

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度高田管内交通安全対策工事
工事地名	新潟県妙高市上中地先及び上越市柿崎区柿崎地先

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	道路改良工事		
3) 工期	204日間	自	令和6年8月9日
		至	令和7年2月28日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和6年度高田管内交通安全対策工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
道路改良	式	1	32,353,273			
道路土工	式	1	20,233,060			
掘削工	式	1	20,233,060	積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満 ; 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;	3,400 3,400	m3 m3
舗装工	式	1	5,040,343			
切削オーバーレイ工	式	1	5,040,343	切削オーバーレイ 平均切削厚50mm ⑥密粒度アスコン(新20FH)改質剤 入 舗装厚50mm ; 殻運搬(路面切削) アスファルト切削屑 ; 殻処分 アスファルト切削屑 ;	1,540 77 77	m2 m3 m3
カルバート工	式	1	1,597,200			
プレキャストカルバート工	式	1	1,597,200	プレキャストボックス BX (R)-S (a1) -B1500-H1500 ; コンクリート巻き立て 18-8-40BB W/C≤60% SD345 D13 ;	8 2	m 箇所
排水構造物工	式	1	4,214,020			
作業土工	式	1	381,020	床掘り 土砂 ; 埋戻し 土砂 ;	1 1	式 式
側溝工	式	1	2,092,260	プレキャストU型側溝 BF-I-B300-L2000 ; 自由勾配側溝 FU-B400-h400-L2000 ;	62 125	m m

積算内訳書

工事名	令和6年度高田管内交通安全対策工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
集水桝・マンホール工	式	1	1,740,740	現場打ち集水桝	2	箇所
				MB種 500×500×500 18-8-40BB W/C≦60% ;		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				1800×1800×2000 24-12-40BB W/C≦55% SD345 D13 ;		
現場打ち集水桝	式	1	1,740,740	1800×1800×2300 24-12-40BB W/C≦55% SD34 5 D13 ;	1	箇所
				蓋	14	枚
				S-B600-L600-t12 ;		
区画線工	式	1	135,476			
区画線工	式	1	135,476	^°イント式区画線	440	m
				^°イント式 水性型 実線 15cm 常温 白 ;		
区画線工	式	1	135,476	^°イント式区画線	440	m
				^°イント式 水性型 実線 15cm 加熱 白 ;		
構造物撤去工	式	1	516,285			
構造物取壊し工	式	1	337,400	コンクリート構造物取壊し	20	m3
				鉄筋構造物 ;		
運搬処理工	式	1	178,885	殻運搬	20	m3
				コンクリート殻(鉄筋) ;		
				殻処分	20	m3
				コンクリート殻(鉄筋) ;		
				現場発生品運搬	0.5	t
				鉄くず ;		
仮設工	式	1	616,889			
伐木除根工	式	1	271,544	伐木・伐竹(複合)	1	式
				伐木(粗) ;		
				伐木伐竹運搬	1	式
				処分費	1	式
				生木 ;		

積算内訳書

工事名	令和6年度高田管内交通安全対策工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
交通管理工	式	1	345,345	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	32,353,273	
共通仮設費	式	1	5,309,100	
共通仮設費	式	1	602,100	
運搬費	式	1	142,000	建設機械運搬費 1 式
技術管理費	式	1	66,100	六価カド溶出試験費 1 式 環境庁公告第46号溶出試験； 道路施設基本データ作成費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	394,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	4,707,000	
純工事費	式	1	37,662,373	
現場管理費	式	1	13,740,000	
工事原価	式	1	80,864,394	
一般管理費等	式	1	13,385,606	
工事価格	式	1	94,250,000	

積算内訳書

工事名	令和6年度高田管内交通安全対策工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	17,863,491	
道路土工	式	1	1,682,414	
路体盛土工	式	1	1,091,854	路体(築堤)盛土 1,100 m3 土砂 ; 余盛 680 m3 土砂 ;
路床盛土工	式	1	327,980	路床盛土 920 m3 土砂 ;
法面整形工	式	1	202,550	法面整形(切土部) 30 m2 法面整形(盛土部) 410 m2
残土処理工	式	1	60,030	整地 1 式
排水構造物工	式	1	7,608,739	
作業土工	式	1	1,515,104	床掘り 1 式 土砂 ; 埋戻し 1 式 土砂 ; 基面整正 1 式
側溝工	式	1	382,395	プレキャストU型側溝 4 m BF-I-B400-L2000 ; プレキャストU型側溝 33 m BF-II-B400-L2000 ; 接続部 1 箇所
管渠工	式	1	4,699,960	暗渠排水管 140 m 高密度ポリエチレン管 φ300 ; 暗渠排水管 30 m 高密度ポリエチレン管 φ1200 ; 鉄筋コンクリート台付管 6 m φ300 ; 鉄筋コンクリート台付管 3 m φ400 ;

積算内訳書

工事名	令和6年度高田管内交通安全対策工事					
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
集水樹・マンホール工	式	1	1,011,280	現場打ち集水樹 MB種 500×500×900 18-8-40BB W/C≦60% ;	2	箇所
				現場打ち集水樹 MC種 600×600×700 18-8-40BB W/C≦60% ;	2	箇所
				現場打ち集水樹 MC種 600×600×900 18-8-40BB W/C≦60% ;	1	箇所
				現場打ち集水樹 MC種 600×800×900 18-8-40BB W/C≦60% ;	1	箇所
				現場打ち集水樹 MD種 600×600×1400 18-8-40BB W/C≦60% ;	1	箇所
				現場打ち集水樹 MD種 600×600×1600 18-8-40BB W/C≦60% ;	1	箇所
				蓋 MSGT-500-500 T-25用 ;	1	枚
				蓋 MSGT-600-600 T-25用 ;	2	枚
				蓋 S-B600-L600-t12 ;	1	枚
				蓋 S-B700-L700-t12 ;	3	枚
区画線工	式	1	557,036			
区画線工	式	1	557,036	^イソ式区画線	320	m
				^イソ式 水性型 実線 15cm 常温 白 ;	430	m
				^イソ式区画線 ^イソ式 水性型 実線 15cm 加熱 白 ; 区画線消去 削取り式 ;	750	m
構造物撤去工	式	1	2,146,421			
防護柵撤去工	式	1	112,058	防護柵撤去(ガードパイプ)	43	m
構造物取壊し工	式	1	1,311,040	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 ;	64	m3

積算内訳書

工事名	令和6年度高田管内交通安全対策工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物； 32 m3
排水構造物撤去工	式	1	65,531	ヒューム管撤去 600mm B形管； 19 m
運搬処理工	式	1	657,792	殻運搬 コンクリート殻(無筋)； 64 m3 殻運搬 コンクリート殻(鉄筋)； 32 m3 殻処分 コンクリート殻(無筋)； 64 m3 殻処分 コンクリート殻(鉄筋)； 32 m3
仮設工	式	1	5,868,881	
土留・仮締切工	式	1	3,807,801	鋼矢板 III型 平均鋼矢板長さ 9.5m 鋼矢板打込長 9 m 平均鋼矢板引抜長 9m； 1 式 鋼矢板 III型 平均鋼矢板長さ 9m 鋼矢板打込長 8.5 m 平均鋼矢板引抜長 8.5m； 1 式 鋼矢板 III型 平均鋼矢板長さ 8.5m 鋼矢板打込長 8 m 平均鋼矢板引抜長 8m； 1 式 鋼矢板 III型 平均鋼矢板長さ 8m 鋼矢板打込長 7.5 m 平均鋼矢板引抜長 7.5m； 1 式 鋼矢板 III型 平均鋼矢板長さ 7.5m 鋼矢板打込長 7 m 平均鋼矢板引抜長 7m； 1 式 油圧式杭圧入引抜機の据付・解体 1 式 切梁・腹起し 1 式 土のう 1 式 H=1.08m W=1.1m；

積算内訳書

工事名		令和6年度高田管内交通安全対策工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
交通管理工	式	1	2,061,080	交通誘導警備員 1 式	
直接工事費	式	1	17,863,491		
共通仮設費	式	1	3,613,530		
共通仮設費	式	1	861,530		
運搬費	式	1	619,530	仮設材運搬費 1 式	
技術管理費	式	1	0		
現場環境改善費（率計上）	式	1	242,000		
共通仮設費（率計上）	式	1	2,752,000		
純工事費	式	1	21,477,021		
現場管理費	式	1	7,985,000		
工事原価	式	1	29,462,021		