

鏡

1. 工事名

工事名	R 5 日東道防雪柵設置工事
工事地名	新潟県村上市南田中地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 1月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年 3月
2) 事務所名	羽越河川国道事務所 道路管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	0000000000	1 4) 単価適用年月	2024年 3月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2024年 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	261日間 自 令和 6年 3月14日 (当初) 至 令和 6年11月29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	村上(2001年7月～)	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	日本海沿岸東北自動車道	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 6年 1月24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 :

設計内訳書

工事名	R 5 日東道防雪柵設置工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路維持		式	1		76,287,660				
道路土工		式	1		1,144,440				
防草コンクリート		式	1		1,144,440				
張りコンクリート	18-8-40BB W/C≦65% コンクリート夜間割増無	m2	330	3,468	1,144,440			単-1号	
冬期対策施設工		式	1		72,932,360				
作業土工		式	1		284,060				
床掘り	土砂	m3	60	2,144	128,640			単-2号	
埋戻し	土砂	m3	40	3,820	152,800			単-3号	
整地	敷均し(ルーズ)	m3	20	131	2,620			単-4号	
冬期安全施設工		式	1		70,662,600				
地吹雪防止柵	柵高4.0m 固定式 支柱 H175×175 高耐候性ス キ鋼板	m	300	185,800	55,740,000			単-5号	
地吹雪防止柵基礎	基礎杭φ508mm×t6.4m m L4.0m	本	102	146,300	14,922,600			単-6号	

設計内訳書

工事名	R 5 日東道防雪柵設置工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
地吹雪防止柵足場工		式	1		1,985,700				
地吹雪防止柵足場	設置・撤去 上下2段	m	300	6,619	1,985,700			単-7号	
防護柵工		式	1		250,680				
防止柵工		式	1		250,680				
立入防止柵	撤去・再設置 支柱柵 高H1.5m 支柱間隔L1.5m	m	30	8,356	250,680			単-8号	
仮設工		式	1		1,960,180				
工事用道路工		式	1		647,520				
工事用道路盛土		m3	570	1,136	647,520			単-9号	
足場工		式	1		1,144,320				
足場	単管傾斜足場 安全初 卜無し	掛m2	320	3,576	1,144,320			単-10号	
支給品運搬工		式	1		3,440				
支給品運搬		t	0.12	28,670	3,440			単-11号	

設計内訳書

工事名	R 5 日東道防雪柵設置工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通管理工			式	1		164,900			
交通誘導警備員			人日	10	16,490	164,900			単-12号
直接工事費			式	1		76,287,660			
共通仮設費			式	1		6,087,300			
共通仮設費			式	1		852,300			
技術管理費			式	1		55,300			
道路施設基本データ作成費			式	1		55,300			内-1号
現場環境改善費（率計上）			式	1		797,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		5,235,000			
純工事費			式	1		82,374,960			
現場管理費			式	1		28,768,000			
工事原価			式	1		111,142,960			

設計内訳書

工事名	R 5 日東道防雪柵設置工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
一般管理費等		式	1		18,787,040				
工事価格		式	1		129,930,000				
消費税相当額		式	1		12,993,000				
工事費計		式	1		142,923,000				

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費
第 1号内訳書

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費		式	1		55,300			WYB00003 単一 22号
合 計					55,300			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一1号	張りコンクリート	18-8-40BB W/C≦65% コンクリート夜間割増無	単位	m2	数量		単価	
						1		3,468
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート打設工		防草コンクリート 人力打設 各種 無し 10m3/100m2 有り	m 2	1	3,468	3,468	WB240730 単一 13号	
計						3,468		
単価						3,468	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一2号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	
						1		2,144
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	2,144	2,144	CB210030	
計						2,144		
単価						2,144	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一3号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		単価	
						1		3,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用					CB210410	
			m 3	1	3,820	3,820		
計						3,820		
単価						3,820	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 3 2024. 3 1.000-00-00-2-0	
単一4号	整地	敷均し(ルース)	単位	m3	数量		単価	
						1		131
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満) 無し					CB210610	
			m 3	1	131	131		
計						131		
単価						131	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一5号	地吹雪防止柵	柵高4.0m 固定式 支柱H175×175 高耐候性メッキ鋼板	単位	m	数量	300	単価	185,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
地吹雪防止柵設置工		柵高4.0m 支柱間隔3.0m	m	300	13,070	3,921,000	WYB00011	
地吹雪防止柵（支柱）		柵高4.0m H175 ヘースプレート付 アンカー部材等含む	本	102	259,000	26,418,000	単一 14号	
地吹雪防止柵（ハコ）		柵高4.0m 支柱間隔3.0m 補強プレート, 巾止金具, BN含む	枚	100	254,000	25,400,000		
計						55,739,000		
単価						185,800	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一6号	地吹雪防止柵基礎	基礎杭 φ508mm×t6.4mm L4.0m	単位	本	数量	102	単価	146,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管杭打込 [LHV工法]		φ508mm×t6.4mm L4.0m 平均N値5<N≦30 粘性土	本	102	53,090	5,415,180	WYB00016 単一 15号	
鋼管杭		φ508.0mm×t6.4mm L4.0mm	本	102	71,280	7,270,560	WYB00010 単一 16号	
コンクリート [中詰コンクリート]		小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 各種 一般養生 全ての費用	m 3	14.5	36,810	533,745	CB240010	
コンクリート [根巻コンクリート]		小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 各種 一般養生 全ての費用	m 3	20	36,810	736,200	CB240010	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	114.2	8,425	962,135	CB240210	
計						14,917,820		
単価						146,300	円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	地吹雪防止柵足場	設置・撤去 上下2段	単位	m	数量	300	単価	6,619
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
地吹雪防止柵足場設置工		設置・撤去 上下2段	m	300	6,619	1,985,700	WYB00027 単一 17号	
ブラケット		支給品	個	4	76,900	0	支給品	
手摺・縦材		支給品	本	2	28,800	0	支給品	
計						1,985,700		
単価						6,619	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	立入防止柵	撤去・再設置 支柱柵高H1.5m 支柱間隔L1.5m	単位	m	数量	1	単価	8,356
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金網・支柱（立入防止柵）工		再利用撤去 支柱柵高H1.5m 支柱間隔L1.5m	m	1	3,058	3,058	WYB00001 単一 18号	
金網・支柱（立入防止柵）工		再設置 支柱柵高H1.5m 支柱間隔L1.5m	m	1	5,298	5,298	WYB00002 単一 19号	
計						8,356		
単価						8,356	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一9号	工事用道路盛土		単位	m3	数量		単価	1,136
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
[設置]								
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m 3	1	240.5	240.5	CB210020	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m 3	1	392.2	392.2	CB210110	
整地		敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m 3	1	131	131	CB210610	
[撤去]								
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m 3	1	240.5	240.5	CB210020	
整地		敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m 3	1	131	131	CB210610	
計						1,135.2		
単価						1,136	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一10号	足場	単管傾斜足場 安全ネット無し	単位	掛m2	数量	1	単価	3,576
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場 不要 標準	掛m 2	1	3,576	3,576	WB252110 単一 20号	
計						3,576		
単価						3,576	円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一11号	支給品運搬		単位	t	数量	1	単価	28,670
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	[往路]							
	現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、吊能力2.9t 無し 11.0km以下	t	1	5,183	5,183	CB010410	
	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、吊能力2.9t	t	1	9,150	9,150	CB010420	
	[復路]							
	現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、吊能力2.9t 無し 11.0km以下	t	1	5,183	5,183	CB010410	
	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、吊能力2.9t	t	1	9,150	9,150	CB010420	
	計					28,666		
	単価					28,670	円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一12号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	16,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	16,490	16,490	WB010212 単一 21号	
計						16,490		
単価						16,490	円／人日	