積算内訳書

１．工事名

工事名	高屋地区構造物工事
工事地名	山形県最上郡戸沢村大字古口　地内

２．工事内容

１）　事務所名　　山形河川国道事務所　　工務第二課
２）　主 工 種　　道路改良工事
３）　工　　期　　321日間　　自　　令和 8年 3月19日
　　至　　令和 9年 2月 2日

４）　工事概要

積算内訳書

工事名　高屋地区構造物工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
道路改良	式	1	99,568,881			
軽量盛土工	式	1	11,490,590			
軽量盛土工	式	1	11,490,590	軽量盛土	467	m3
				遮水ｼｰﾄ	178	m2
				t=1.0mm ;		
				壁面材	27	m2
				ｼｰﾙｺﾝｸﾘｰﾄ	4	m3
				ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉) ;		
				覆土	460	m3
				2.5m未満 ;		
				土材料	1	式
				法面整形(盛土部)	360	m2
				法面締固め有 現場制約有 ;		
擁壁工	式	1	15,550,000			
既製杭工	式	1	15,550,000	ﾌﾟﾚﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ杭	1	本
				(逆T式擁壁)Type①		
				SC+PHC B種 杭径600mm 杭長16.0m 杭の打込長(		
				掘削長)14.1m ;		
				ﾌﾟﾚﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ杭	4	本
				(逆T式擁壁)Type②		
				SC+PHC B種 杭径600mm 杭長16.0m 杭の打込長(		
				掘削長)13.8m ;		
				ﾌﾟﾚﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ杭	1	本
				(逆T式擁壁)Type③		
				SC+PHC B種 杭径600mm 杭長20.0m 杭の打込長(		
				掘削長)18.0m ;		
				ﾌﾟﾚﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ杭	1	本
				(逆T式擁壁)Type⑤		
				SC+PHC B種 杭径600mm 杭長16.0m 杭の打込長(		
				掘削長)14.2m ;		
				ﾌﾟﾚﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ杭	2	本

積算内訳書

工事名	高屋地区構造物工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				(逆T式擁壁)Type⑥ SC+PHC B種 杭径600mm 杭長16.0m 杭の打込長(掘削長)14.0m；		
				ﾌﾟﾚﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ杭	1	本
				(逆T式擁壁)Type⑦ SC+PHC B種 杭径600mm 杭長16.0m 杭の打込長(掘削長)13.9m；		
				ﾌﾟﾚﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ杭	1	本
				(逆T式擁壁)Type⑧ SC+PHC B種 杭径600mm 杭長18.0m 杭の打込長(掘削長)15.9m；		
ｶﾙﾊﾞｰﾄ工	式	1	44,111,980			
作業土工	式	1	222,765	床掘り	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				基面整正	1	式
場所打杭工	式	1	9,996,000	場所打杭	3	本
				杭径 1500ｍｍ 杭長(設計長) 16.5ｍ；		
場所打函渠工	式	1	33,028,095	基礎材	128	m2
				再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0 敷厚 0.2ｍ；		
				均しｺﾝｸﾘｰﾄ	128	m2
				ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉) 敷厚 10ｃｍ；		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	405	m3
				内空幅 12m 内空高さ 5.3m ｺﾝｸﾘｰﾄ⑫-2(高炉)；		
				鉄筋	6.71	t
				SD345 D13；		
				鉄筋	14.44	t
				SD345 D16～25；		
				鉄筋	19.14	t
				SD345 D29～32；		
				鉄筋	7.62	t
				SD345 D35；		

積算内訳書

工事名	高屋地区構造物工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				鉄筋	27.9	t
				SD345 D38；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				支保	1	式
				f≦40kN/m2[t≦120cm]；		
				足場	1	式
				安全ネット必要；		
土留壁工	式	1	865,120	土留壁	8	m3
				(BL1 面壁) ｺﾝｸﾘｰﾄ⑫-2(高炉)；		
				土留壁	4	m3
				(BL1 土留壁) ｺﾝｸﾘｰﾄ⑫-2(高炉)；		
排水構造物工	式	1	695,812			
作業土工	式	1	182,413	床掘り	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				基面整正	1	式
管渠工	式	1	436,349	ﾋｭｰﾑ管(B形管)	10.9	m
				PK3-D300 ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉)；		
				暗渠排水管	1.9	m
				高密度ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 無孔管(ﾀﾞﾌﾞﾙ構造) φ300mm；		
集水桝･ﾏﾝﾎｰﾙ工	式	1	77,050	現場打ち集水桝	1	箇所
				SM-B500-L500-H700 ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉)；		
				蓋	1	組
				SM-B500-L500用 ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ桝蓋(500kg/m2)；		
ﾄﾝﾈﾙ工(機械掘削工法)	式	1	7,767,347			
覆工ｺﾝｸﾘｰﾄ･防水工	式	1	7,767,347	覆工ｺﾝｸﾘｰﾄ	8.7	m
				DⅢa；		
				覆工ｺﾝｸﾘｰﾄ	8.7	m

積算内訳書

工事名	高屋地区構造物工事					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				DⅢ-A； 補強鉄筋 （起点側） SD345 D16～25； 補強鉄筋 （終点側） SD345 D13； 補強鉄筋 （終点側） SD345 D16～25； 補強鉄筋 （終点側） SD345 D29～32；	 3.36 1.21 3.68 1.87 	 t t t t
坑門工	式	1	19,953,152			
坑門本体工	式	1	19,953,152	ｺﾝｸﾘｰﾄ ｺﾝｸﾘｰﾄ⑫-2（高炉）； 基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ ｺﾝｸﾘｰﾄ②(高炉)； 裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ ｺﾝｸﾘｰﾄ②（高炉）； 鉄筋 SD345 D13； 鉄筋 SD345 D16～25； 鉄筋 SD345 D29～32； 型枠 一般型枠； 型枠(ｾﾝﾄﾙ) 足場 安全ネット必要；	190 6 51 0.65 9.97 15.92 1 1 1 	m3 m3 m3 t t t 式 式 式
直接工事費	式	1	99,568,881			

積算内訳書

工事名	高屋地区構造物工事					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
共通仮設費	式	1	18,888,000			
共通仮設費	式	1	8,971,000			
運搬費	式	1	7,897,000	FCBﾌﾟﾗﾝﾄ組立解体費 重建設機械分解組立輸送費	1 1	式 式
技術管理費	式	1	99,000	道路施設基本ﾃﾞｰﾀ作成費用 簡易施工実態調査費	1 1	式 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	975,000			
共通仮設費（率計上）	式	1	9,917,000			
純工事費	式	1	118,456,881			
現場管理費	式	1	36,330,000			
工事原価	式	1	154,786,881			
一般管理費等	式	1	25,053,119			
工事価格	式	1	179,840,000			