

積算内訳書

1. 工事名

工事名	紫竹山道路 栗ノ木高架橋下部（上り・P5-6）工事
工事地名	新潟県新潟市中央区紫竹山3丁目地先

2. 工事内容

1) 事務所名	新潟国道事務所 工務第一課
2) 主工種	河川・道路構造物工事
3) 工期	339日間 自 令和8年4月6日 至 令和9年3月10日
4) 工事概要	

積算内訳書

仮番号

工事名	紫竹山道路 栗ノ木高架橋下部（上り・P 5 - 6）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	130,394,541	
地盤改良工	式	1	1,096,800	
固結工	式	1	1,096,800	薬液注入 溶液型アルカリ系無機瞬結・中結タイプ； 8 本
RC橋脚工	式	1	107,970,406	
作業土工	式	1	2,755,131	床掘り 1 式 土砂； 埋戻し 1 式 土砂(流用土)； 基面整正 1 式 積込(ルーズ) 1 式 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 整地 1 式 残土受入れ地での処理；
場所打杭工	式	1	32,601,144	場所打杭 12 本 φ1200mm L=18.5m 30-18-25BB C≥350； 積込(ルーズ) 1 式 土砂； 整地 1 式 土砂； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 殻積込 21 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻運搬 21 m3 コンクリート(無筋)構造物とりこわし； 殻処分 21 m3

積算内訳書

仮番号

工事名	紫竹山道路 栗ノ木高架橋下部（上り・P5-6）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)；
場所打杭工	式	1	28,820,622	場所打杭 12 本 $\phi 1200\text{mm}$ L=17.0m 30-18-25BB C \geq 350； 積込(ルース) 1 式 土砂； 整地 1 式 土砂； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 殻積込 18 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻運搬 18 m3 コンクリート(無筋)構造物とりこわし； 殻処分 18 m3 コンクリート殻(無筋)；
橋脚躯体工(構造物単位)	式	1	20,612,440	T型橋脚 341 m3 $5\text{m} \leq H < 10\text{m}$ $300\text{m}^3 \leq V < 500\text{m}^3$ 30-12-40BB W/C $\leq 50\%$ ； 鉄筋 24.42 t SD345 D16~25； 鉄筋 19.56 t SD345 D29~32； 型枠 1 式 円筒型枠 $\phi 175$ ； 銘板 1 枚 品質等表示用 $500 \times 500 \times 3$ ；
橋脚躯体工	式	1	23,181,069	基礎材 86 m2 RC-40 t=200mm； 均しコンクリート 86 m2 $18-8-40\text{BB}$ W/C $\leq 65\%$ t=100mm； コンクリート 351 m3

積算内訳書

仮番号

工事名	紫竹山道路 栗ノ木高架橋下部（上り・P 5 - 6）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				30-12-40BB W/C \leq 50% ; 鉄筋 19.75 t SD345 D16~25 ; 鉄筋 29.11 t SD345 D29~32 ; 型枠 1 式 一般型枠 ; 型枠 1 式 残存型枠 ; 型枠 1 式 円筒型枠 ϕ 175 ; 支保 1 式 40kN/m ² <f \leq 80kN/m ² [120<t \leq 250cm] ; 足場 1 式 手摺先行型枠組足場 安全ネット必要 ; 銘板 1 枚 品質等表示用 500×500×3 ;
表面被覆工	式	1	356,896	
剥落防止工	式	1	356,896	剥落防止対策 砂付アラミト ³ 軸メッシュシート ;
構造物撤去工	式	1	1,248,508	
構造物取壊し工	式	1	587,108	舗装版切断 1 式 アスファルト舗装版 30cm<t \leq 40cm ; 舗装版破碎 360 m ² アスファルト舗装版 t=35cm ;
運搬処理工	式	1	661,400	殻運搬 100 m ³ アスファルト殻(掘削) ; 殻処分 100 m ³ アスファルト殻(掘削) ;
仮設工	式	1	19,721,931	

積算内訳書

仮番号

工事名	紫竹山道路 栗ノ木高架橋下部（上り・P 5 - 6）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
作業土工	式	1	182,597	床掘り	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				土砂；		
土留・仮締切工	式	1	6,402,600	土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；		
土留・仮締切工	式	1	6,972,814	整地	1	式
				残土受入れ地での処理；		
土留・仮締切工	式	1	6,402,600	鋼矢板	90	枚
				Ⅲ型 鋼矢板長L=11.5m 打込・引抜長l=11.0m；		
土留・仮締切工	式	1	6,972,814	現場溶接	45	m
				すみ肉脚長6mm；		
土留・仮締切工	式	1	6,972,814	鋼矢板	78	枚
				Ⅲ型 鋼矢板長L=9.0m 打込・引抜長l=8.5m；		
土留・仮締切工	式	1	6,972,814	鋼矢板	6	枚
				(既設)		
土留・仮締切工	式	1	6,972,814	Ⅲ型 鋼矢板長L=8.5m 引抜長l=8.0m；		
				鋼矢板切断	68	箇所
土留・仮締切工	式	1	6,972,814	Ⅳ型；		
				切梁・腹起し	33.4	t
土留・仮締切工	式	1	6,972,814	H-300～400；		
				現場発生品運搬	1	式
土留・仮締切工	式	1	6,972,814	鋼矢板；		
				簡易ウエル	1	式
地下水水位低下工	式	1	2,728,670	簡易ウエル	1	式
地下水水位低下工	式	1	2,163,150	簡易ウエル	1	式
電力設備工	式	1	282,600	受電設備	1	式
交通管理工	式	1	989,500	交通誘導警備員	50	人日
交通管理工	式	1	989,500	A；		
直接工事費	式	1	130,394,541			

積算内訳書

仮番号

工事名	紫竹山道路 栗ノ木高架橋下部（上り・P 5 - 6）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	24,301,556	
共通仮設費	式	1	9,476,556	
運搬費	式	1	6,214,326	重建設機械分解組立輸送費 1 式 仮設材運搬費 1 式
役務費	式	1	74,000	電力基本料金 1 式
技術管理費	式	1	344,230	水セメント比測定費 1 式 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	2,844,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	14,825,000	
純工事費	式	1	154,696,097	
現場管理費	式	1	48,656,000	
工事原価	式	1	203,352,097	
一般管理費等	式	1	31,697,903	
工事価格	式	1	235,050,000	