総括表

北陸管内BIM/CIMモデル作成業務

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
直接原価	7,735,200 ＋ 342,667				8,077,867	
直接人件費					7,735,200	
直接経費					342,667	
その他原価	7,735,200 × 53.85% (35% ÷ (1 － 35%))				4,165,405	
業務原価	8,077,867 ＋ 4,165,405				12,243,272	
一般管理費等	12,243,272 × 53.85% (35% ÷ (1 － 35%)) － 6,273				6,586,728	
業務価格	12,243,272 ＋ 6,586,728				18,830,000	
消費税等相当額	18,830,000 × 10.00%				1,883,000	
業務委託料	18,830,000 ＋ 1,883,000				20,713,000	

積算内訳表

北陸管内BIM/CIMモデル作成業務

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
直接原価					8,077,867	
BIM/CIMモデル作成					8,077,867	
BIM/CIMモデル作成					8,077,867	
BIM/CIMモデル作成					7,735,200	
BIM/CIM実施計画書					130,600	
1 BIM/CIM実施計画書		式	1.00	130,600	130,600	
地形モデルの作成					922,400	
2 地形モデルの作成(新潟港、伏木富山港、輪島港、敦賀港)		地点	4.00	230,600	922,400	
地質・土質モデルの作成					359,300	
3 地質・土質モデルの作成（新潟港、輪島港、敦賀港)		地点	3.00	82,100	246,300	
4 地質・土質モデルの作成（伏木富山港)		地点	1.00	113,000	113,000	
構造物モデルの作成					4,144,200	
5 重力式防波堤モデルの作成（新潟港、伏木富山港、敦賀港)		タイプ	3.00	535,200	1,605,600	
6 重力式防波堤モデルの作成（金沢港)		タイプ	1.00	267,600	267,600	
7 消波ブロック堤モデルの作成（輪島港)		タイプ	1.00	409,600	409,600	
8 属性情報の付与（新潟港、伏木富山港、輪島港、敦賀港)		タイプ	4.00	414,400	1,657,600	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
9 属性情報の付与（金沢港）		タイプ	1.00	203,800	203,800	
統合モデルの作成					1,484,000	
10 統合モデル作成（新潟港、伏木富山港、輪島港、敦賀港）		地点	4.00	313,500	1,254,000	
11 統合モデル作成（金沢港）		地点	1.00	230,000	230,000	
成果					226,200	
12 BIM/CIMモデル報告書作成		式	1.00	226,200	226,200	
協議・報告					329,400	
13 協議・報告		回	3.00	109,800	329,400	
照査					139,100	
14 照査		式	1.00	139,100	139,100	
直接経費					342,667	
事務用品費					72,667	
15 事務用品費		式	1.00	72,667	72,667	
業務成果品費					270,000	
16 業務成果品費		式	1.00	270,000	270,000	

代価表・施工パッケージ

北陸管内BIM/CIMモデル作成業務

番号：1
名称：BIM/CIM実施計画書　1式

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	0.50	41,600.00	20,800		
合　計	作業能力：1.00式			130,600.00	130,600		

番号：2
名称：地形モデルの作成（新潟港、伏木富山港、輪島港、敦賀港）　1地点

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	1.50	41,600.00	62,400		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
合　計	作業能力：1.00地点			230,600.00	230,600		

番号：3
名称：地質・土質モデルの作成（新潟港、輪島港、敦賀港）　1地点

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（C）		人	0.50	32,800.00	16,400		
技術員		人	0.50	29,000.00	14,500		
合　計	作業能力：1.00地点			82,100.00	82,100		

番号：4
名称：地質・土質モデルの作成（伏木富山港）　　1地点

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	1.00	29,000.00	29,000		
合　計	作業能力：1.00地点			113,000.00	113,000		

番号：5
名称：重力式防波堤モデルの作成（新潟港、伏木富山港、敦賀港）　　1タイプ

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	4.00	51,200.00	204,800		
技師（B）		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師（C）		人	4.00	32,800.00	131,200		
技術員		人	4.00	29,000.00	116,000		
合　計	作業能力：1.00タイプ			535,200.00	535,200		

番号：6
名称：重力式防波堤モデルの作成（金沢港）　　1タイプ

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	2.00	51,200.00	102,400		
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	2.00	32,800.00	65,600		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合　計	作業能力：1.00タイプ			267,600.00	267,600		

番号：7
名称：消波ブロック堤モデルの作成（輪島港）　　1タイプ

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	3.00	51,200.00	153,600		
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	3.00	32,800.00	98,400		
技術員		人	4.00	29,000.00	116,000		
合　計	作業能力：1.00タイプ			409,600.00	409,600		

番号：8
名称：属性情報の付与（新潟港、伏木富山港、輪島港、敦賀港）　　1タイプ

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（C）		人	4.00	32,800.00	131,200		
技術員		人	8.00	29,000.00	232,000		
合　計	作業能力：1.00タイプ			414,400.00	414,400		

番号：9
名称：属性情報の付与（金沢港）　　1タイプ

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（C）		人	2.00	32,800.00	65,600		
技術員		人	3.00	29,000.00	87,000		
合　計	作業能力：1.00タイプ			203,800.00	203,800		

番号：10
名称：統合モデル作成（新潟港、伏木富山港、輪島港、敦賀港）　1地点

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師（C）		人	2.00	32,800.00	65,600		
合　計	作業能力：1.00地点			313,500.00	313,500		

番号：11
名称：統合モデル作成（金沢港）　1地点

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	1.50	41,600.00	62,400		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合　計	作業能力：1.00地点			230,000.00	230,000		

番号：12
名称：BIM/CIMモデル報告書作成　1式

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合　計	作業能力：1.00式			226,200.00	226,200		

番号：13
名称：協議・報告　　1回

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
合　計	作業能力：1.00回			109,800.00	109,800		

番号：14
名称：照査　　1式

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
合　計	作業能力：1.00式			139,100.00	139,100		

番号：15
名称：事務用品費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
事務用品費		式	1.00	72,667.00	72,667		
合　計	作業能力：1.00式			72,667.00	72,667		

番号：16
名称：業務成果品費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
業務成果品費		式	1.00	270,000.00	270,000		
合　計	作業能力：1.00式			270,000.00	270,000		