

鏡

1. 工事名

工事名	R 6 砂子沢橋外補修工事
工事地名	新潟県岩船郡関川村片貝地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 4月	12) 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	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号		14) 単価適用年月	2024年 6月
4) 契約区分		15) 歩掛適用年月	2024年 6月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	
6) 主工種	鋼橋架設工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	257日間 (当初)至 (0回変更)至 令和 6年 6月29日 令和 7年 3月12日 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	新潟県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	村上(2001年7月~)	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道113号	22) 処分費等	736,255
		23) 公告日	令和 6年 4月25日 年 月 日
		24) 入札締切日	

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 砂子沢橋外補修工事	(当 初)				事業区分	道路維持・修繕		
							工事区分	橋梁保全工事	
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
橋梁保全工事 砂子沢橋地区			式	1		34,756,772			
現場塗装工			式	1		27,748,952			
橋梁塗装工 Rc-I系 砂子沢橋			式	1		12,992,832			
素地調整	1種ケン(プラスチック処理)		m2	720	11,720	8,438,400			単-1号
防食下地	有機ジンクリッヂペイント		m2	720	1,618	1,164,960			単-2号
下塗	弱溶剤形変性ポリ樹脂塗料(2層)スフーリー 塗装回数 1回		m2	720	1,761	1,267,920			単-3号
中塗	弱溶剤形ふつ素樹脂塗料用スフーリー 赤系 塗装回数 1回		m2	720	980.6	706,032			単-4号
上塗	弱溶剤形ふつ素樹脂塗料 スフーリー 赤系 塗装回数 1回		m2	720	1,966	1,415,520			単-5号
橋梁塗装工 Rc-I系 砂子沢側道橋			式	1		5,249,000			
素地調整	1種ケン(プラスチック処理)		m2	250	13,660	3,415,000			単-6号
防食下地	有機ジンクリッヂペイント		m2	250	1,876	469,000			単-7号
下塗	弱溶剤形変性ポリ樹脂塗料(2層)スフーリー 塗装回数 1回		m2	250	2,042	510,500			単-8号

設計内訳書

工事名	R 6 砂子沢橋外補修工事	(当 初)				事業区分	道路維持・修繕		
							工事区分	橋梁保全工事	
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
中塗	弱溶剤形ふつ素樹脂塗料用 エフ'レ- 赤系 塗装回数 1回	m2		250	1, 138	284, 500			単-9号
上塗	弱溶剤形ふつ素樹脂塗料 エフ'レ- 赤系 塗装回数 1回	m2		250	2, 280	570, 000			単-10号
塗膜除去工 砂子沢橋		式		1		6, 837, 120			
塗膜除去	環境対応型塗膜剥離剤	m2		720	9, 496	6, 837, 120			単-11号
塗膜除去工 砂子沢側道橋		式		1		2, 670, 000			
塗膜除去	環境対応型塗膜剥離剤	m2		250	10, 680	2, 670, 000			単-12号
仮設工		式		1		7, 007, 820			
足場工		式		1		4, 706, 660			
吊足場	タイプ A3	m2		340	8, 417	2, 861, 780			単-13号
朝顔防護	タイプ B	m2		340	2, 654	902, 360			単-14号
湿式塗膜剥離剤工用養生設備	床面・朝顔シート張防護設置・撤去1回 中段足場養生無し	m2		340	1, 134	385, 560			単-15号
アラスト用養生設備	床面・朝顔シート張防護設置・撤去1回 中段足場養生無し	m2		340	1, 134	385, 560			単-16号

設計内訳書

工事名	(当 初)						事業区分	道路維持・修繕		
								工事区分	橋梁保全工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額					
昇降足場	タイプ K	箇所	1	171,400	171,400				単-17号	
環境対策設備工		式	1		1,608,360					
ばく露防止対策保護具等		式	1		1,608,360				内-1号	
交通管理工		式	1		692,800					
交通誘導警備員		人日	40	17,320	692,800				単-18号	
直接工事費		式	1		34,756,772					
共通仮設費		式	1		9,543,870					
共通仮設費		式	1		2,255,870					
安全費		式	1		1,696,100					
有害物含有塗膜除去安全衛生保護具		式	1		1,696,100				内-2号	
技術管理費		式	1		135,770					
既存塗膜等含有有害物質分析費		式	1		76,970				内-3号	

設計内訳書

工事名	R 6 砂子沢橋外補修工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事		
		規格	単位	数量		単価	金額	数量増減
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		式	1		58,800			内-4号
現場環境改善費（率計上）		式	1		424,000			
共通仮設費（率計上）		式	1		7,288,000			
純工事費		式	1		44,300,642			
現場管理費		式	1		18,613,000			
工事原価		式	1		99,993,723			
一般管理費等		式	1		15,826,277			
工事価格		式	1		115,820,000			
消費税相当額		式	1		11,582,000			
工事費計		式	1		127,402,000			

設計内訳書

工事名	R 6 砂子沢橋外補修工事 切手橋	(当初)				事業区分	道路維持・修繕		
							工事区分	橋梁保全工事	
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
橋梁保全工事 切手橋地区		式		1		18,170,881			
舗装工		式		1		17,552,747			
路面切削工		式		1		544,847			
路面切削	全面切削6cm以下(4000m ² 以下) 段差すりつけ撤去作業無	m ²		697	547.6	381,677			単-1号
殻運搬(路面切削)	As殻(切削)	m ³		35	1,607	56,245			単-2号
殻処分	As殻(切削)	m ³		35	3,055	106,925			単-3号
橋面防水工		式		1		1,666,527			
橋面防水	塗膜防水 テトロン繊維性Φ15	m ²		697	2,391	1,666,527			単-4号
切削オーバーレイ工		式		1		13,757,092			
切削オーバーレイ	7cm以下 一層 段差すりつけ無 ⑥密粒度アスコソ新20FH改質材入 t=50mm	m ²		4,120	3,106	12,796,720			単-5号
殻運搬(路面切削)	As殻(切削)	m ³		206	1,607	331,042			単-6号

設計内訳書

工事名	(当初)						事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価		工事区分	橋梁保全工事	
殻処分	As殻(切削)		m3	206	3,055	629,330				単-7号
オーバーレイ工		式		1		1,584,281				
表層(車道・路肩部)	⑥密粒度アスコン新20FH改 質材入 t=50mm 3.0m超	m2		697	2,273	1,584,281				単-8号
区画線工		式		1		271,734				
区画線工		式		1		271,734				
^\circ印ト式区画線	^\circ印ト式 水性型 実線 15cm 常温	m		1,168	140.6	164,220				単-9号
^\circ印ト式区画線	^\circ印ト式 水性型 実線 15cm 加熱	m		584	184.1	107,514				単-10号
仮設工		式		1		346,400				
交通管理工		式		1		346,400				
交通誘導警備員		人日		20	17,320	346,400				単-11号
直接工事費		式		1		18,170,881				
共通仮設費		式		1		6,730,200				

設計内訳書

工事名	R 6 砂子沢橋外補修工事 切手橋	(当初)				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事		
		規格	単位	数量	単価		数量増減	金額増減	摘要
工事区分・工種・種別・細別									
共通仮設費		式		1		513,200			
運搬費		式		1		269,200			
建設機械運搬費		台		2	134,600	269,200			単-12号
現場環境改善費（率計上）		式		1		244,000			
共通仮設費（率計上）		式		1		6,217,000			
純工事費		式		1		24,901,081			
現場管理費		式		1		12,179,000			
工事原価		式		1		37,080,081			

一式当たり内訳書

ばく露防止対策保護具等

第 1号内訳書

一式当たり内訳書

有害物含有塗膜除去安全衛生保護具

第 2号内訳書

一式当たり内訳書

[新潟県岩船郡関川村片貝地先]

]

既存塗膜等含有有害物質分析費

第 3号内訳書

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費

第 4号内訳書

内訳書<データ無し>

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

単一1号	素地調整	1種ケン(プラスチック)	単位	m2	数量	1	単価	11,720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		素地調整 無し 無し 無し 1種ケン(プラスチック) 有り	m2	1	11,720	11,720	WB821550	单一 19号
計						11,720		
単価						11,720	円／m2	

単一2号	防食下地	有機ジンクリッヂ [®] イント	単位	m2	数量	1	単価	1,618
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		下塗り 無し 無し 無し 有機ジンクリッヂ [®] イント(1層)スプレー	m2	1	1,618	1,618	WB821550	单一 20号
計						1,618		
単価						1,618	円／m2	

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

单一3号	下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,761
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー	m 2	1	1,761	1,761	WB821550 单一 21号	
計						1,761		
単価						1,761	円／m2	

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

单一4号	中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 赤系 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	980.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 赤系	m 2	1	980.6	980.6	WB821550 单一 22号	
計						980.6		
単価						980.6	円／m2	

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

单一5号	上塗	弱溶剤形ふつ素樹脂塗料 ブラック 赤系 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,966
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふつ素樹脂塗料 ブラック 赤系	m2	1	1,966	1,966	WB821550 单一 23号	
計						1,966		
単価						1,966	円／m2	

单一6号	素地調整	1種ケン(プラスチック処理)	単位	m2	数量	1	単価	13,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		素地調整 横断歩道橋・側道橋 無し 無し 1種ケン(プラスチック処理) 有り	m2	1	13,660	13,660	WB821550 单一 24号	
計						13,660		
単価						13,660	円／m2	

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	防食下地	有機ジンクリッペ イント	単位	m2	数量	1	単価	1,876
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		下塗り 横断歩道橋・側道橋 無し 無し 有機ジンクリッペ イント(1層)スプレー	m2	1	1,876	1,876	WB821550 单一 25号	
計						1,876		
単価						1,876	円／m2	

単一8号	下塗	弱溶剤形変性ポリ樹脂塗料(2層)スプレー 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	2,042
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		下塗り 横断歩道橋・側道橋 無し 無し 弱溶剤形変性ポリ樹脂塗料(2層)スプレー	m2	1	2,042	2,042	WB821550 单一 26号	
計						2,042		
単価						2,042	円／m2	

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

单一9号	中塗	弱溶剤形ふつ素樹脂塗料用 エポキシ 赤系 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,138
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		中塗り 横断歩道橋・側道橋 無し 無し 弱溶剤形ふつ素樹脂塗料用 エポキシ 赤系	m2	1	1,138	1,138	WB821550 单一 27号	
計						1,138		
単価						1,138	円／m2	

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

单一10号	上塗	弱溶剤形ふつ素樹脂塗料 エポキシ 赤系 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	2,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		上塗り 横断歩道橋・側道橋 無し 無し 弱溶剤形ふつ素樹脂塗料 エポキシ 赤系	m2	1	2,280	2,280	WB821550 单一 28号	
計						2,280		
単価						2,280	円／m2	

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

単一11号	塗膜除去	環境対応型塗膜剥離剤	単位	m2	数量	1	単価	9,496
名称								
		規格	単位		数量	単価	金額	摘要
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去		無し 無し 鋼桁構造・箱桁構造 0.5kg/m2	m 2		1	6,799	6,799	WB820810
廃材の回収・積込		無し 無し	m 2		1	2,697	2,697	WB820820
計							9,496	
単価							9,496	円／m2

単一12号	塗膜除去	環境対応型塗膜剥離剤	単位	m2	数量	1	単価	10,680
名称								
		規格	単位		数量	単価	金額	摘要
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去		無し 無し 横断歩道橋・側道橋・鋼製シェッド 0.5kg/m2	m 2		1	7,981	7,981	WB820810
廃材の回収・積込		無し 無し	m 2		1	2,697	2,697	WB820820
計							10,678	
単価							10,680	円／m2

1 次单值表

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

1 次单值表

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	湿式塗膜剥離剤工用養生設備	床面・朝顔シート張防護 設置・撤去1回 中段足場養生無し	単位	m ²	数量	340	単価	1,134
名称 規格 単価 金額 摘要								
湿式塗膜剥離剤工用養生シート工	設置・撤去1回 中段足場養生無し	m ²	340	1,134	385,560	WYB00002	单一 37号	
計								
単価								
1,134 円／m ²								

単一-16号	アラスト用養生設備	床面・朝顔シート張防護 設置・撤去1回 中段足場養生無し	単位	m ²	数量	340	単価	1,134
名称 規格 単価 金額 摘要								
アラスト用養生シート工	設置・撤去1回 中段足場養生無し	m ²	340	1,134	385,560	WYB00006	单一 38号	
計								
単価								
1,134 円／m ²								

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

単一-17号	昇降足場	タイプ K	単位	箇所	数量	1	単価	171,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
昇降設備【A2橋台付近】		タイプ K H=3.6m 設置月数 5.2月	箇所	1	171,400	171,400	WYB00004	
計						171,400	单一 39号	
単価						171,400	円／箇所	

単一-18号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	40	単価	17,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	20	18,310	366,200	WB010211	
交通誘導警備員 B			人日	20	16,330	326,600	单一 41号	
計						692,800	WB010212	
単価						17,320	单一 42号	

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

单一1号	路面切削	全面切削6cm以下(4000m ² 以下) 段差すりつけ撤去作業無	単位	m ²	数量	1	単価	547.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路面切削		全面切削6cm以下(4000m ² 以下) 無し 全ての費用	m ²	1	547.6	547.6	CB430010	
計						547.6		
単価						547.6	円／m ²	

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

单一2号	殻運搬(路面切削)	As殻(切削)	単位	m ³	数量	1	単価	1,607
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬 (路面切削)		無し 9.0km以下 全ての費用	m ³	1	1,607	1,607	CB430020	
計						1,607		
単価						1,607	円／m ³	

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

单一3号	般処分	As殻(切削)	単位	m3	数量	1	単価	3,055
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t) As殻(切削)荒川共同7t			t	2.35	1,300	3,055	WB020052 单一 13号	
計						3,055		
単価						3,055	円／m3	

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

单一4号	橋面防水	塗膜防水 テロ繊維性Φ15	単位	m2	数量	1	単価	2,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗膜系防水		補修 有 24m/100m2 無 無	m2	1	2,391	2,391	WB812920 单一 14号	
計						2,391		
単価						2,391	円／m2	

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

単一5号	切削オーバーレイ	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 t=50mm	単位	m2	数量	1	単価	3,106
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	3,106	3,106	WB430210 单一 15号	
計						3,106		
単価						3,106	円／m2	

単一6号	殻運搬(路面切削)	As殻(切削)	単位	m3	数量	1	単価	1,607
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬 (路面切削)		無し 9.0km以下 全ての費用	m 3	1	1,607	1,607	CB430020	
計						1,607		
単価						1,607	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	般処分	As殻(切削)	単位	m3	数量	1	単価	3,055
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t) As殻(切削)荒川共同アス			t	2.35	1,300	3,055	WB020052 単一 13号	
計						3,055		
単価						3,055	円／m3	

単一8号	表層(車道・路肩部)	⑥密粒度アスコン新20FH改質材入 t=50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	2,273
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) 無し 全ての費用	m2	1	2,273	2,273	CB410260	
計						2,273		
単価						2,273	円／m2	

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

単一9号	^\^\イント式区画線	^\^\イント式 水性型 実線 15cm 常温	単位	m	数量	1	単価	140.6
名称 規格								
区画線設置		無し ペイント式水性型 有り 実線 15cm 無し 無し 常温 白 全ての費用	単位	m	数量	単価	金額	摘要
	計		単位	m	数量	単価	金額	摘要
						140.6	140.6	
	単価		単位	m	数量	単価	金額	摘要
						140.6	140.6	円／m

単一10号	^\^\イント式区画線	^\^\イント式 水性型 実線 15cm 加熱	単位	m	数量	1	単価	184.1
名称 規格								
区画線設置		無し ペイント式水性型 有り 実線 15cm 無し 無し 加熱 黄 鉛・クロムフリー 全ての費用	単位	m	数量	単価	金額	摘要
	計		単位	m	数量	単価	金額	摘要
						184.1	184.1	
	単価		単位	m	数量	単価	金額	摘要
						184.1	184.1	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

単一-11号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	20	単価	17,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	10	18,310	183,100	WB010211	单一 18号
交通誘導警備員B			人日	10	16,330	163,300	WB010212	单一 19号
計						346,400		
単価						17,320	円／人日	

単一-12号	建設機械運搬費		単位	台	数量	1	単価	134,600
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 57.9km 無 有 22600円	台	1	134,600	134,600	WB010010	单一 20号
計						134,600		
単価						134,600	円／台	