

総括表

令和6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					3,958,090		
諸経費	$3,787,150 \times 73.4\% = 7,858$				2,771,910		
測量作業費	$3,958,090 + 2,771,910$				6,730,000		
測量業務価格					6,730,000		
消費税等相当額	$6,730,000 \times 10.00\%$				673,000		
測量業務費	$6,730,000 + 673,000$				7,403,000		

積算内訳表

令和6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					3,958,090		
測量業務					3,958,090		
水準測量					3,958,090		
水準測量					3,338,085		
協議・報告					101,700		
1 協議・報告		式	1.00	101,700	101,700		
水準測量観測					3,236,385		
2 水準測量観測	2級	km	42.00	69,635	2,924,670		
3 水準測量観測（夜間）	2級 路線（27）	km	4.20	74,218	311,715		
直接経費					163,146		
安全費					84,146		
4 安全費		式	1.00	84,146	84,146		
電子成果品作成					79,000		
5 電子成果品作成		式	1.00	79,000	79,000		
技術管理費					456,859		
技術管理費					456,859		
6 技術管理費		式	1.00	456,859	456,859		

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	54,600	54,600	
測量技師		人	1.0	47,100	47,100	
合 計					101,700	
1 式当り					101,700	

代価表2号 水準測量観測(2級)[昼間]

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	54,600	81,900	
測量技師		人	8.5	47,100	400,350	
測量技師補		人	15.0	36,900	553,500	
測量助手		人	31.5	34,600	1,089,900	
機械経費	直接人件費の	%	6.0	2,125,650	127,539	
通信運搬費等	直接人件費の	%	1.0	2,125,650	21,256	
材料費	直接人件費の	%	1.0	2,125,650	21,256	
合 計					2,295,701	
1 km当り					76,523	標準単価
1 km当り			1+変化率= 0.91		69,635	直接作業単価

代価表3号 水準測量観測(2級)[夜間]

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	54,600	81,900	
測量技師	外業	人	5.5	51,900	285,450	
測量技師	内業	人	3.0	47,100	141,300	
測量技師補	外業	人	10.0	40,660	406,600	
測量技師補	内業	人	5.0	36,900	184,500	
測量助手	外業	人	29.0	38,540	1,117,660	
測量助手	内業	人	2.5	34,600	86,500	
機械経費	直接人件費の	%	6.0	2,125,650	127,539	
通信運搬費等	直接人件費の	%	1.0	2,125,650	21,256	
材料費	直接人件費の	%	1.0	2,125,650	21,256	
合 計					2,473,961	
1 km当り					82,465	標準単価
1 km当り			1+変化率= 0.9		74,218	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	84,146	84,146	
合 計					84,146	
1 式当り					84,146	

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	79,000	79,000	
合 計					79,000	
1 式当り					79,000	

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	285,919	285,919	
成果検定費	2級水準測量	km	46.2	3,700	170,940	
合 計					456,859	
1 式当り					456,859	