積算内訳書

1. 工事名

工事名	石黒川溪流保全工第1号床固工外工事
工事地名	新潟県中魚沼郡津南町大字芦ヶ崎地先

2. 工事内容

1) 事務所名	湯沢砂防事務所	工務課
2) 主工種	砂防・地すべり等工事	
3) 工期	158日間	自 令和6年5月7日 至 令和6年10月11日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	石黒川溪流保全工第1号床固工外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
流路	式	1	24,028,693	
砂防土工	式	1	2,794,656	
掘削工	式	1	903,477	掘削(砂防) 690 m3 土砂； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 基面整正 1 式
埋戻し工	式	1	1,020,246	埋戻し 260 m3 転圧有り 最大埋戻し幅1m以上4m未満； 埋戻し 4 m3 転圧無し 積込(ルーズ)(砂防) 1 式 土砂； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
盛土工	式	1	176,830	盛土(流用土) 20 m3 転圧有り 2.5m未満； 盛土(流用土) 10 m3 転圧無し
法面整形工	式	1	47,779	法面整形(切土部) 30 m2 現場制約無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(盛土部) 50 m2 法面締固め無し 現場制約無し；
残土処理工	式	1	646,324	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)；
法面工	式	1	161,120	

積算内訳書

工事名	石黒川溪流保全工第1号床固工外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
植生工	式	1	161,120	植生シート	50	m2
				肥料袋無 環境品 ; 植生マット	30	m2
				肥料袋有 ;		
流路護岸工	式	1	4,029,578			
基礎工	式	1	783,100	プレキャスト基礎 ブロック控長350mm L=2000mm ;	41	m
ブロック積擁壁工	式	1	2,816,958	コンクリートブロック積	65	m2
				控35cm ;		
				胴込・裏込材(碎石)	31	m3
				RC-40 ;		
				天端コンクリート	3	m3
				21-8-40(高炉B) W/C≤60% ;		
				目地板	6	m2
				瀝青質目地板 t=10mm ;		
小口止コンクリート	1	m3				
21-8-40(高炉B) W/C≤60% ;						
底張コンクリート	9	m3				
21-8-40(高炉B) W/C≤60% ;						
多自然護岸工	式	1	429,520	かごマット(多段積型) 亜鉛アルミメッキ鉄線 玉石 φ15~25cm ;	14	m2
床固め工	式	1	5,822,544			
垂直壁工	式	1	869,302	コンクリート	17	m3
				18-5-80(高炉B) W/C≤60% ;		
				型枠	1	式
足場	1	式				
側壁工	式	1	4,529,402	コンクリート	108	m3
				18-5-80(高炉B) W/C≤60% ;		
				目地板	31	m2
				瀝青繊維質目地板 t=10mm ;		
水抜パイプ	19	m				
VP-50 ;						

積算内訳書

工事名	石黒川溪流保全工第1号床固工外工事					
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
				吸出し防止材 不織布系 t=20mm ;	1	m2
				型枠	1	式
				足場	1	式
水叩工	式	1	423,840	コンクリート 18-5-80(高炉B) W/C≤60% ;	16	m3
カルバート工	式	1	6,106,440			
場所打函渠工(構造物単位)	式	1	6,106,440	函渠 内幅3.5m 内高2.0m 24-12-40(高炉B) W/C≤55% ;	71	m3
				鉄筋 SD345 D13 ;	2.03	t
				鉄筋 SD345 D16~25 ;	2.8	t
				後打コンクリート 21-8-40(高炉B) W/C≤60% ;	23	m3
流路付属物設置工	式	1	25,520			
点検施設工	式	1	25,520	ステップ φ22 幅40cm 樹脂被覆製 ;	8	個
付帯道路工	式	1	283,575			
アスファルト舗装工	式	1	283,575	下層路盤(車道・路肩部) RC-40 t=15cm ;	77	m2
				上層路盤(車道・路肩部) M-25 t=10cm ;	77	m2
				表層(車道・路肩部) ⑤密粒度アスコン(新20FH)再生材入 t=5cm ;	77	m2
構造物撤去工	式	1	939,281			
構造物取壊し工	式	1	624,852	コンクリート構造物取壊し	35	m3
				鉄筋構造物 ;		
				コンクリート構造物取壊し	4	m3

積算内訳書

工事名	石黒川溪流保全工第1号床固工外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				無筋構造物； 舗装版切断 13 m アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版破碎 77 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm；
運搬処理工	式	1	314,429	殻運搬 35 m3 コンクリート殻(鉄筋)； 殻運搬 4 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻運搬 4 m3 アスファルト殻； 殻処分 35 m3 コンクリート殻(鉄筋)； 殻処分 4 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 4 m3 アスファルト殻；
仮設工	式	1	3,865,979	
工事用道路工	式	1	2,515,259	工事用道路 1 式 撤去 大型土のう 1 式 撤去
仮水路工	式	1	1,350,720	コルゲートパイプ 1 式 据付・撤去 高密度ポリエチレン管 1 式 据付・撤去
直接工事費	式	1	24,028,693	
共通仮設費	式	1	3,047,300	
共通仮設費	式	1	318,300	

積算内訳書

工事名	石黒川溪流保全工第1号床固工外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
流路	式	1	10,536,520	
砂防土工	式	1	10,536,520	
掘削工	式	1	1,293,140	掘削(砂防) 岩塊・玉石； 3,800 m3
残土処理工	式	1	9,243,380	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 1 式 整地 1 式 残土受入れ地での処理；
直接工事費	式	1	10,536,520	
共通仮設費	式	1	1,619,000	
共通仮設費	式	1	163,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1	163,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	1,456,000	
純工事費	式	1	12,155,520	
現場管理費	式	1	5,234,000	
工事原価	式	1	17,389,520	