

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度直江津管内道路構造物補修工事
工事地名	新潟県妙高市田切から同市二俣地先外3箇所

2. 工事内容

1) 事務所名	高田河川国道事務所 道路管理第二課		
2) 主 工 種	橋梁保全工事		
3) 工 期	286日間	自	令和 6年 9月18日
		至	令和 7年 6月30日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和6年度直江津管内道路構造物補修工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
橋梁保全工事		式	1	10,529,842		
橋梁補修工		式	1	6,952,534		
垂直材補修工		式	1	95,480	切断仕上	1 m
					鋼板厚9mm；	
当て板補修工		式	1	1,775,150	芯出し素地調整	4 m2
					現場孔明	202 本
					片側施工高力ボルトM24用；	
					片側施工高力ボルト本締め	202 本
					片側施工高力ボルト M24×67.6mm F8T相当；	
					接着材	3 m2
					エポキシ樹脂；	
					当て板取付	1 枚
					20kg/枚以下；	
					当て板取付	3 枚
					20kg/枚を超え40kg/枚以下；	
					当て板(材料費)	4 枚
断面修復工		式	1	4,739,000	左官工法	1 構造物
					1構造物当り修復延べ体積 1.62m3 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有；	
表面保護工		式	1	141,560	表面保護	40 m2
					(表面含浸工法)	
					シリコン系；	
水切り工		式	1	122,094	水切り	51 m
					エチレンプロピレンゴム発泡体 25×20×1000；	
鋼板撤去工		式	1	79,250	床版底面鋼板撤去	5 m2
現場塗装工		式	1	115,712		
橋梁塗装工		式	1	95,816	素地調整	4 m2
					1種ケレン(フラスト処理)；	
					下塗	4 m2
					(防食下地)	

積算内訳書

工事名	令和6年度直江津管内道路構造物補修工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				有機ソクリッチェント(1層)スプレー；	
				下塗	4 m2
				弱溶剤形変性ポキシ樹脂塗料(2層)スプレー；	
				中塗	4 m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用スプレー濃彩；	
				上塗	4 m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料スプレー濃彩；	
現場塗装工	式	1	19,896	素地調整	1 m2
				動力工具処理 ISO St3；	
				下塗	1 m2
				(防食下地)	
				有機ソクリッチェント(2層)はけ・ローラー；	
				下塗	1 m2
				ミストコート 変性ポキシ樹脂塗料(1層)はけ・ローラー；	
				下塗	1 m2
				超厚膜形ポキシ樹脂塗料(2回塗り/層)はけ・ローラー；	
				中塗	1 m2
				ふっ素樹脂塗料用濃彩はけ・ローラー；	
				上塗	1 m2
				ふっ素樹脂塗料濃彩はけ・ローラー；	
補修用足場工	式	1	3,454,820		
補修用足場工	式	1	3,454,820	足場	360 m2
				(吊足場)	
				足場	80 掛m2
				(手摺先行型枠組足場)	
				足場	30 掛m2
				(単管傾斜足場)	
構造物撤去工	式	1	6,776		
運搬処理工	式	1	6,776	殻運搬	0.4 m3
				コンクリート殻(無筋)；	
				殻処分	0.4 m3

積算内訳書

工事名	令和6年度直江津管内道路構造物補修工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				コンクリート殻(無筋) ; 現場発生品運搬 鉄くず ;	0.16 t
直接工事費	式	1	10,529,842		
共通仮設費	式	1	3,567,800		
共通仮設費	式	1	217,800		
技術管理費	式	1	58,800	道路施設基本データ作成費用	1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	159,000		
共通仮設費(率計上)	式	1	3,350,000		
純工事費	式	1	14,097,642		
現場管理費	式	1	10,116,000		
工事原価	式	1	100,110,887		
一般管理費等	式	1	14,489,113		
工事価格	式	1	114,600,000		

積算内訳書

工事名	令和6年度直江津管内道路構造物補修工事【茶屋ヶ原地区】				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路修繕	式	1	16,317,197		
道路土工	式	1	6,255		
残土処理工	式	1	6,255	整地	1 式
				残土受入れ地での処理；	
				土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
排水構造物工	式	1	486,018		
作業土工	式	1	15,178	床掘り	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				土砂；	
集水桝・マンホール工	式	1	470,840	現場打ち集水桝	1 箇所
				1号集水桝 B700×L1800×H650 18-8-25BB W/C	
				≦60%；	
				現場打ち集水桝	1 箇所
				2号集水桝 B500×L1500×H650 18-8-25BB W/C	
				≦60%；	
				蓋	2 枚
				S-B800/2-L600-t12 N=2枚；	
				蓋	1 枚
				S-B800/2-L600-t12 N=1枚、S-B596～800/2-L600-t12 N=1枚；	
				蓋	3 枚
				S-B600-L500-t12；	
地下水排除工	式	1	15,582,444		
集排水ホースリング工	式	1	11,737,226	ホースリング	503.5 m
				地表 軟岩 径90mm；	
				保孔管	480 m
				地表VP スレーナ現場加工有 VP40；	
				保孔管	29 m

積算内訳書

工事名	令和6年度直江津管内道路構造物補修工事【茶屋ヶ原地区】						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
					地表VP スレーナ現場加工無 VP40 無孔管；		
					孔口保護	30	m
					VP75 無孔管；		
					導水管	54	m
					波状管 φ100無孔管 VP100無孔管；		
					ホーリング 仮設機材	1	式
					足場	1	式
トンネル覆工背面排水工		式	1	3,845,218	覆工背面水抜き孔	146	箇所
					削孔 φ75 VP50 L=0.55～0.56m/箇所；		
					線導水樋	160	m
					耐寒タイプ 導水幅210mm 透明；		
仮設工		式	1	242,480			
交通管理工		式	1	242,480	交通誘導警備員	1	式
直接工事費		式	1	16,317,197			
共通仮設費		式	1	4,734,000			
共通仮設費		式	1	231,000			
現場環境改善費（率計上）		式	1	231,000			
共通仮設費（率計上）		式	1	4,503,000			
純工事費		式	1	21,051,197			
現場管理費		式	1	14,070,000			
工事原価		式	1	35,121,197			

積算内訳書

工事名	令和6年度直江津管内道路構造物補修工事【寺町地区】				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
橋梁保全工事	式	1	8,132,490		
橋梁付属物工	式	1	2,773,730		
伸縮継手工	式	1	2,773,730	鋼・ｺﾞﾑ製伸縮装置補修 (車道部) 伸縮量50mm 二次止水材本体取付 誘導板付；	9.5 m
				鋼・ｺﾞﾑ製伸縮装置補修 (地覆部) 伸縮量50mm 二次止水材本体取付；	0.3 m
橋梁補修工	式	1	3,506,460		
桁端部補修工	式	1	2,875,400	充填・吹付工法 高強度繊維モルタル；	0.22 m3
断面修復工	式	1	321,800	左官工法 ポリアセメントモルタル；	1 構造物
表面被覆工	式	1	282,700	剥落防止 可視樹脂ガラス繊維シート；	5 m2
表面保護工	式	1	26,560	表面保護 (表面含浸工法) ｼﾝｼｵ系；	2 m2
補修用足場工	式	1	1,711,710		
補修用足場工	式	1	1,711,710	足場 (手摺先行型枠組足場)	1 式
				足場 (高所作業車)	1 式
				足場 (吊足場)	1 式
構造物撤去工	式	1	2,030		
運搬処理工	式	1	2,030	殻運搬 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)；	0.3 m3
				殻処分	0.3 m3

積算内訳書

工事名	令和6年度直江津管内道路構造物補修工事【寺町地区】			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				コンクリート殻(無筋)；
仮設工	式	1	138,560	
交通管理工	式	1	138,560	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	8,132,490	
共通仮設費	式	1	3,007,000	
共通仮設費	式	1	132,000	
現場環境改善費（率計上）	式	1	132,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	2,875,000	
純工事費	式	1	11,139,490	
現場管理費	式	1	8,440,000	
工事原価	式	1	19,579,490	

積算内訳書

工事名	令和6年度直江津管内道路構造物補修工事【寺地区】				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
橋梁保全工事	式	1	8,947,558		
橋梁付属物工	式	1	2,772,380		
伸縮継手工	式	1	2,772,380	鋼・ゴム製伸縮装置補修 (車道部) 伸縮量50mm 二次止水材本体取付 誘導板付；	9.5 m
				鋼・ゴム製伸縮装置補修 (地覆部) 伸縮量50mm 二次止水材本体取付；	0.3 m
橋梁補修工	式	1	5,049,500		
桁端部補修工	式	1	4,740,400	充填・吹付工法 高強度繊維モルタル カッター工t=10mm ウォータージェットはつ り 鉄筋防錆；	0.28 m3
断面修復工	式	1	270,800	左官工法 ポリアセメントモルタル；	1 構造物
表面保護工	式	1	38,300	表面含浸 シラ系；	4 m2
補修用足場工	式	1	984,940		
補修用足場工	式	1	984,940	足場 枠組足場；	1 式
構造物撤去工	式	1	2,178		
運搬処理工	式	1	2,178	殻運搬 コンクリート殻(無筋)；	0.3 m3
				殻処分 コンクリート殻(無筋)；	0.3 m3
仮設工	式	1	138,560		
交通管理工	式	1	138,560	交通誘導警備員	1 式

積算内訳書

工事名	令和6年度直江津管内道路構造物補修工事【寺地区】			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
直接工事費	式	1	8,947,558	
共通仮設費	式	1	3,201,000	
共通仮設費	式	1	143,000	
現場環境改善費（率計上）	式	1	143,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	3,058,000	
純工事費	式	1	12,148,558	
現場管理費	式	1	9,048,000	
工事原価	式	1	21,196,558	