

鏡

1. 工事名

工事名	青海川橋架替下部その4工事
工事地名	新潟県糸魚川市青海地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 5月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年 7月
2) 事務所名	高田河川国道事務所 工務第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2484394107	1 4) 単価適用年月	2024年 7月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2024年 7月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川・道路構造物工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	564日間 自 令和 6年 8月 1日 (当初) 至 令和 8年 2月15日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	新潟県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	糸魚川(2001年7月～)	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 8号	2 2) 処 分 費 等	301,975
		2 3) 公 告 日	令和 6年 5月31日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目 :	2) 目 :	3) 目の細分 :	4) 事業名 :
-----------	--------	-----------	----------

積算内訳書

1. 工事名

工事名	青海川橋架替下部その4工事
工事地名	新潟県糸魚川市青海地先

2. 工事内容

1) 事務所名	高田河川国道事務所	工務第二課
2) 主工種	河川・道路構造物工事	
3) 工期	564日間	自 令和 6年 8月 1日 至 令和 8年 2月15日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	青海川橋架替下部その4工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
橋梁下部	式	1	134,310,046			
道路土工	式	1	1,130,536			
残土処理工	式	1	1,130,536	整地	1	式
				残土受入れ地での処理； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式
RC橋脚工	式	1	93,163,396			
作業土工	式	1	4,406,530	床掘り	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				土砂；		
				基面整正	1	式
				積込(ルース)	1	式
				土砂 土量50,000m ³ 未満； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式
整地 敷均し(ルース)；	1	式				
場所打杭工	式	1	14,792,130	場所打杭	5	本
				30-18-25BB C \geq 350 W/C \leq 55% 杭径 1500mm 杭 長(設計長) 17m；		
				積込(ルース)	1	式
				土砂； 積込(コンクリート殻) コンクリート殻(無筋)；	1	式
場所打杭工	式	1	16,649,336	場所打杭	5	本
				30-18-25BB C \geq 350 W/C \leq 55% 杭径 1500mm 杭 長(設計長) 20.5m；		
				積込(ルース)	1	式
				土砂； 積込(コンクリート殻)	1	式

積算内訳書

工事名	青海川橋架替下部その4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) ;
橋脚躯体工(構造物単位)	式	1	28,624,406	T型橋脚 323 m3 30-12-40BB W/C≤50% ; 鉄筋 3.82 t SD345 D16~25 ; 鉄筋 13.52 t SD345 D29~32 ; 鉄筋 4.81 t SD345 D35 ; 鉄筋 3.4 t SD345 D16 珪酸樹脂塗装 ; 鉄筋 6.58 t SD345 D19~25 珪酸樹脂塗装 ; 鉄筋 15.16 t SD490 D38 珪酸樹脂塗装 ; 鉄筋 11.28 t SD490(ねじ筋鉄筋) D38 珪酸樹脂塗装 ; 鉄筋 32 箇所 カス圧接 D29+D29 ; 機械式継手 234 箇所 D38+D38 ; 機械式鉄筋定着 46 箇所 D16 2超4m以下 ; 機械式鉄筋定着 496 箇所 D19 2m以下 ; 機械式鉄筋定着 452 箇所 D22 2m以下 ; 支承箱抜き材 1 式 D200 ;
橋脚躯体工(構造物単位)	式	1	28,690,994	T型橋脚 328 m3 30-12-40BB W/C≤50% ; 鉄筋 3.82 t SD345 D16~25 ;

積算内訳書

工事名	青海川橋架替下部その4工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				鉄筋 SD345 D29～32 ; 13.52 t
				鉄筋 SD345 D35 ; 4.81 t
				鉄筋 SD345 D16 エポキシ樹脂塗装 ; 3.43 t
				鉄筋 SD345 D19～25 エポキシ樹脂塗装 ; 6.83 t
				鉄筋 SD490 D38 エポキシ樹脂塗装 ; 15.2 t
				鉄筋 SD490(ねじ筋鉄筋) D38 エポキシ樹脂塗装 ; 12.11 t
				鉄筋 ガス圧接 D29+D29 ; 32 箇所
				機械式継手 D38+D38 ; 234 箇所
				機械式鉄筋定着 D16 2m以下 ; 46 箇所
				支承箱抜き材 D200 ; 1 式
橋梁付属物工	式	1	301,200	
銘板工	式	1	301,200	銘板 品質表示用 500×500×8 字厚5mm ; 2 枚
舗装工	式	1	356,300	
アスファルト舗装工	式	1	356,300	下層路盤(車道・路肩部) RC-40 仕上り厚 200mm ; 50 m2 基層(車道・路肩部) ②再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm ; 50 m2 表層(車道・路肩部) ⑤密粒度アスコン(新20FH)再生材入 舗装厚 50mm ; 50 m2
情報ボックス工	式	1	1,264,500	

積算内訳書

工事名	青海川橋架替下部その4工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
舗装版破碎工	式	1	92,390	舗装版切断	100	m
				アスファルト舗装版 舗装厚15cm以下；		
				舗装版破碎	50	m2
				アスファルト 舗装版厚10cm；		
作業土工	式	1	280,890	床掘り	1	式
				埋戻し	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
管路工(管路部)	式	1	412,220	埋設管路	50	m
				合成樹脂製φ250mm VU-50×8条；		
				埋設表示シート	50	m
				W=150mm 2倍；		
ハンドホール工	式	1	479,000	ハンドホール	1	箇所
				HCM-B；		
有線通信設備工	式	1	3,970,216			
光ケーブル敷設工	式	1	2,851,191	光地中配線	2,138	m
				DSF80C+SM4C（支給品）；		
				光地中配線	1,100	m
				SM100C；		
				光ケーブル接続	2	箇所
				DSF80C+SM4C 既設クロージヤ使用；		
				光ケーブル接続	1	箇所
				SM100C 既設クロージヤ使用；		
光ケーブル接続	1	箇所				
SM100C 新設クロージヤ使用；						
光ケーブル試験	1	対向				
DSF80C+SM4C；						
光ケーブル試験	1	対向				
SM100C；						
光ケーブル撤去工	式	1	1,119,025	光地中配線撤去	2,000	m
				DSF80C+SM4C（再使用）；		
				光地中配線撤去	1,100	m

積算内訳書

工事名	青海川橋架替下部その4工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				SM100C (再使用) ; 現場発生品運搬(電気) 光ケーブル ;
構造物撤去工	式	1	386,440	1 式
運搬処理工	式	1	386,440	殻運搬 5 m3 アスファルト殻 ; 殻運搬 35 m3 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 5 m3 アスファルト殻 ; 殻処分 35 m3 コンクリート殻(無筋) ;
仮設工	式	1	33,737,458	
工事用道路工	式	1	109,430	敷砂利 1 式 RC-40 t=10cm ;
土留・仮締切工	式	1	25,248,718	鋼矢板 50 枚 (P2) Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引抜長 2.0m ; 鋼矢板 116 枚 (P2) Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引抜長 11.0m ; 鋼矢板 116 枚 (P3) Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引抜長 11.0m ; 油圧式杭圧入引抜機据付・解体 1 式 切梁・腹起し 38.6 t (P2) 切梁・腹起し 38.6 t (P3) 大型土のう 590 袋 (P2橋脚施工時) 大型土のう 660 袋

積算内訳書

工事名	青海川橋架替下部その4工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(P3橋脚施工時) 締切盛土 1,500 m3 (P2橋脚施工時) 締切盛土撤去 1,500 m3 (P2橋脚施工時) 締切盛土撤去 1,800 m3 (P3橋脚施工時)
水替工	式	1	3,975,510	ポンプ排水 1 式 0以上40(m3/h)未満 常時排水；
作業ヤード整備工	式	1	4,403,800	ヤード造成 2,300 m3 (P2橋脚施工時) ヤード撤去 2,300 m3 (P2橋脚施工時) ヤード撤去 2,400 m3 (P3橋脚施工時)
直接工事費	式	1	134,310,046	
共通仮設費	式	1	23,491,166	
共通仮設費	式	1	10,815,166	
運搬費	式	1	9,211,966	建設機械運搬費 1 式 重建設機械分解組立輸送費 1 式 クローラークレーン系 35超80t吊以下； 重建設機械分解組立輸送費 1 式 オーケージング掘削機 スキッド式； 仮設材運搬費 1 式
技術管理費	式	1	368,200	道路施設基本データ作成費用 1 式 水セメント比測定費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,235,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	12,676,000	

