

# 参 考 資 料

委託名 新宿 3 3 号線外測量業務委託 ( 中 7 - 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 7 . 7 . 1

基準適用月

R 6 . 10

担当課 中央・美浜土木事務所維持建設課

設計説明	<div><div>4 級基準点測量</div><div>N=14点</div></div> <div><div>路線測量</div><div>L=0.38km</div></div> <div><div>現況実測平面図作成</div><div>A=0.56ha</div></div> <div><div>用地測量</div><div>A=0.42ha</div></div>
備考	

# 設計内訳書

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 1）				当 初	業 種	測量業務		
	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	基準点測量		摘要
	基準点測量		式	1							
	基準点測量		式	1							
	4級基準点測量		式	1							
	4級基準点測量	永久標識設置なし 伐採含まない【A】	点	6							単-1号
	4級基準点測量	永久標識設置なし 伐採含まない【B】【D】	点	5							単-2号
	4級基準点測量	永久標識設置なし 伐採含まない【C】	点	3							単-3号
	地形測量		式	1							
	現地測量		式	1							
	現地測量		式	1							
	現況実測平面図作成	1/250【A】	ha	0.33							単-4号
	現況実測平面図作成	1/250【B】【D】	ha	0.16							単-5号
	現況実測平面図作成	1/250【C】	ha	0.07							単-6号

## 設計内訳書

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託 ( 中 7 - 1 )				当 初	業 種	測量業務		
							項 目	応用測量			
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	
応用測量				式	1						
路線測量				式	1						
路線測量				式	1						
作業計画			【A】【B】【C】【D】	業務	1					単-7号	
現地踏査				km	0.21					単-8号	
中心線測量				km	0.21					単-9号	
仮BM設置測量				km	0.21					単-10号	
縦断測量				km	0.21					単-11号	
横断測量				km	0.21					単-12号	
路線測量				式	1						
現地踏査				km	0.11					単-13号	
中心線測量				km	0.11					単-14号	

## 設計内訳書

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託 ( 中 7 - 1 )	当 初	業 種	測量業務				
					項 目	応用測量				
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
仮BM設置測量				km	0.11					単-15号
縦断測量				km	0.11					単-16号
横断測量				km	0.11					単-17号
路線測量				式	1					
現地踏査				km	0.06					単-18号
中心線測量				km	0.06					単-19号
仮BM設置測量				km	0.06					単-20号
縦断測量				km	0.06					単-21号
横断測量				km	0.06					単-22号
用地測量(用地部門)				式	1					
用地測量				式	1					
作業計画				式	1					

## 設計内訳書

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託 ( 中 7 - 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	
作業計画			【A】【B】【C】	業務	1					単-23号	
資料調査				式	1						
公図等の転写(地積測量図以外)			【A】	ha	0.09					単-24号	
地積測量図転写(地積測量図のみ)			【A】	ha	0.09					単-25号	
土地の登記記録調査			【A】	ha	0.09					単-26号	
権利者確認調査(当初)			【A】	ha	0.09					単-27号	
公図等転写連続図作成			【A】	ha	0.09					単-28号	
境界確認				式	1						
境界確認			【A】	ha	0.02					単-29号	
土地境界確認書作成			【A】	ha	0.02					単-30号	
境界測量				式	1						
補助基準点の設置			【A】	ha	0.02					単-31号	

## 設計内訳書

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託 ( 中 7 - 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			【A】	ha	0.02					単-32号
用地境界杭設置			【A】	本	21					単-33号
境界点間測量				式	1					
境界点間測量			【A】	ha	0.02					単-34号
資料調査				式	1					
公図等の転写(地積測量図以外)			【B】	ha	0.15					単-35号
地積測量図転写(地積測量図のみ)			【B】	ha	0.15					単-36号
土地の登記記録調査			【B】	ha	0.15					単-37号
権利者確認調査(当初)			【B】	ha	0.15					単-38号
公図等転写連続図作成			【B】	ha	0.15					単-39号
境界確認				式	1					
境界確認			【B】	ha	0.02					単-40号

## 設計内訳書

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 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
土地境界確認書作成			【B】	ha	0.02					単-41号
境界測量				式	1					
補助基準点の設置			【B】	ha	0.02					単-42号
境界測量			【B】	ha	0.02					単-43号
用地境界杭設置			【B】	本	5					単-44号
境界点間測量				式	1					
境界点間測量			【B】	ha	0.02					単-45号
資料調査				式	1					
公図等の転写(地積測量図以外)			【C】	ha	0.18					単-46号
地積測量図転写(地積測量図のみ)			【C】	ha	0.18					単-47号
土地の登記記録調査			【C】	ha	0.18					単-48号
権利者確認調査(当初)			【C】	ha	0.18					単-49号



## 設計内訳書

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託 ( 中 7 - 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	
公図等転写連続図作成			【C】	ha	0.18					単-50号	
境界確認				式	1						
境界確認			【C】	ha	0.01					単-51号	
土地境界確認書作成			【C】	ha	0.01					単-52号	
境界測量				式	1						
補助基準点の設置			【C】	ha	0.01					単-53号	
境界測量			【C】	ha	0.01					単-54号	
用地境界杭設置			【C】	本	6					単-55号	
境界点間測量				式	1						
境界点間測量			【C】	ha	0.01					単-56号	
用地実測図原図等の作成				式	1						
用地実測図原図作成			1 / 250 【A】 【B】 【C】	ha	0.05					単-57号	

## 設計内訳書

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託 ( 中 7 - 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	
公共用地境界確定協議				式	1						
公共用地管理者との打合せ			【A】【B】【C】	業務	1					単-58号	
依頼書作成			【A】【B】【C】	km	0.14					単-59号	
共通				式	1						
共通				式	1						
打合せ等				式	1						
打合せ				業務	1					単-60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)(測量)			旅費交通費の指定：滞在を伴わない	式	1						
安全費				式	1						

## 設計内訳書

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 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
安全費			地域区分：市街地乙都市近郊（ 3 . 0 % ）	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					
消費税相当額				式	1					
業務費計				式	1					

1次単価表

4級基準点測量	永久標識設置なし 伐採含まない【A】	単位	点	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点		1			WS100401 単 - 61号
選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点		1			WS100402 単 - 62号
観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点		1			WS100403 単 - 63号
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点		1			WS100404 単 - 64号
計							
単価							

1次単価表

4級基準点測量		永久標識設置なし 伐採含まない【B】【D】		単位	点	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	1		単価	金額	摘要		
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1					WS100401 単 - 65号		
選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1					WS100402 単 - 66号		
観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1					WS100403 単 - 67号		
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1					WS100404 単 - 68号		
計										
単価										

1次単価表

4級基準点測量	永久標識設置なし 伐採含まない【C】	単位	点	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点		1			WS100401 単 - 69号
選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点		1			WS100402 単 - 70号
観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点		1			WS100403 単 - 71号
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点		1			WS100404 単 - 72号
計							
単価							

1次単価表

現況実測平面図作成		1/250【A】		単位	ha	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
現況実測平面図作成		1 / 250		ha	1					WG222701 単 - 73号
計										
単価										

1次単価表

現況実測平面図作成		1/250【B】【D】		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
現況実測平面図作成	1 / 250	ha	1						WG222701 単 - 74号	
計										
単価										



1次単価表

現況実測平面図作成		1/250【C】		単位	ha	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
現況実測平面図作成		1 / 250		ha	1					WG222701 単 - 75号
計										
単価										

1次単価表

作業計画		【A】【B】【C】【D】		単位	業務	数量	1	単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画				業務	1			WS103301 単 - 76号	
計									
単価									

1次単価表

現地踏査		0 ~ 1000台未満 / 12時間【A】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
現地踏査		0.0 J		km	1					WS103401 単 - 77号
計										
単価										

1次単価表

中心線測量		0～1000台未満 / 12時間【A】		単位	km	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
中心点座標計算	0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]	km	1			WS103901 単 - 78号			
測定設置	0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]	km	1			WS103902 単 - 79号			
線形地形図の作成	0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]	km	1			WS103903 単 - 80号			
点検整理	0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]	km	1			WS103904 単 - 81号			
計									
単価									

1次単価表

仮BM設置測量		0 ~ 1000台未満 / 12時間【A】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
測定設置		0.0 ]		km	1					WS104001 単 - 82号
計算		0.0 ]		km	1					WS104002 単 - 83号
点検整理		0.0 ]		km	1					WS104003 単 - 84号
計										
単価										

1次単価表

縦断測量		0 ~ 1000台未満 / 12時間【A】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
観測 縦断測量		0.0 ]		km		1			WS104101 単 - 85号	
縦断面図作成 縦断測量		0.0 ]		km		1			WS104102 単 - 86号	
点検整理 縦断測量		0.0 ]		km		1			WS104103 単 - 87号	
計										
単価										

1次単価表

横断測量		0 ~ 1000台未満 / 12時間【A】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
観測 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		km		1			WS104201 単 - 88号	
横断面図作成 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		km		1			WS104202 単 - 89号	
点検整理 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		km		1			WS104203 単 - 90号	
計										
単価										

1次単価表

現地踏査		0 ~ 1000台未満 / 12時間【B】【D】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
現地踏査		0.0 ]		km	1					WS103401 単 - 91号
計										
単価										



# 1次単価表

中心線測量		0～1000台未満 / 12時間【B】【D】				単位	km	数量	1		単価			
名称		規格				単位		数量	単価		金額		摘要	
中心点座標計算		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]				km		1					WS103901 単 - 92号	
測定設置		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]				km		1					WS103902 単 - 93号	
線形地形図の作成		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]				km		1					WS103903 単 - 94号	
点検整理		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]				km		1					WS103904 単 - 95号	
計														
単価														

1次単価表

仮BM設置測量		0～1000台未満 / 12時間【B】【D】		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
測定設置	0.0 ]	km	1					WS104001 単 - 96号		
計算	0.0 ]	km	1					WS104002 単 - 97号		
点検整理	0.0 ]	km	1					WS104003 単 - 98号		
計										
単価										

1次単価表

縦断測量		0 ~ 1000台未満 / 12時間【B】【D】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
観測 縦断測量		0.0 ]		km		1			WS104101 単 - 99号	
縦断面図作成 縦断測量		0.0 ]		km		1			WS104102 単 - 100号	
点検整理 縦断測量		0.0 ]		km		1			WS104103 単 - 101号	
計										
単価										

1次単価表

横断測量		0 ~ 1000台未満 / 12時間【B】【D】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
観測 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		km		1			WS104201 単 - 102号	
横断面図作成 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		km		1			WS104202 単 - 103号	
点検整理 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		km		1			WS104203 単 - 104号	
計										
単価										

1次単価表

現地踏査		0 ~ 1000台未満 / 12時間【C】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
現地踏査		0.0 J		km	1					WS103401 単 - 105号
計										
単価										

# 1次単価表

中心線測量		0～1000台未満 / 12時間【C】				単位	km	数量	1		単価			
名称		規格				単位	数量		単価		金額		摘要	
中心点座標計算		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]				km	1						WS103901  単 - 106号	
測定設置		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]				km	1						WS103902  単 - 107号	
線形地形図の作成		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]				km	1						WS103903  単 - 108号	
点検整理		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]				km	1						WS103904  単 - 109号	
計														
単価														

1次単価表

仮BM設置測量		0 ~ 1000台未満 / 12時間【C】		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	1		単価	金額	摘要		
測定設置	0.0 ]	km	1					WS104001 単 - 110号		
計算	0.0 ]	km	1					WS104002 単 - 111号		
点検整理	0.0 ]	km	1					WS104003 単 - 112号		
計										
単価										

1次単価表

縦断測量		0 ~ 1000台未満 / 12時間【C】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
観測 縦断測量		0.0 ]		km		1			WS104101 単 - 113号	
縦断面図作成 縦断測量		0.0 ]		km		1			WS104102 単 - 114号	
点検整理 縦断測量		0.0 ]		km		1			WS104103 単 - 115号	
計										
単価										



1次単価表

横断測量		0 ~ 1000台未満 / 12時間【C】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
観測 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		km		1			WS104201 単 - 116号	
横断面図作成 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		km		1			WS104202 単 - 117号	
点検整理 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		km		1			WS104203 単 - 118号	
計										
単価										

1次単価表

作業計画		【A】【B】【C】		単位	業務	数量	1	単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画				業務	1			WG220201 単 - 119号	
計									
単価									

1次単価表

公図等の転写(地積測量図以外)		【A】		単位	ha	数量	1	単価			
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
公図等の転写（地積測量図以外の公図等の転写）				ha	1						WG220401 単 - 120号
計											
単価											

1次単価表

地積測量図転写 (地積測量図のみ)		【A】		単位	ha	数量	1	単価			
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
地積測量図転写 （地積測量図のみの転写）				ha	1						WG220501 単 - 121号
計											
単価											

1次単価表

土地の登記記録調査		【A】		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
土地の登記記録調査		ha	1						WG220601 単 - 122号	
計										
単価										

1次単価表

権利者確認調査(当初)		【A】		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
権利者確認調査（当初）		ha	1						WG220801 単 - 123号	
計										
単価										

1次単価表

公図等転写連続図作成		【A】		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
公図等転写連続図作成		ha	1						WG221001 単 - 124号	
計										
単価										

1次単価表

境界確認		【A】		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 - 125号	
計										
単価										



1次単価表

土地境界確認書作成		【A】		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 - 126号
計											
単価											

1次単価表

補助基準点の設置		【A】		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 - 127号	
計										
単価										

1次単価表

境界測量		【A】		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 - 128号	
計										
単価										

1次単価表

用地境界杭設置		【A】		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 - 129号
計										
単価										

1次単価表

境界点間測量		【A】		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 - 130号	
計										
単価										

1次単価表

公図等の転写(地積測量図以外)		【B】		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
公図等の転写（地積測量図以外の公図等の転写）		ha	1						WG220401 単 - 131号	
計										
単価										

1次単価表

地積測量図転写 (地積測量図のみ)		【B】		単位	ha	数量	1	単価			
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
地積測量図転写 （地積測量図のみの転写）				ha	1						WG220501 単 - 132号
計											
単価											

1次単価表

土地の登記記録調査		【B】		単位	ha	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
土地の登記記録調査				ha	1					WG220601 単 - 133号
計										
単価										



1次単価表

権利者確認調査(当初)		【B】		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
権利者確認調査（当初）		ha	1						WG220801 単 - 134号	
計										
単価										

1次単価表

公図等転写連続図作成		【B】		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
公図等転写連続図作成		ha	1						WG221001 単 - 135号	
計										
単価										

1次単価表

境界確認		【B】		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 - 136号	
計										
単価										

1次単価表

土地境界確認書作成		【B】		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 - 137号
計											
単価											

1次単価表

補助基準点の設置		【B】		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 - 138号
計											
単価											

1次単価表

境界測量		【B】		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 - 139号	
計										
単価										

1次単価表

用地境界杭設置		【B】		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 - 140号
計									
単価									

1次単価表

境界点間測量		【B】		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 - 141号	
計										
単価										



1次単価表

公図等の転写(地積測量図以外)		【C】		単位	ha	数量	1	単価			
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
公図等の転写（地積測量図以外の公図等の転写）				ha	1						WG220401 単 - 142号
計											
単価											

1次単価表

地積測量図転写 (地積測量図のみ)		【C】		単位	ha	数量	1	単価			
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
地積測量図転写 （地積測量図のみの転写）				ha	1						WG220501 単 - 143号
計											
単価											

1次単価表

土地の登記記録調査		【C】		単位	ha	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
土地の登記記録調査				ha	1					WG220601 単 - 144号
計										
単価										

1次単価表

権利者確認調査(当初)		【C】		単位	ha	数量	1	単価			
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
権利者確認調査（当初）				ha	1						WG220801 単 - 145号
計											
単価											

1次単価表

公図等転写連続図作成		【C】		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
公図等転写連続図作成		ha	1						WG221001 単 - 146号	
計										
単価										

1次単価表

境界確認		【C】		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 - 147号	
計										
単価										

1次単価表

土地境界確認書作成		【C】		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 - 148号
計											
単価											

1次単価表

補助基準点の設置		【C】		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 - 149号
計											
単価											



1次単価表

境界測量		【C】		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 - 150号	
計										
単価										

1次単価表

用地境界杭設置		【C】		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 - 151号	
計										
単価										

1次単価表

境界点間測量		【C】		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 - 152号	
計										
単価										

1次単価表

用地実測図原図作成		1 / 250【A】【B】【C】		単位	ha	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
用地実測図原図作成		1 / 250		ha	1					WG222001 単 - 153号
計										
単価										

1次単価表

公共用地管理者との打合せ		【A】【B】【C】		単位	業務	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
公共用地管理者との打合せ		業務	1						WG222601 単 - 154号	
計										
単価										

1次単価表

依頼書作成		【A】【B】【C】		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
依頼書作成				km		1			WG222901 単 - 155号	
計										
単価										

1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	
打合せ				業務	1			WS107601 単 - 156号	
計									
単価									

## 2次単価表

作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	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
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 点 0 点 6 点					



2次単価表

作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	市街地乙 丘陵地	0 点					
	都市近郊 平地	0 点					
	都市近郊 丘陵地	0 点					
	耕地 平地	0 点					
	耕地 丘陵地	0 点					
	耕地 低山地	0 点					
	原野 平地	0 点					
	原野 丘陵地	0 点					
	原野 低山地	0 点					
	原野 高山地	0 点					
	森林 平地	0 点					
	森林 丘陵地	0 点					
	森林 低山地	0 点					
	森林 高山地	0 点					

## 2次単価表

選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)		人					R0603
測量技師補 (外業)		人					R0604
測量助手 (外業)		人					R0605
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 点 0 点 6 点					

2次単価表

選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位		点	数量	35	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
	市街地乙 丘陵地	0 点							
	都市近郊 平地	0 点							
	都市近郊 丘陵地	0 点							
	耕地 平地	0 点							
	耕地 丘陵地	0 点							
	耕地 低山地	0 点							
	原野 平地	0 点							
	原野 丘陵地	0 点							
	原野 低山地	0 点							
	原野 高山地	0 点							
	森林 平地	0 点							
	森林 丘陵地	0 点							
	森林 低山地	0 点							
	森林 高山地	0 点							

## 2次単価表

観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)		人					R0603
測量技師補 (外業)		人					R0604
測量助手 (外業)		人					R0605
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 点 0 点 6 点					

2次単価表

観測 永久標識設置なし 伐採含まない									
名称		規格		単位	点	数量	35	単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
		市街地乙 丘陵地		0 点					
		都市近郊 平地		0 点					
		都市近郊 丘陵地		0 点					
		耕地 平地		0 点					
		耕地 丘陵地		0 点					
		耕地 低山地		0 点					
		原野 平地		0 点					
		原野 丘陵地		0 点					
		原野 低山地		0 点					
		原野 高山地		0 点					
		森林 平地		0 点					
		森林 丘陵地		0 点					
		森林 低山地		0 点					
		森林 高山地		0 点					

## 2次単価表

計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	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
測量助手 (内業)		人					R0605
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
精度管理費		式		1			ZS7S20700
変化率				1			IH3150000
計							
単価							

## 2次単価表

計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	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 平地	0 点						
	市街地甲 平地	0 点						
	市街地乙 平地	6 点						
	市街地乙 丘陵地	0 点						
	都市近郊 平地	0 点						
	都市近郊 丘陵地	0 点						
	耕地 平地	0 点						
	耕地 丘陵地	0 点						
	耕地 低山地	0 点						
	原野 平地	0 点						
	原野 丘陵地	0 点						
	原野 低山地	0 点						
	原野 高山地	0 点						
	森林 平地	0 点						
	森林 丘陵地	0 点						
	森林 低山地	0 点						
	森林 高山地	0 点						

## 2次単価表

作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	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
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 点 0 点 0 点					



2次単価表

作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価		
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要	
	市街地乙 丘陵地	0 点						
	都市近郊 平地	5 点						
	都市近郊 丘陵地	0 点						
	耕地 平地	0 点						
	耕地 丘陵地	0 点						
	耕地 低山地	0 点						
	原野 平地	0 点						
	原野 丘陵地	0 点						
	原野 低山地	0 点						
	原野 高山地	0 点						
	森林 平地	0 点						
	森林 丘陵地	0 点						
	森林 低山地	0 点						
	森林 高山地	0 点						

## 2次単価表

選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)		人					R0603
測量技師補 (外業)		人					R0604
測量助手 (外業)		人					R0605
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 点 0 点 0 点					

2次単価表

選点 永久標識設置なし 伐採含まない									
名称		規格		単位	点	数量	35	単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
		市街地乙 丘陵地		0 点					
		都市近郊 平地		5 点					
		都市近郊 丘陵地		0 点					
		耕地 平地		0 点					
		耕地 丘陵地		0 点					
		耕地 低山地		0 点					
		原野 平地		0 点					
		原野 丘陵地		0 点					
		原野 低山地		0 点					
		原野 高山地		0 点					
		森林 平地		0 点					
		森林 丘陵地		0 点					
		森林 低山地		0 点					
		森林 高山地		0 点					

## 2次単価表

観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)		人					R0603
測量技師補 (外業)		人					R0604
測量助手 (外業)		人					R0605
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 点 0 点 0 点					

2次単価表

観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位		点	数量	35	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
	市街地乙 丘陵地	0 点							
	都市近郊 平地	5 点							
	都市近郊 丘陵地	0 点							
	耕地 平地	0 点							
	耕地 丘陵地	0 点							
	耕地 低山地	0 点							
	原野 平地	0 点							
	原野 丘陵地	0 点							
	原野 低山地	0 点							
	原野 高山地	0 点							
	森林 平地	0 点							
	森林 丘陵地	0 点							
	森林 低山地	0 点							
	森林 高山地	0 点							

## 2次単価表

計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	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
測量助手 (内業)		人					R0605
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
精度管理費		式		1			ZS7S20700
変化率				1			IH3150000
計							
単価							

## 2次単価表

計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	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 平地	0 点						
	市街地甲 平地	0 点						
	市街地乙 平地	0 点						
	市街地乙 丘陵地	0 点						
	都市近郊 平地	5 点						
	都市近郊 丘陵地	0 点						
	耕地 平地	0 点						
	耕地 丘陵地	0 点						
	耕地 低山地	0 点						
	原野 平地	0 点						
	原野 丘陵地	0 点						
	原野 低山地	0 点						
	原野 高山地	0 点						
	森林 平地	0 点						
	森林 丘陵地	0 点						
	森林 低山地	0 点						
	森林 高山地	0 点						

## 2次単価表

作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	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
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 点 0 点 0 点					



2次単価表

作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位		点	数量		35	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
	市街地乙 丘陵地	0 点								
	都市近郊 平地	0 点								
	都市近郊 丘陵地	0 点								
	耕地 平地	3 点								
	耕地 丘陵地	0 点								
	耕地 低山地	0 点								
	原野 平地	0 点								
	原野 丘陵地	0 点								
	原野 低山地	0 点								
	原野 高山地	0 点								
	森林 平地	0 点								
	森林 丘陵地	0 点								
	森林 低山地	0 点								
	森林 高山地	0 点								

## 2次単価表

選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)		人					R0603
測量技師補 (外業)		人					R0604
測量助手 (外業)		人					R0605
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 点 0 点 0 点					

2次単価表

選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位		点	数量	35	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
	市街地乙 丘陵地	0 点							
	都市近郊 平地	0 点							
	都市近郊 丘陵地	0 点							
	耕地 平地	3 点							
	耕地 丘陵地	0 点							
	耕地 低山地	0 点							
	原野 平地	0 点							
	原野 丘陵地	0 点							
	原野 低山地	0 点							
	原野 高山地	0 点							
	森林 平地	0 点							
	森林 丘陵地	0 点							
	森林 低山地	0 点							
	森林 高山地	0 点							

2次単価表

観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)		人					R0603
測量技師補 (外業)		人					R0604
測量助手 (外業)		人					R0605
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 点 0 点 0 点					

2次単価表

観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位		点	数量	35	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
	市街地乙 丘陵地	0 点							
	都市近郊 平地	0 点							
	都市近郊 丘陵地	0 点							
	耕地 平地	3 点							
	耕地 丘陵地	0 点							
	耕地 低山地	0 点							
	原野 平地	0 点							
	原野 丘陵地	0 点							
	原野 低山地	0 点							
	原野 高山地	0 点							
	森林 平地	0 点							
	森林 丘陵地	0 点							
	森林 低山地	0 点							
	森林 高山地	0 点							

## 2次単価表

計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	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
測量助手 (内業)		人					R0605
機械経費		式		1			ZS7S10400
通信運搬費等		式		1			ZS7S10500
材料費		式		1			ZS7S10600
精度管理費		式		1			ZS7S20700
変化率				1			IH3150000
計							
単価							

## 2次単価表

計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	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 平地	0 点						
	市街地甲 平地	0 点						
	市街地乙 平地	0 点						
	市街地乙 丘陵地	0 点						
	都市近郊 平地	0 点						
	都市近郊 丘陵地	0 点						
	耕地 平地	3 点						
	耕地 丘陵地	0 点						
	耕地 低山地	0 点						
	原野 平地	0 点						
	原野 丘陵地	0 点						
	原野 低山地	0 点						
	原野 高山地	0 点						
	森林 平地	0 点						
	森林 丘陵地	0 点						
	森林 低山地	0 点						
	森林 高山地	0 点						

## 2次単価表

現況実測平面図作成			1 / 250		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							1				



## 2次単価表

現況実測平面図作成		1 / 250	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 市街地甲 面積 市街地乙 面積	0 ha 0 ha 0.33 ha						
	都市近郊 面積 耕地 面積 原野 面積	0 ha 0 ha 0 ha						
J02 縮尺による変化率	1 / 250							

## 2次単価表

現況実測平面図作成			1 / 250		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							1				

2次単価表

現況実測平面図作成		1 / 250		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 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	0.16 ha 0 ha 0 ha								
J02 縮尺による変化率	1 / 250									

## 2次単価表

現況実測平面図作成		1 / 250		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	1		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

現況実測平面図作成		1 / 250		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 ha								
	耕地 面積	0.07 ha								
	原野 面積	0 ha								
J02 縮尺による変化率	1 / 250									

2次単価表

作業計画		業務		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

現地踏査		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
測量技師 (外業)				人						R0603
測量技師補 (外業)				人						R0604
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地		0 km 0 km 0.21 km						
		市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地		0 km 0 km 0 km						
		耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地		0 km 0 km 0 km						
		原野 平地 原野 丘陵地 原野 低山地		0 km 0 km 0 km						

2次単価表

現地踏査		0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価	金額	摘要		
	原野 高山地	0	km							
	森林 平地	0	km							
	森林 丘陵地	0	km							
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0	km							
	森林 高山地	0	km							
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									



## 2次単価表

中心点座標計算		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0.21 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

中心点座標計算		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測点間隔による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
	測点間隔 20m [ 0.0 ]									

## 2次単価表

測定設置		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
測量技師 (外業)				人						R0603
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
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地		0 km 0 km 0.21 km						
		市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地		0 km 0 km 0 km						

## 2次単価表

測定設置		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	耕地 平地	0 km								
	耕地 丘陵地	0 km								
	耕地 低山地	0 km								
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測点間隔による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
	測点間隔 20m [ 0.0 ]									

## 2次単価表

線形地形図の作成		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0.21 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

線形地形図の作成		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測点間隔による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
	測点間隔 20m [ 0.0 ]									

## 2次単価表

点検整理		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		1	単価	金額	摘要	
測量技師 (内業)		人							R0603	
測量技師補 (内業)		人							R0604	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0.21 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

点検整理		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0]									
J04 測点間隔による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1]									
	測点間隔 20m [ 0.0]									



## 2次単価表

測定設置		0.0 J		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
測量技師 (外業)				人						R0603
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
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地		0 km 0 km 0.21 km						
		市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地		0 km 0 km 0 km						

## 2次単価表

測定設置					0.0 ]		単位		km		数量		1		単価				
名称					規格					単位		数量		単価		金額		摘要	
					耕地 平地					0 km									
					耕地 丘陵地					0 km									
					耕地 低山地					0 km									
					原野 平地					0 km									
					原野 丘陵地					0 km									
					原野 低山地					0 km									
					原野 高山地					0 km									
					森林 平地					0 km									
					森林 丘陵地					0 km									
J02 交通量による変化率					森林 低山地					0 km									
					森林 高山地					0 km									
					0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]														

## 2次単価表

計算		0.0 ]		単位	km	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	
測量助手 (内業)		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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0.21 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

2次単価表

計算		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									

## 2次単価表

点検整理		0.0 ]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0.21 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

2次単価表

点検整理		0.0 ]		単位	km	数量	1		単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
		原野 平地		0 km							
		原野 丘陵地		0 km							
		原野 低山地		0 km							
		原野 高山地		0 km							
		森林 平地		0 km							
		森林 丘陵地		0 km							
J02 交通量による変化率		森林 低山地		0 km							
		森林 高山地		0 km							
		0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									

## 2次単価表

観測 縦断測量		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
測量技師 (外業)		人							R0603	
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	
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0.21 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

観測 縦断測量		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	耕地 平地	0 km								
	耕地 丘陵地	0 km								
	耕地 低山地	0 km								
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]										



## 2次単価表

縦断面図作成 縦断測量		0.0 ]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0.21 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

縦断面図作成 縦断測量			0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格		単位		数量		単価		金額		摘要
	耕地	平地	0	km							
	耕地	丘陵地	0	km							
	耕地	低山地	0	km							
	原野	平地	0	km							
	原野	丘陵地	0	km							
	原野	低山地	0	km							
	原野	高山地	0	km							
	森林	平地	0	km							
	森林	丘陵地	0	km							
J02 交通量による変化率	森林	低山地	0	km							
	森林	高山地	0	km							
0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]											

## 2次単価表

点検整理 縦断測量		0.0 ]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0.21 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

2次単価表

点検整理 縦断測量		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									

## 2次単価表

観測 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
測量技師 (外業)				人						R0603
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
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地		0 km 0 km 0.21 km						
		市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地		0 km 0 km 0 km						

## 2次単価表

観測 横断測量		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	耕地 平地	0 km								
	耕地 丘陵地	0 km								
	耕地 低山地	0 km								
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測量幅による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
J05 測点間隔による変化率	45m未満									
	20m [ - 0.1 ]									

## 2次単価表

横断面図作成 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	1		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		
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0.21 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

横断面図作成 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	耕地 平地	0	km							
	耕地 丘陵地	0	km							
	耕地 低山地	0	km							
	原野 平地	0	km							
	原野 丘陵地	0	km							
	原野 低山地	0	km							
	原野 高山地	0	km							
	森林 平地	0	km							
	森林 丘陵地	0	km							
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0	km							
	森林 高山地	0	km							
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測量幅による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
J05 測点間隔による変化率	45m未満									
	20m [ - 0.1 ]									



## 2次単価表

点検整理 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	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
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									
単価									
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0.21 km							
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km							
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km							

## 2次単価表

点検整理 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測量幅による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
J05 測点間隔による変化率	45m未満									
	20m [ - 0.1 ]									

## 2次単価表

現地踏査		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
測量技師 （外業）		人							R0603	
測量技師補 （外業）		人							R0604	
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								
	原野 平地 原野 丘陵地 原野 低山地	0 km 0 km 0 km								

2次単価表

現地踏査		0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
		原野 高山地		0	km					
		森林 平地		0	km					
		森林 丘陵地		0	km					
J02 交通量による変化率		森林 低山地		0	km					
		森林 高山地		0	km					
		0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]								

## 2次単価表

中心点座標計算		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

中心点座標計算		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測点間隔による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
	測点間隔 20m [ 0.0 ]									

## 2次単価表

測定設置		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額		摘要
測量技師 (外業)				人						R0603
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
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地		0 km 0 km 0 km						
		市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地		0 km 0.11 km 0 km						

## 2次単価表

測定設置		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	耕地 平地	0	km							
	耕地 丘陵地	0	km							
	耕地 低山地	0	km							
	原野 平地	0	km							
	原野 丘陵地	0	km							
	原野 低山地	0	km							
	原野 高山地	0	km							
	森林 平地	0	km							
	森林 丘陵地	0	km							
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0	km							
	森林 高山地	0	km							
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測点間隔による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
	測点間隔 20m [ 0.0 ]									



## 2次単価表

線形地形図の作成		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

線形地形図の作成		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0]									
J04 測点間隔による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1]									
	測点間隔 20m [ 0.0]									

## 2次単価表

点検整理		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		1	単価	金額	摘要	
測量技師 (内業)		人							R0603	
測量技師補 (内業)		人							R0604	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

点検整理		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0]									
J04 測点間隔による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1]									
	測点間隔 20m [ 0.0]									

## 2次単価表

測定設置		0.0 J		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
測量技師 (外業)		人							R0603	
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	
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								

## 2次単価表

測定設置					0.0 ]		単位		km		数量		1		単価				
名称					規格					単位		数量		単価		金額		摘要	
					耕地 平地					0 km									
					耕地 丘陵地					0 km									
					耕地 低山地					0 km									
					原野 平地					0 km									
					原野 丘陵地					0 km									
					原野 低山地					0 km									
					原野 高山地					0 km									
					森林 平地					0 km									
					森林 丘陵地					0 km									
J02 交通量による変化率					森林 低山地					0 km									
					森林 高山地					0 km									
					0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]														

## 2次単価表

計算		0.0 ]		単位	km	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	
測量助手 (内業)		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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

計算		0.0 ]				単位	km		数量		1		単価							
名称		規格				単位			数量		単価		金額		摘要					
		原野 平地				0	km													
		原野 丘陵地				0	km													
		原野 低山地				0	km													
		原野 高山地				0	km													
		森林 平地				0	km													
		森林 丘陵地				0	km													
J02 交通量による変化率		森林 低山地				0	km													
		森林 高山地				0	km													
		0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]																		



## 2次単価表

点検整理		0.0 ]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

2次単価表

点検整理		0.0 ]		単位	km	数量	1		単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
		原野 平地		0 km							
		原野 丘陵地		0 km							
		原野 低山地		0 km							
		原野 高山地		0 km							
		森林 平地		0 km							
		森林 丘陵地		0 km							
J02 交通量による変化率		森林 低山地		0 km							
		森林 高山地		0 km							
		0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									

## 2次単価表

観測 縦断測量		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
測量技師 (外業)		人							R0603	
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	
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								

## 2次単価表

観測 縦断測量			0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格		単位	数量		単価		金額		摘要	
	耕地	平地	0	km							
	耕地	丘陵地	0	km							
	耕地	低山地	0	km							
	原野	平地	0	km							
	原野	丘陵地	0	km							
	原野	低山地	0	km							
	原野	高山地	0	km							
	森林	平地	0	km							
	森林	丘陵地	0	km							
J02 交通量による変化率	森林	低山地	0	km							
	森林	高山地	0	km							
0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]											

## 2次単価表

縦断面図作成 縦断測量		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	1		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		
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								

## 2次単価表

縦断面図作成 縦断測量			0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格		単位		数量		単価		金額		摘要
J02 交通量による変化率	耕地	平地	0	km							
	耕地	丘陵地	0	km							
	耕地	低山地	0	km							
	原野	平地	0	km							
	原野	丘陵地	0	km							
	原野	低山地	0	km							
	原野	高山地	0	km							
	森林	平地	0	km							
	森林	丘陵地	0	km							
	森林	低山地	0	km							
	森林	高山地	0	km							
0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]											

## 2次単価表

点検整理 縦断測量		0.0 ]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

点検整理 縦断測量	0.0 ]	単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額	摘要	
	原野 平地	0 km						
	原野 丘陵地	0 km						
	原野 低山地	0 km						
	原野 高山地	0 km						
	森林 平地	0 km						
	森林 丘陵地	0 km						
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km						
	森林 高山地	0 km						
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]							



## 2次単価表

観測 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
測量技師 (外業)				人						R0603
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
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地		0 km 0 km 0 km						
		市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地		0 km 0.11 km 0 km						

## 2次単価表

観測 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
		耕地 平地		0 km						
		耕地 丘陵地		0 km						
		耕地 低山地		0 km						
		原野 平地		0 km						
		原野 丘陵地		0 km						
		原野 低山地		0 km						
		原野 高山地		0 km						
		森林 平地		0 km						
		森林 丘陵地		0 km						
J02 交通量による変化率		森林 低山地		0 km						
		森林 高山地		0 km						
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]								
J04 測量幅による変化率		45m未満								
J05 測点間隔による変化率		20m [ - 0.1 ]								

## 2次単価表

横断面図作成 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	1		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		
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								

## 2次単価表

横断面図作成 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	耕地 平地	0	km							
	耕地 丘陵地	0	km							
	耕地 低山地	0	km							
	原野 平地	0	km							
	原野 丘陵地	0	km							
	原野 低山地	0	km							
	原野 高山地	0	km							
	森林 平地	0	km							
	森林 丘陵地	0	km							
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0	km							
	森林 高山地	0	km							
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測量幅による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
J05 測点間隔による変化率	45m未満									
	20m [ - 0.1 ]									

## 2次単価表

点検整理 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	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				
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0.11 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

点検整理 横断測量		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測量幅による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
J05 測点間隔による変化率	45m未満									
	20m [ - 0.1 ]									

## 2次単価表

現地踏査		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		1	単価	金額	摘要	
測量技師 (外業)		人							R0603	
測量技師補 (外業)		人							R0604	
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0.06 km 0 km 0 km								
	原野 平地 原野 丘陵地 原野 低山地	0 km 0 km 0 km								

2次単価表

現地踏査		0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
		原野 高山地		0 km						
		森林 平地								
		森林 丘陵地								
J02 交通量による変化率		森林 低山地		0 km						
		森林 高山地								
		0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]								



## 2次単価表

中心点座標計算		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0.06 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

中心点座標計算		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0]									
J04 測点間隔による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1]									
	測点間隔 20m [ 0.0]									

## 2次単価表

測定設置		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価	金額	摘要		
測量技師 (外業)		人						R0603		
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		
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

測定設置		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量			単価	金額	摘要	
	耕地 平地	0.06	km							
	耕地 丘陵地	0	km							
	耕地 低山地	0	km							
	原野 平地	0	km							
	原野 丘陵地	0	km							
	原野 低山地	0	km							
	原野 高山地	0	km							
	森林 平地	0	km							
	森林 丘陵地	0	km							
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0	km							
	森林 高山地	0	km							
J03 曲線数による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1]									
J04 測点間隔による変化率	測点間隔 20m [ 0.0]									

## 2次単価表

線形地形図の作成		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		1	単価	金額	摘要	
測量技師 (内業)		人							R0603	
測量技師補 (内業)		人							R0604	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0.06 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

線形地形図の作成		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 測点間隔 20m [ 0.0 ]		単位	km	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要
	原野 平地	0 km							
	原野 丘陵地	0 km							
	原野 低山地	0 km							
	原野 高山地	0 km							
	森林 平地	0 km							
	森林 丘陵地	0 km							
	森林 低山地	0 km							
	森林 高山地	0 km							
J02 交通量による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]								
J03 曲線数による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]								
J04 測点間隔による変化率	測点間隔 20m [ 0.0 ]								

## 2次単価表

点検整理		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0.06 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

点検整理		0.0] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1] 測点間隔 20m [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0]									
J04 測点間隔による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1]									
	測点間隔 20m [ 0.0]									



## 2次単価表

測定設置		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額		摘要
測量技師 (外業)				人						R0603
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
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地		0 km 0 km 0 km						
		市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地		0 km 0 km 0 km						

## 2次単価表

測定設置		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	耕地 平地	0.06	km							
	耕地 丘陵地	0	km							
	耕地 低山地	0	km							
	原野 平地	0	km							
	原野 丘陵地	0	km							
	原野 低山地	0	km							
	原野 高山地	0	km							
	森林 平地	0	km							
	森林 丘陵地	0	km							
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0	km							
	森林 高山地	0	km							
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									

## 2次単価表

計算		0.0 ]		単位	km	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
測量助手 （内業）		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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0.06 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

計算		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
J02 交通量による変化率	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									

## 2次単価表

点検整理		0.0 ]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0.06 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

点検整理		0.0 ]		単位	km		数量	1		単価			
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要		
		原野 平地		0 km									
		原野 丘陵地		0 km									
		原野 低山地		0 km									
		原野 高山地		0 km									
		森林 平地		0 km									
		森林 丘陵地		0 km									
J02 交通量による変化率		森林 低山地		0 km									
		森林 高山地		0 km									
		0～1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]											

## 2次単価表

観測 縦断測量		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
測量技師 (外業)		人							R0603	
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	
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

観測 縦断測量		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	耕地 平地	0.06	km							
	耕地 丘陵地	0	km							
	耕地 低山地	0	km							
	原野 平地	0	km							
	原野 丘陵地	0	km							
	原野 低山地	0	km							
	原野 高山地	0	km							
	森林 平地	0	km							
	森林 丘陵地	0	km							
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0	km							
	森林 高山地	0	km							
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									



## 2次単価表

縦断面図作成 縦断測量		0.0 ]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								

## 2次単価表

縦断面図作成 縦断測量			0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格		単位		数量		単価		金額		摘要
J02 交通量による変化率	耕地	平地	0.06	km							
	耕地	丘陵地	0	km							
	耕地	低山地	0	km							
	原野	平地	0	km							
	原野	丘陵地	0	km							
	原野	低山地	0	km							
	原野	高山地	0	km							
	森林	平地	0	km							
	森林	丘陵地	0	km							
	森林	低山地	0	km							
	森林	高山地	0	km							
0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]											

## 2次単価表

点検整理 縦断測量		0.0 ]		単位	km	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	
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										
単価										
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km								
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km								
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0.06 km 0 km 0 km								

2次単価表

点検整理 縦断測量		0.0 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									

## 2次単価表

観測 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額		摘要
測量技師 (外業)				人						R0603
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
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 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地		0 km 0 km 0 km						
		市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地		0 km 0 km 0 km						

## 2次単価表

観測 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要
	耕地 平地	0.06	km						
	耕地 丘陵地	0	km						
	耕地 低山地	0	km						
	原野 平地	0	km						
	原野 丘陵地	0	km						
	原野 低山地	0	km						
	原野 高山地	0	km						
	森林 平地	0	km						
	森林 丘陵地	0	km						
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0	km						
	森林 高山地	0	km						
	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]								
J03 曲線数による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]								
J04 測量幅による変化率	45m未満								
J05 測点間隔による変化率	20m [ - 0.1 ]								

## 2次単価表

横断面図作成 横断測量					0.0] 単曲線換算曲線数 1 [- 0.1] 45m未満 20m [- 0.1]		単位	km	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	
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												
単価												
J01 地域による変化率		大市街地 平地		0 km								
		市街地甲 平地		0 km								
		市街地乙 平地		0 km								
		市街地乙 丘陵地		0 km								
		都市近郊 平地		0 km								
		都市近郊 丘陵地		0 km								

## 2次単価表

横断面図作成 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要
	耕地 平地	0.06	km						
	耕地 丘陵地	0	km						
	耕地 低山地	0	km						
	原野 平地	0	km						
	原野 丘陵地	0	km						
	原野 低山地	0	km						
	原野 高山地	0	km						
	森林 平地	0	km						
	森林 丘陵地	0	km						
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0	km						
	森林 高山地	0	km						
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]								
J04 測量幅による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]								
J05 測点間隔による変化率	45m未満								
	20m [ - 0.1 ]								



## 2次単価表

点検整理 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	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
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									
単価									
J01 地域による変化率	大市街地 平地 市街地甲 平地 市街地乙 平地	0 km 0 km 0 km							
	市街地乙 丘陵地 都市近郊 平地 都市近郊 丘陵地	0 km 0 km 0 km							
	耕地 平地 耕地 丘陵地 耕地 低山地	0.06 km 0 km 0 km							

## 2次単価表

点検整理 横断測量		0.0 ] 単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ] 45m未満 20m [ - 0.1 ]		単位	km	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
	原野 平地	0 km								
	原野 丘陵地	0 km								
	原野 低山地	0 km								
	原野 高山地	0 km								
	森林 平地	0 km								
	森林 丘陵地	0 km								
J02 交通量による変化率	森林 低山地	0 km								
	森林 高山地	0 km								
J03 曲線数による変化率	0 ~ 1000台未満 / 12時間 [ 0.0 ]									
J04 測量幅による変化率	単曲線換算曲線数 1 [ - 0.1 ]									
J05 測点間隔による変化率	45m未満									
	20m [ - 0.1 ]									

2次単価表

作業計画		単位		業務	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

公図等の転写（地積測量図以外の公図等の転写）		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 市街地甲 面積 市街地乙 面積	0 ha 0 ha 0.09 ha					
	都市近郊 面積 耕地 面積 原野 面積	0 ha 0 ha 0 ha					

## 2次単価表

地積測量図転写（地積測量図のみの転写）		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 市街地甲 面積 市街地乙 面積	0 ha 0 ha 0.09 ha					
	都市近郊 面積 耕地 面積 原野 面積	0 ha 0 ha 0 ha					

## 2次単価表

土地の登記記録調査		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	0.09 ha					
	都市近郊 面積	0 ha					
	耕地 面積	0 ha					
	原野 面積	0 ha					

## 2次単価表

権利者確認調査（当初）		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
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 0.09 ha					
	都市近郊 面積 耕地 面積 原野 面積	0 ha 0 ha 0 ha					

2次単価表

公図等転写連続図作成									
		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	
測量助手 （内業）		人						R0605	
材料費		式	1					ZS7S10600	
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
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				1			
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	0.02 ha						
	都市近郊 面積	0 ha						
	耕地 面積	0 ha						
	原野 面積	0 ha						

## 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 市街地甲 面積 市街地乙 面積	0 ha 0 ha 0.02 ha					
	都市近郊 面積 耕地 面積 原野 面積	0 ha 0 ha 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	単位		数量	単価	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	0.02 ha					
	都市近郊 面積	0 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	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
変化率				1			IH3150000
計				1			

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		0.02 ha						
		都市近郊 面積		0 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 市街地甲 面積 市街地乙 面積	0 ha 0 ha 0.02 ha					
	都市近郊 面積 耕地 面積 原野 面積	0 ha 0 ha 0 ha					

## 2次単価表

公図等の転写（地積測量図以外の公図等の転写）		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	0.15 ha					
	耕地 面積	0 ha					
	原野 面積	0 ha					

## 2次単価表

地積測量図転写（地積測量図のみの転写）		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	0.15 ha					
	耕地 面積	0 ha					
	原野 面積	0 ha					

## 2次単価表

土地の登記記録調査		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	0.15 ha					
	耕地 面積	0 ha					
	原野 面積	0 ha					

## 2次単価表

権利者確認調査（当初）		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
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	0.15 ha					
	耕地 面積	0 ha					
	原野 面積	0 ha					

2次単価表

公図等転写連続図作成		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
測量助手 （内業）		人						R0605
材料費		式	1					ZS7S10600
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
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	0.02 ha						
	耕地 面積	0 ha						
	原野 面積	0 ha						

## 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 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	0.02 ha 0 ha 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	単位		数量	単価	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	0.02 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	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
変化率				1			IH3150000
計				1			

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		0.02 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	0.02 ha						
	耕地 面積	0 ha						
	原野 面積	0 ha						

## 2次単価表

公図等の転写（地積測量図以外の公図等の転写）		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 ha					
	耕地 面積	0.18 ha					
	原野 面積	0 ha					

## 2次単価表

地積測量図転写（地積測量図のみの転写）		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 ha					
	耕地 面積	0.18 ha					
	原野 面積	0 ha					

## 2次単価表

土地の登記記録調査		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 ha					
	耕地 面積	0.18 ha					
	原野 面積	0 ha					

## 2次単価表

権利者確認調査（当初）		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
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 ha					
	耕地 面積	0.18 ha					
	原野 面積	0 ha					

2次単価表

公図等転写連続図作成									
		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		
測量助手 （内業）		人					R0605		
材料費		式		1			ZS7S10600		
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
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 ha								
	耕地 面積	0.01 ha								
	原野 面積	0 ha								



## 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 ha					
	耕地 面積	0.01 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	単位		数量	単価	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 ha						
	耕地 面積	0.01 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	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
変化率				1			IH3150000
計				1			

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 ha						
		耕地 面積		0.01 ha						
		原野 面積		0 ha						

2次単価表

用地境界杭設置		単位		数量	10		金額	摘要
名称	規格	単位	本		単価	単価		
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 ha						
	耕地 面積	0.01 ha						
	原野 面積	0 ha						



## 2次単価表

用地実測図原図作成	1 / 250	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 縮尺による変化率	1 / 250						

## 2次単価表

公共用地管理者との打合せ		単位	業務	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額	摘要	
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								

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

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	
測量主任技師		人						R0602	
測量技師		人						R0603	
測量技師補		人						R0604	
計									
単価									
J01 中間打合せ回数	2 回								

# 諸経費計算書 ( 当 初 )

業務名 2025年度 新宿 3 3 号線外測量業務委託 ( 中 7 - 1 )

## 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 ・ 1 ( 成果検定費等 )	
対象額	
諸経费率	
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 ・ 1 ( 諸経費の非対象 )	
対象額	
諸経费率	
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 ( )	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額 ( - )	
管理費区分 9 ・ 1 ( 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 ( )	
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

項目	金額・率 ( % )
直接人件費	
その他原価の割合 ( )	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額 ( - )	
管理費区分 9 ・ 1 ( 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 ( )	
一般管理費等 ( 計算値 )	
調整額	
一般管理費等計上額	

## 委 託 数 量 総 括 表

令和 7年度

事 業 名	市道側溝改良事業
委 託 名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 1）
委託場所	千葉市中央区新宿 1 丁目地内外
委託期間	160日間

担 当 課

中央・美浜土木事務所維持建設課

## 業務数量総括表

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 1）				当初	業 種		測量業務	
								項 目		基準点測量	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要			
基準点測量				式		1					
基準点測量				式		1					
4級基準点測量				式		1					
4級基準点測量			永久標識設置なし 伐採含まない【A】	点		6					
4級基準点測量			永久標識設置なし 伐採含まない【B】【D】	点		5					
4級基準点測量			永久標識設置なし 伐採含まない【C】	点		3					
地形測量				式		1					
現地測量				式		1					
現地測量				式		1					
現況実測平面図作成			1/250【A】	ha		0.33					
現況実測平面図作成			1/250【B】【D】	ha		0.16					
現況実測平面図作成			1/250【C】	ha		0.07					
応用測量				式		1					

## 業務数量総括表

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 1）			当初	業 種	測量業務
							項 目	応用測量
項目・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
路線測量				式		1		
路線測量				式		1		
作業計画			【A】 【B】 【C】 【D】	業務		1		
現地踏査			0～1000台未満 / 12時間【A】	式		1		
中心線測量			0～1000台未満 / 12時間【A】	km		0.21		
仮BM設置測量			0～1000台未満 / 12時間【A】	km		0.21		
縦断測量			0～1000台未満 / 12時間【A】	km		0.21		
横断測量			0～1000台未満 / 12時間【A】	km		0.21		
路線測量				式		1		
現地踏査			0～1000台未満 / 12時間【B】 【D】	式		1		
中心線測量			0～1000台未満 / 12時間【B】 【D】	km		0.11		
仮BM設置測量			0～1000台未満 / 12時間【B】 【D】	km		0.11		
縦断測量			0～1000台未満 / 12時間【B】 【D】	km		0.11		



## 業務数量総括表

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 1）	当初	業 種		測量業務	
					項 目		応用測量	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
横断測量			0～1000台未満 / 12時間【B】【D】	km		0.11		
路線測量				式		1		
現地踏査			0～1000台未満 / 12時間【C】	式		1		
中心線測量			0～1000台未満 / 12時間【C】	km		0.06		
仮BM設置測量			0～1000台未満 / 12時間【C】	km		0.06		
縦断測量			0～1000台未満 / 12時間【C】	km		0.06		
横断測量			0～1000台未満 / 12時間【C】	km		0.06		
用地測量(用地部門)				式		1		
用地測量				式		1		
作業計画				式		1		
作業計画			【A】【B】【C】	業務		1		
資料調査				式		1		
公図等の転写(地積測量図以外)			【A】	ha		0.09		

## 業務数量総括表

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 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	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
地積測量図転写(地積測量図のみ)			【A】	ha		0.09			
土地の登記記録調査			【A】	ha		0.09			
権利者確認調査(当初)			【A】	ha		0.09			
公図等転写連続図作成			【A】	ha		0.09			
境界確認				式		1			
境界確認			【A】	ha		0.02			
土地境界確認書作成			【A】	ha		0.02			
境界測量				式		1			
補助基準点の設置			【A】	ha		0.02			
境界測量			【A】	ha		0.02			
用地境界杭設置			【A】	本		21			
境界点間測量				式		1			
境界点間測量			【A】	ha		0.02			

## 業務数量総括表

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 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	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
資料調査				式		1			
公図等の転写(地積測量図以外)			【B】	ha		0.15			
地積測量図転写(地積測量図のみ)			【B】	ha		0.15			
土地の登記記録調査			【B】	ha		0.15			
権利者確認調査(当初)			【B】	ha		0.15			
公図等転写連続図作成			【B】	ha		0.15			
境界確認				式		1			
境界確認			【B】	ha		0.02			
土地境界確認書作成			【B】	ha		0.02			
境界測量				式		1			
補助基準点の設置			【B】	ha		0.02			
境界測量			【B】	ha		0.02			
用地境界杭設置			【B】	本		5			

## 業務数量総括表

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 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	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
境界点間測量				式		1			
境界点間測量			【B】	ha		0.02			
資料調査				式		1			
公図等の転写(地積測量図以外)			【C】	ha		0.18			
地積測量図転写(地積測量図のみ)			【C】	ha		0.18			
土地の登記記録調査			【C】	ha		0.18			
権利者確認調査(当初)			【C】	ha		0.18			
公図等転写連続図作成			【C】	ha		0.18			
境界確認				式		1			
境界確認			【C】	ha		0.01			
土地境界確認書作成			【C】	ha		0.01			
境界測量				式		1			
補助基準点の設置			【C】	ha		0.01			

## 業務数量総括表

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託 ( 中 7 - 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	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
境界測量			【C】	ha		0.01			
用地境界杭設置			【C】	本		6			
境界点間測量				式		1			
境界点間測量			【C】	ha		0.01			
用地実測図原図等の作成				式		1			
用地実測図原図作成			1 / 250 【A】 【B】 【C】	ha		0.05			
公共用地境界確定協議				式		1			
公共用地管理者との打合せ			【A】 【B】 【C】	業務		1			
依頼書作成			【A】 【B】 【C】	km		0.14			
共通				式		1			
共通				式		1			
打合せ等				式		1			
打合せ				業務		1			

## 業務数量総括表

業務番号		業務名	新宿 3 3 号線外測量業務委託（中 7 - 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	前回数量	今回数量	数量増減		摘要	
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)(測量)					式		1				
安全費					式		1				
安全費					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				
消費税相当額					式		1				

## 業務数量総括表

[illegible]