

測量業務等積算資料の正誤表

正	電子基準点のみを既知点とした2級基準点測量	【精度管理費係数 9%】																																																				
	標準作業量 新点 10点 本歩掛の適用範囲は、新点3.5点以下とする。																																																					
電子基準点のみを既知点とした2級基準点測量	標準作業量	作業工程	所要日数					内外業の別	編成					計	延人日数					計																																		
			測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員																																			
	新点 10点	計画準備	0.5	1.0	1.5	2.0		内	1	1	1	1		4	0.5	1.0	1.5	2.0		5.0																																		
		選点		1.0	6.0		5.5	外		1	1		1	3		1.0	6.0		5.5	12.5																																		
		観測		3.5	3.0		2.5	外		1	3		3	7		3.5	9.0		7.5	20.0																																		
		計算整理	0.5	1.0	3.5	4.5		内	1	1	1	1		4	0.5	1.0	3.5	4.5		9.5																																		
		内訳	内業計	1.0	2.0	5.0	6.5									1.0	2.0	5.0	6.5		14.5																																	
	外業計			4.5	9.0		8.0									4.5	15.0		13.0	32.5																																		
	合計	1.0	6.5	14.0	6.5	8.0								1.0	6.5	20.0	6.5	13.0	47.0																																			
	(注) 1. 本歩掛には、設計業務等標準積算基準書第2章第2節2-6で規定されている変化率を適用する。 2. 標識の設置及び打合せ協議については、設計業務等標準積算基準書で規定されている歩掛に基づき、別途計上する。 3. 本歩掛には、関係機関打合せ協議及び関係機関協議資料作成に係る作業時間も含む。 4. この歩掛は、作業工程ごとに必要な技術者の人日数を積み上げて作成したものであり、十分な実態調査により検証したものではないので、この参考歩掛に依りたい場合は、別途見積り積算の結果等を踏まえて決定されたい。																																																					
機械経費の構成																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GNSS測量機</td> <td>1級</td> <td>台日</td> <td>9.0</td> <td>3台×3日</td> </tr> <tr> <td>トータルステーション</td> <td>2級</td> <td>台日</td> <td>3.0</td> <td>1台×3日</td> </tr> <tr> <td>GNSS解析用計算機</td> <td></td> <td>台日</td> <td>6.5</td> <td>1台×6.5日</td> </tr> <tr> <td>ライトバン</td> <td>1500cc</td> <td>台日</td> <td>15.0</td> <td>供用日損料</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>台時</td> <td>45.0</td> <td>運行時間損料</td> </tr> <tr> <td>雑器材</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>															名称	規格	単位	数量	摘要	GNSS測量機	1級	台日	9.0	3台×3日	トータルステーション	2級	台日	3.0	1台×3日	GNSS解析用計算機		台日	6.5	1台×6.5日	ライトバン	1500cc	台日	15.0	供用日損料	〃	〃	台時	45.0	運行時間損料	雑器材		式	1						
名称	規格	単位	数量	摘要																																																		
GNSS測量機	1級	台日	9.0	3台×3日																																																		
トータルステーション	2級	台日	3.0	1台×3日																																																		
GNSS解析用計算機		台日	6.5	1台×6.5日																																																		
ライトバン	1500cc	台日	15.0	供用日損料																																																		
〃	〃	台時	45.0	運行時間損料																																																		
雑器材		式	1																																																			
通信運搬費の構成																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>数量</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>通信運搬費</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>															項目	数量	備考	通信運搬費																																				
項目	数量	備考																																																				
通信運搬費																																																						
材料費の構成																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>品名</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ガソリン</td> <td></td> <td>リットル</td> <td>117.0</td> <td>2.6%* 45.0h</td> </tr> <tr> <td>雑品</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>															品名	規格	単位	数量	摘要	ガソリン		リットル	117.0	2.6%* 45.0h	雑品		式	1																										
品名	規格	単位	数量	摘要																																																		
ガソリン		リットル	117.0	2.6%* 45.0h																																																		
雑品		式	1																																																			
費目の直接人件費に対する割合																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>費目</th> <th>割合</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>機械経費</td> <td>7.5%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>通信運搬費等</td> <td>1.0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>材料費</td> <td>1.0%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>															費目	割合	備考	機械経費	7.5%		通信運搬費等	1.0%		材料費	1.0%																													
費目	割合	備考																																																				
機械経費	7.5%																																																					
通信運搬費等	1.0%																																																					
材料費	1.0%																																																					
誤	電子基準点のみを既知点とした2級基準点測量	【精度管理費係数 9%】																																																				
	標準作業量 新点 10点 本歩掛の適用範囲は、新点3.5点以下とする。																																																					
	標準作業量	作業工程	所要日数					内外業の別	編成					計	延人日数					計																																		
			測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員																																			
	新点 10点	計画準備	0.5	1.0	1.5	2.0		内	1	1	1	1		4	0.5	1.0	1.5	2.0		5.0																																		
		選点		1.0	6.0		5.5	外		1	1		1	3		1.0	6.0		5.5	12.5																																		
		観測		3.5	3.0		2.5	外		1	3		3	7		3.5	9.0		7.5	20.0																																		
		計算整理	0.5	1.0	3.5	4.5		内	1	1	1	1		4	0.5	1.0	3.5	4.5		9.5																																		
		内訳	内業計	1.0	2.0	5.0	6.5									1.0	2.0	5.0	6.5		14.5																																	
	外業計			4.5	9.0		8.0									4.5	15.0		13.0	32.5																																		
合計	1.0	6.5	14.0	6.5	8.0								1.0	6.5	20.0	6.5	13.0	47.0																																				
(注) 1. 本歩掛には、設計業務等標準積算基準書第2章第2節2-6で規定されている変化率を適用する。 2. 標識の設置及び打合せ協議については、設計業務等標準積算基準書で規定されている歩掛に基づき、別途計上する。 3. 本歩掛には、関係機関打合せ協議及び関係機関協議資料作成に係る作業時間も含む。 4. この歩掛は、作業工程ごとに必要な技術者の人日数を積み上げて作成したものであり、十分な実態調査により検証したものではないので、この参考歩掛に依りたい場合は、別途見積り積算の結果等を踏まえて決定されたい。																																																						
機械経費の構成																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GNSS測量機</td> <td>1級</td> <td>台日</td> <td>9.0</td> <td>3台×3日</td> </tr> <tr> <td>トータルステーション</td> <td>2級</td> <td>台日</td> <td>3.0</td> <td>1台×3日</td> </tr> <tr> <td>GNSS解析用計算機</td> <td></td> <td>台日</td> <td>6.5</td> <td>1台×6.5日</td> </tr> <tr> <td>ライトバン</td> <td>1500cc</td> <td>台日</td> <td>27.0</td> <td>供用日損料</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>台時</td> <td>81.0</td> <td>運行時間損料</td> </tr> <tr> <td>雑器材</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>															名称	規格	単位	数量	摘要	GNSS測量機	1級	台日	9.0	3台×3日	トータルステーション	2級	台日	3.0	1台×3日	GNSS解析用計算機		台日	6.5	1台×6.5日	ライトバン	1500cc	台日	27.0	供用日損料	〃	〃	台時	81.0	運行時間損料	雑器材		式	1						
名称	規格	単位	数量	摘要																																																		
GNSS測量機	1級	台日	9.0	3台×3日																																																		
トータルステーション	2級	台日	3.0	1台×3日																																																		
GNSS解析用計算機		台日	6.5	1台×6.5日																																																		
ライトバン	1500cc	台日	27.0	供用日損料																																																		
〃	〃	台時	81.0	運行時間損料																																																		
雑器材		式	1																																																			
通信運搬費の構成																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>数量</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>通信運搬費</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>															項目	数量	備考	通信運搬費																																				
項目	数量	備考																																																				
通信運搬費																																																						
材料費の構成																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>品名</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ガソリン</td> <td></td> <td>リットル</td> <td>210.6</td> <td>2.6%* 81.0h</td> </tr> <tr> <td>雑品</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>															品名	規格	単位	数量	摘要	ガソリン		リットル	210.6	2.6%* 81.0h	雑品		式	1																										
品名	規格	単位	数量	摘要																																																		
ガソリン		リットル	210.6	2.6%* 81.0h																																																		
雑品		式	1																																																			
費目の直接人件費に対する割合																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>費目</th> <th>割合</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>機械経費</td> <td>9.0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>通信運搬費等</td> <td>1.0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>材料費</td> <td>2.0%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>															費目	割合	備考	機械経費	9.0%		通信運搬費等	1.0%		材料費	2.0%																													
費目	割合	備考																																																				
機械経費	9.0%																																																					
通信運搬費等	1.0%																																																					
材料費	2.0%																																																					