

総括表

令和7年度 新潟港公共水準測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
直接測量費					4,182,686		
諸経費	$4,002,116 \times 80.5\% - 4,389$				3,217,314		
測量作業費	$4,182,686 + 3,217,314$				7,400,000		
測量業務価格					7,400,000		
消費税等相当額	$7,400,000 \times 10.00\%$				740,000		
測量業務費	$7,400,000 + 740,000$				8,140,000		

積算内訳表

令和7年度 新潟港公共水準測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
直接測量費					4,182,686		
測量業務					4,182,686		
水準測量					4,182,686		
水準測量					3,530,376		
協議・報告					112,900		
1 協議・報告		式	1.00	112,900	112,900		
水準測量観測					3,417,476		
2 水準測量観測[昼間]	2級	km	42.10	73,410	3,090,561		
3 水準測量観測[夜間]	2級 路線 (27)	km	4.20	77,837	326,915		
直接経費					169,854		
安全費					88,854		
4 安全費		式	1.00	88,854	88,854		
電子成果品作成費					81,000		
5 電子成果品作成費		式	1.00	81,000	81,000		
技術管理費					482,456		
技術管理費					482,456		
6 技術管理費		式	1.00	482,456	482,456		

代価表1号

協議・報告

1 式当り

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人	1.0	60,600	60,600	
測量技師		人	1.0	52,300	52,300	
合 計					112,900	
1 式当り					112,900	

代価表2号

水準測量観測[昼間]

2級

30 km当り

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人	1.5	60,600	90,900	
測量技師		人	8.5	52,300	444,550	
測量技師補		人	15.0	41,100	616,500	
測量助手		人	31.5	34,900	1,099,350	
機械経費	直接人件費の	%	5.5	2,251,300	123,821	
通信運搬費等	直接人件費の	%	1.0	2,251,300	22,513	
材料費	直接人件費の	%	1.0	2,251,300	22,513	
合 計					2,420,147	
1 km当り					80,671	標準単価
1 km当り			1+変化率= 0.91		73,410	直接作業単価

代価表3号

水準測量観測[夜間]

2級 路線(27)

30 km当り

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師	内業	人	1.5	60,600	90,900	
測量技師	外業	人	5.5	57,630	316,965	
測量技師	内業	人	3.0	52,300	156,900	
測量技師補	外業	人	10.0	45,290	452,900	
測量技師補	内業	人	5.0	41,100	205,500	
測量助手	外業	人	29.0	38,460	1,115,340	
測量助手	内業	人	2.5	34,900	87,250	
機械経費	直接人件費の	%	5.5	2,251,300	123,821	
通信運搬費等	直接人件費の	%	1.0	2,251,300	22,513	
材料費	直接人件費の	%	1.0	2,251,300	22,513	
合 計					2,594,602	
1 km当り					86,486	標準単価
1 km当り			1+変化率= 0.90		77,837	直接作業単価

代価表4号 安 全 費

1 式当り

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全費		式	1.0	88,854	88,854	
合 計					88,854	
1 式当り					88,854	

代価表5号 電子成果品作成費

1 式当り

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
電子成果品作成費		式	1.0	81,000	81,000	
合 計					81,000	
1 式当り					81,000	

代価表6号 技術管理費

1 式当り

名 称	形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
精度管理費		式	1.0	301,886	301,886	
成果検定費	2級水準測量	km	46.3	3,900	180,570	
合 計					482,456	
1 式当り					482,456	