

鏡

1. 工事名

工事名	R 6 国道 1 1 6 号新潟西バイパス災害復旧工事
工事地名	新潟市西区新通～亀貝地先

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 6月
2) 事務所名	新潟国道事務所 管理第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2484325108	1 4) 単価適用年月	2024年 6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 6月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	
6) 主 工 種	舗装工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	151日間 自 令和 6年 7月 2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	新潟(2001年7月～)	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	2,969,950
		2 3) 公 告 日	令和 6年 5月21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 6 国道 1 1 6 号新潟西バイパス災害復旧工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
道路修繕		式	1		96,940,600				
舗装工		式	1		68,371,000				
切削オーバーレイ工 R116 65.80～68.30kp 上り		式	1		34,185,500				
切削オーバーレイ 夜間	7cm以下 一層 段差す りつけ無 ⑥密粒度アスコ ン新20FH改質材入	m2	10,000	3,202	32,020,000			単-1号	
殻運搬(路面切削) 夜間	アスファルト殻(切削)	m3	500	1,511	755,500			単-2号	
殻処分	アスファルト殻	m3	500	2,820	1,410,000			単-3号	
切削オーバーレイ工 R116 65.80～68.30kp 下り		式	1		34,185,500				
切削オーバーレイ 夜間	7cm以下 一層 段差す りつけ無 ⑥密粒度アスコ ン新20FH改質材入	m2	10,000	3,202	32,020,000			単-4号	
殻運搬(路面切削) 夜間	アスファルト殻(切削)	m3	500	1,511	755,500			単-5号	
殻処分	アスファルト殻	m3	500	2,820	1,410,000			単-6号	
排水構造物工		式	1		11,019,600				
側溝工		式	1		7,182,000				

設計内訳書

工事名	R 6 国道 1 1 6 号新潟西バイパス災害復旧工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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
プレキャストU型側溝 昼間		PUT-B400-L2000	m	600	11,970	7,182,000			単-7号
防草コンクリート			式	1		3,837,600			
張りコンクリート 昼間		18-8-40（高炉）W/C≦ 65% コンクリート夜間割増無	m2	900	4,264	3,837,600			単-8号
防護柵工			式	1		4,059,900			
路側防護柵工			式	1		4,059,900			
部材撤去（レール撤去） 夜間		分離帯用Am・Bm種	m	900	2,012	1,810,800			単-9号
部材設置（レール設置） 夜間		分離帯用Am・Bm種	m	900	2,499	2,249,100			単-10号
区画線工			式	1		579,000			
区画線工			式	1		579,000			
ペイント式区画線 夜間		ペイント式 水性型 実線 15cm 加熱	m	3,000	193	579,000			単-11号
構造物撤去工			式	1		781,100			
構造物取壊し工			式	1		781,100			

設計内訳書

工事名	R 6 国道 1 1 6 号新潟西バイパス災害復旧工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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
コンクリート構造物取壊し 夜間		無筋構造物 機械施工	m3	50	11,220	561,000			単-12号
殻運搬 夜間			m3	50	1,403	70,150			単-13号
殻処分		コンクリート殻(無筋)	m3	50	2,999	149,950			単-14号
仮設工			式	1		12,130,000			
交通管理工			式	1		12,130,000			
交通誘導警備員			式	1	12,130,000	12,130,000			単-15号
直接工事費			式	1		96,940,600			
共通仮設費			式	1		20,297,800			
共通仮設費			式	1		5,930,800			
運搬費			式	1		3,692,000			
建設機械運搬費			台	52	71,000	3,692,000			単-16号
技術管理費			式	1		58,800			

設計内訳書

工事名	R 6 国道 1 1 6 号新潟西バイパス災害復旧工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
道路施設基本データ作成費	技術員 1.75人	式	1		58,800			内-1号	
現場環境改善費（率計上）									
		式	1		2,180,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		14,367,000				
純工事費									
		式	1		117,238,400				
現場管理費		式	1		37,309,000				
工事原価		式	1		154,547,400				
一般管理費等									
		式	1		25,022,600				
工事価格		式	1		179,570,000				
消費税相当額									
		式	1		17,957,000				
工事費計		式	1		197,527,000				

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. 06
歩掛使用年月	2024. 06
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	技術員 1.75人	人	1.75	33,600	58,800			
合 計					58,800			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-50	
単一1号	切削オーバーレイ 夜間	7cm以下 一層 段差すりつけ無 ⑥密粒度アスコン新20FH改 質材入	単位	m2	数量		単価	3, 202
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイ		7cm以下 一層 無 50mm 各種 2. 35t/m3 タックコート	m 2	1	3, 202	3, 202	WB430210 単一 17号	
計						3, 202		
単価						3, 202	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-50	
単一2号	殻運搬(路面切削) 夜間	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量		単価	1, 511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬 (路面切削)		有り 5. 5km以下 全ての費用	m 3	1	1, 511	1, 511	CB430020	
計						1, 511		
単価						1, 511	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. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	処処分	アスファルト処	単位	m3	数量	1	単価	2, 820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（t）			t	2. 35	1, 200	2, 820	WB020052 単一 18号	
計						2, 820		
単価						2, 820	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-50	
単一4号	切削オーバーレイ 夜間	7cm以下 一層 段差すりつけ無 ⑥密粒度アスコン新20FH改 質材入	単位	m2	数量	1	単価	3, 202
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイ		7cm以下 一層 無 50mm 各種 2. 35t/m3 タックコート	m 2	1	3, 202	3, 202	WB430210 単一 17号	
計						3, 202		
単価						3, 202	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-50	
単一5号	殻運搬(路面切削) 夜間	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量		単価	
						1		1, 511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬（路面切削）		有り 5. 5km以下 全ての費用					CB430020	
			m 3	1	1, 511	1, 511		
計						1, 511		
単価						1, 511	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	殻処分	アスファルト殻	単位	m3	数量		単価	
						1		2, 820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（t）							WB020052	
			t	2. 35	1, 200	2, 820	単一 18号	
計						2, 820		
単価						2, 820	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 06
歩掛使用年月	2024. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一7号	プレキャストU型側溝 昼間	PUT-B400-L2000	単位	m	数量	1	単価	11,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 側溝(各種) L=2000mm 1000kg/個以下 無し 無し 有り クラッシュラン 40～0 0.4m3/10m	m	1	11,970	11,970	WB821410 単一 19号	
計						11,970		
単価						11,970	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 06
歩掛使用年月	2024. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一8号	張りコンクリート 昼間	18-8-40（高炉）W/C≦65% コンクリート夜間割増無	単位	m2	数量	1	単価	4, 264
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	1, 065	1, 065	WB240710 単一 20号	
コンクリート打設工		防草コンクリート クレーン機能付きパッキン 18-8-40（高炉）無し 10m3/100m2 有り	m 2	1	3, 101	3, 101	WB240730 単一 21号	
養生工		防草コンクリート	m 2	1	97. 68	97. 68	WB240740 単一 22号	
計						4, 263. 68		
単価						4, 264	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	部材撤去（レール撤去） 夜間	分離帯用A m・B m種	単位	m	数量	1	単価	2, 012
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
部材撤去（レール撤去）		分離帯用Am・Bm種 有 無	m	1	2, 012	2, 012	WB810580 単一 23号	
計						2, 012		
単価						2, 012	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	部材設置（レール設置） 夜間	分離帯用A m・B m種	単位	m	数量	1	単価	2, 499
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
部材設置（レール設置）		手間のみ 分離帯用Am・Bm種 有 無 無	m	1	2, 499	2, 499	WB810560 単一 24号	
計						2, 499		
単価						2, 499	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	ペイント式区画線 夜間	ペイント式 水性型 実線 15cm 加熱	単位	m	数量		単価	193
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り ペイント式水性型 有り 実線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1	193	193	WB821210 単一 25号	
計						193		
単価						193	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一12号	コンクリート構造物取壊し 夜間	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量		単価	11, 220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 有り 不要	m 3	1	11, 220	11, 220	WB824010 単一 26号	
計						11, 220		
単価						11, 220	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-50	
単一13号	殻運搬 夜間		単位	m3	数量	1	単価	1, 403
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 3.3km以下 全ての費用	m 3	1	1, 403	1, 403	CB227010	
計						1, 403		
単価						1, 403	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 06 2024. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	2, 999
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	2. 35	1, 276	2, 998. 6	WB020052 単一 27号	
計						2, 998. 6		
単価						2, 999	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 06
歩掛使用年月	2024. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一15号	交通誘導警備員		単位	式	数量	1	単価	12, 130, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	140	18, 310	2, 563, 400	WB010211 単一 28号	
交通誘導警備員 B			人日	140	16, 330	2, 286, 200	WB010212 単一 29号	
交通誘導警備員 A (夜間)			人日	140	27, 460	3, 844, 400	WB010211 単一 30号	
交通誘導警備員 B (夜間)			人日	140	24, 500	3, 430, 000	WB010212 単一 31号	
計						12, 124, 000		
単価						12, 130, 000	円／式	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 06
歩掛使用年月	2024. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一16号	建設機械運搬費		単位	台	数量	1	単価	71, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬（1 車 1 回）		路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2. 0m 8. 5km 無 無	台	1	71, 000	71, 000	WB010010 単一 32号	
計						71, 000		
単価						71, 000	円／台	