

令和8年度 工事番号 メンテ第380号

国道102号橋梁補修（巻の沢橋）工事

参 考 資 料

黒石市大字 二庄内 地内

注）工事価格の円滑な見積りに資する資料であり、工事請負契約を拘束するものではない

積算参考資料（間接費補正一覧）

単 価 使 用 年 月	2026年7月		
歩 掛 適 用 年 月	2026年7月	係 数 ラ ン ク	1
基 準 適 用 年 月	2026年7月		
単 価 地 区	黒石市		
豪 雪 割 増	B地区		
労 務 単 価 割 増 率	0%		
現場環境改善費（率計上）			
市 街 地 補 正	市街地以外		
共通仮設費（率計上）			
主 たる 工 種	12:橋梁保全工事		
施 工 地 域 等 補 正	一般交通影響有り（1）- 1		1.4
除 雪 工 事 補 正	未使用		1.00
I C T 施 工 補 正	補正なし		1.0
週 休 2 日 補 正	週休2日(月単位)		1.01

積算参考資料（間接費補正一覧）

現場管理費		
施工地域等補正	一般交通影響有り（1）－1	1.2
工期日数	0日間	
冬期日数	0日間	
積雪寒冷地区分	4級地	1.20%
施工時期補正	任意設定	0.72%
緊急工事補正	補正なし	0.00%
砂防・地滑り補正	補正なし	0.00%
I C T 施工補正	補正なし	1.0
週休2日補正	週休2日(月単位)	1.02
工期延長日数	0日間	
一般管理費		
前払金支出割合による補正	補正を行わない	1.00
財団法人等による補正	補正を行わない	1.00
契約保証に係る補正率	金銭的保証	0.04%

設計内訳書 (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 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・金額増減	摘要
橋梁保全工事							
		式	1				
橋梁付属物工							
		式	1				
橋梁用高欄工							
		式	1				
橋梁用高欄撤去							内 1号
		m	149				
橋梁用高欄	鋼製、組立式						内 2号
		m	149				
橋梁補修工							
		式	1				
ひび割れ補修工							
		式	1				
充てん工法	ポリマーセメントモルタル						内 3号
		構造物	1				
低圧注入工法	エポキシ樹脂						内 4号
		構造物	1				
断面修復工							
		式	1				
左官工法	ポリマーセメントモルタル						内 5号
		構造物	1				
コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)							内 6号
		m3	0.1				
表面被覆工							
		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 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・金額増減	摘要
下地処理		m2	380				内 7号
含浸材塗布	シリコン系	m2	380				内 8号
現場塗装工		式	1				
橋梁塗装工		式	1				
塗膜除去工	水性塗膜剥離剤	m2	5				内 9号
素地調整	3種ケレンB(動力工具と手工具の併用)	m2	5				内 10号
下塗	有機シリコンクリッチェント(2回塗り/層)はけ・ローラーII	m2	5				内 11号
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	m2	5				内 12号
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 はけ・ローラー 濃彩	m2	5				内 13号
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 濃彩	m2	5				内 14号
構造物撤去工		式	1				
運搬処理工		式	1				
現場発生品運搬	スクラップ(H3)	t	7.3				内 15号

設計内訳書（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 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・金額増減	摘要
仮設工							
		式	1				
橋梁足場及び防護工							
		式	1				
仮設足場							内 16号
		m2	890				
交通管理工							
		式	1				
交通誘導警備員							内 17号
		人日	104				
直接工事費							
		式	1				
共通仮設							
		式	1				
共通仮設費							
		式	1				
現場環境改善費							
		式	1				
現場環境改善費（率計上）							
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							
		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	橋梁用高欄撤去						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
高欄撤去							02-02-19
	CB224910	m	149.4				管理費区分：0
無収縮モルタル							単 1号
		m3	0.2				管理費区分：0
スクラップ [°] H3							
	ZZ99*01*05001	t	7.3				管理費区分：9
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	橋梁用高欄	鋼製、組立式					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
橋梁用高欄 CB422740	組立式	m	74.7				04-02-05 車道用 管理費区分：0
車両用防護柵 端部補強処理 ZZ99*01*01001		カ所	2				管理費区分：0
橋梁用高欄 CB422740	組立式	m	74.7				04-02-05 歩道用 管理費区分：0
歩道用防護柵 格子端部処理 ZZ99*01*01002		カ所	2				管理費区分：0
歩道用防護柵 端部補強処理 ZZ99*01*01003		カ所	2				管理費区分：0
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) CB224410	200mm以上400mm以下	孔	156				02-02-15 管理費区分：0
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) CB224410	30mm以上200mm未満	孔	156				02-02-15 管理費区分：0
樹脂カフセル HP-24 ZZ99*01*01004		本	156				管理費区分：0
樹脂カフセル HP-20 ZZ99*01*01005		本	156				管理費区分：0
橋名板等取付 CB422720		枚	4				04-02-05 管理費区分：0
車道側橋名板取付金具 3型、350×170用 ZZ99*01*01006		組	2				管理費区分：0
歩道側橋名板取付金具 直付型、350×170用 ZZ99*01*01007		組	2				管理費区分：0

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	充てん工法	ポ リマーセメントモルタル						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
ひび割れ補修工(充てん工法)	20m未満, 1.4kg						単 2号 02-02-09	
WB229010		構造物	1				管理費区分 : 0	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	低圧注入工法	エポキシ樹脂						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
ひび割れ補修工(低圧注入工法)	25m以上, 202.8m, 40.1kg, 20.7kg, 811個						単 3号 02-02-09	
WB229110		構造物	1				管理費区分 : 0	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	左官工法	ポ リマーセメントモルタル							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
断面修復工(左官工法)	無し, 0.1m3未満, 0.067m3						単 4号 02-02-09 0.065+0.002 管理費区分: 0		
WB229210		構造物	1						
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)	無し, 9.5km以下, 良好						単 5号 02-02-09 D=7.9km 管理費区分: 0		
WB229220		m3	0.07						
処分費 無筋Co塊(断面修復殻)							管理費区分: T		
ZZ99*01*05004		t	0.2						
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	下地処理						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
下地処理(表面含浸)	無し,無し,無						単 6号 06-03-03
WB820220		m2	381				管理費区分:0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	含浸材塗布	シン系					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
含浸材塗布	無し,無し,無,シン系						単 7号 06-03-03
DZ820010		m2	383				管理費区分:0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	塗膜除去工	水性塗膜剥離剤					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 鈹桁構造・箱桁構造		m2	5				単 8号 管理費区分：0
廃材の回収・積込 WB820820	無し, 無し	m2	5				単 9号 06-03-09 1回目 管理費区分：0
廃材の回収・積込 WB820820	無し, 無し	m2	5				単 9号 06-03-09 2回目 管理費区分：0
収集運搬費 鉛含有塗装片、養生シート ZZ99*01*05002		式	1				管理費区分：0
鋼製ドラム缶 200L ZZ99*01*05005		缶	1				管理費区分：0
処分費 鉛含有塗装片、養生シート ZZ99*01*05003		式	1				管理費区分：T
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	素地調整	3種ケレンB(動力工具と手工具の併用)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
塗替塗装	素地調整,無し,無し,無し,3種ケレンB(動力工具、手工具の併用)						単 10号 06-01-03
	WB821550	m2	5				管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	下塗	有機ソノックリッチペイント(2回塗り/層)はけ・ローラーII					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
塗替塗装	下塗り,無し,無し,無し,有機ソノックリッチ(2回/層)はけ・ローラーII						単 11号 06-01-03
	WB821550	m2	5				管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
塗替塗装 WB821550	下塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形変性エポキシ(2層)はけ・ローラー	m2	5				単 12号 06-01-03 管理費区分:0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 はけ・ローラー 濃彩					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
塗替塗装 WB821550	中塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂用 はけ・ローラー,濃彩	m2	5				単 13号 06-01-03 管理費区分:0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 濃彩						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
塗替塗装 WB821550	上塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー,濃彩	m2	5				単 14号 06-01-03 管理費区分:0	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	現場発生品運搬	スクラップ [°] (H3)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
現場発生品及び支給品運搬 CB010410	クレーン装置付4~4.5t積、吊能力2.9t,無し,14.0km以下	t	7.33				01-02-02 管理費区分:0	
現場発生品及び支給品積込・荷卸 CB010420	クレーン装置付4~4.5t積、吊能力2.9t	t	7.33				01-02-03 管理費区分:0	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号	仮設足場						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
吊足場(タイプ A2) 桁高h≥1.5, 中段足場含む		m2	887				単 15号 管理費区分: 0
床面シート張防護		m2	887				単 16号 管理費区分: 0
朝顔(タイプ B) 両側		m2	887				単 17号 管理費区分: 0
板張防護(タイプ B) 両側朝顔		m2	887				単 18号 管理費区分: 0
シート張防護(タイプ B) 両側朝顔		m2	887				単 19号 管理費区分: 0
剝離剤用養生シート 中段足場無し		m2	45				単 20号 管理費区分: 0
橋脚回り足場(タイプ F)		m2	54				単 21号 管理費区分: 0
橋脚回り足場(タイプ F) 床面部シート張防護を追加		m2	54				単 22号 管理費区分: 0
橋脚回り足場(タイプ F) 朝顔部手摺を朝顔に変更		m2	54				単 23号 管理費区分: 0
橋脚回り足場(タイプ F) 板張防護を追加		m2	54				単 24号 管理費区分: 0
橋脚回り足場(タイプ F) シート張防護を追加		m2	54				単 25号 管理費区分: 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号	交通誘導警備員							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	交通誘導警備員A							
	R0803		人	52				管理費区分：0
	交通誘導警備員B							
	R0804		人	52				管理費区分：0
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	無収縮モルタル		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	無収縮剤 セメント系プレックス 標準混和量1875kg Z002050001		kg	1,875				1,875kg/m3 管理費区分：0
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号 WB229010	ひび割れ補修工(充てん工法)	20m未満, 1.4kg	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役							
	R0125		人	0.85				管理費区分: 0
	特殊作業員							
	R0101		人	1.3				管理費区分: 0
	普通作業員							
	R0102		人	1.1				管理費区分: 0
	充填材(ひび割れ充填用) ポリマーセメントモルタル							
	Z231212010		kg	1.68				管理費区分: 0
	諸雑費(率+まるめ)							
	ZS8000004		式	1				管理費区分: 0
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号 WB229110	ひび割れ補修工(低圧注入工法)	25m以上, 202. 8m, 40. 1kg, 20. 7kg, 811 個	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役							
	R0125		人	11.762				管理費区分: 0
	特殊作業員							
	R0101		人	19.469				管理費区分: 0
	普通作業員							
	R0102		人	14.399				管理費区分: 0
	注入材(ひび割れ注入用) ポキ樹脂							
	Z231211010		kg	40.1				管理費区分: 0
	シール材(ひび割れ注入用)							
	Z231210010		kg	28.359				管理費区分: 0
	低圧注入器具(ひび割れ注入用)							
	Z231215005		個	811				管理費区分: 0
	諸雑費(率+まるめ)							
	ZS8000004		式	1				管理費区分: 0
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号 WB229210	断面修復工(左官工法)	無し, 0.1m3未満, 0.067m3	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役							
	R0125		人	2.4				管理費区分: 0
	特殊作業員							
	R0101		人	4.5				管理費区分: 0
	普通作業員							
	R0102		人	2.3				管理費区分: 0
	断面修復材(左官工法用) ポリマーセメントモルタル							
	Z231214005		m3	0.079				管理費区分: 0
	諸雑費(率+まるめ)							
	ZS8000004		式	1				管理費区分: 0
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号 WB229220	コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)	無し, 9.5km以下, 良好	単位	m3	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員							
	R0102		人	1.299				管理費区分: 0
	ダンプトラック運転	良好						単 26号 02-02-09
	WK220710		日	0.87				管理費区分: 0
	諸雑費(まるめ)							
	ZS3000004		式	1				管理費区分: 0
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号 WB820220	下地処理(表面含浸)	無し,無し,無し	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
表面含浸工 下地処理 高所作業車無 制約無 昼間			m2	1			管理費区分: 0	
合計								
単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号 DZ820010	含浸材塗布	無し,無し,無し,シソ系	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
表面含浸工 含浸材塗布 高所作業車無 制約無 昼間			m2	1			管理費区分: 0	
コンクリート表面含浸材 シソ系(ローラー塗布工)、ロス率含む			m2	1			管理費区分: 0	
合計								
単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 飯桁構造・箱桁構造		単位	m2	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう塗装工							※ 見積 管理費区分：0
	R0123		人	6				
	水性塗膜剥離剤 アクアインプラス							0.5kg/m2×5m2×1.07(ロス分)×2回 管理費区分：0
	ZZ99*01*02001		kg	5.35				
	諸雑費(率+まるめ)							※)労務費の12% 管理費区分：0
	ZS8000004		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号 WB820820	廃材の回収・積込	無し, 無し	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗膜除去工 廃材の回収・積込 制約無 昼間			m2	1			管理費区分: 0	
合計								
単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号 WB821550	塗替塗装	素地調整, 無し, 無し, 無し, 3種ケレンB(動力工具、手工具の併用)	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間 素地調整 3種ケレンB 無			m2	100			管理費区分: 0	
諸雑費(まるめ)			式	1			管理費区分: 0	
合計								
単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号 WB821550	塗替塗装	下塗り,無し,無し,無し,有機ゾンクリツチ(2回/層)はけ・ローラーII	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
		橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無 有機ゾンクリツチ(2回/層)はけ・ローラーII	m2	100			管理費区分: 0	
		諸雑費(まるめ)	式	1			管理費区分: 0	
合計								
単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号 WB821550	塗替塗装	下塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形変性エポキシ(2層)はけ・ローラー	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
		橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無 弱溶剤形変性エポキシ2層はけ・ローラー	m2	100			管理費区分: 0	
		諸雑費(まるめ)	式	1			管理費区分: 0	
合計								
単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号 WB821550	塗替塗装	中塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂用 はけ・ローラー,濃彩	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 中塗り 無弱溶剤形ふっ素用はけ・ローラー濃彩		Q001515022	m2	100			管理費区分: 0	
諸雑費(まるめ)		ZS3000004	式	1			管理費区分: 0	
合計								
単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号 WB821550	塗替塗装	上塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー,濃彩	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗り 無弱溶剤形ふっ素用はけ・ローラー濃彩		Q001517022	m2	100			管理費区分: 0	
諸雑費(まるめ)		ZS3000004	式	1			管理費区分: 0	
合計								
単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	吊足場(タイ° A2) 桁高h≥1.5, 中段足場含む	条件	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう特殊工							R7橋梁架設工事の積算 p.4-12、0.153×1.1 管理費区分：0
	R0122		人		0.168			
	足場損料 吊足場(タイ° A2)							1m2×2.8月 管理費区分：0
	ZZ99*01*03001		月・m2		2.8			
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	床面シート張防護	条件	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう特殊工							R7橋梁架設工事の積算 p.4-12、0.007×1.1 管理費区分：0
	R0122		人		0.008			
	足場損料 床面シート張防護							1m2×2.8月 管理費区分：0
	ZZ99*01*03002		月・m2		2.8			
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	朝顔(タイプB) 両側	条件	単位	m2	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
					1		単価	
	橋りょう特殊工							R7橋梁架設工事の積算 p.4-12、0.022×1.1 管理費区分：0
	R0122		人	0.024				
	足場損料 朝顔(タイプB)							1m2×2.8月 管理費区分：0
	ZZ99*01*03003		月・m2	2.8				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	板張防護(タイプB) 両側朝顔	条件	単位	m2	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
					1		単価	
	橋りょう特殊工							R7橋梁架設工事の積算 p.4-12、0.018×1.1 管理費区分：0
	R0122		人	0.02				
	足場損料 板張防護工(タイプB)							1m2×2.8月 管理費区分：0
	ZZ99*01*03012		月・m2	2.8				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	シート張防護(タイフ°B) 両側朝顔	条件	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう特殊工							R7橋梁架設工事の積算 p.4-12、0.004×1.1 管理費区分：0
	R0122		人	0.004				
	足場損料 シート張防護工(タイフ°B)							1m2×2.8月 管理費区分：0
	ZZ99*01*03004		月・m2	2.8				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	剥離剤用養生シート 中段足場無し	条件	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう特殊工							R7橋梁架設工事p.4-16 0,0.015×1.1 管理費区分：0
	R0122		人	0.017				
	剥離剤用養生シート(全損)							管理費区分：0
	ZZ99*01*03005		m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	橋脚回り足場(タイ° F)		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう特殊工							R7橋梁架設工事の積算 p.4-14、0.26×1.1 管理費区分：0
	R0122		人	0.29				
	足場損耗料 橋脚回り足場(タイ° F)							管理費区分：0
	ZZ99*01*03006		m2	1				
	足場損料 橋脚回り足場(タイ° F)							1m2×82日 管理費区分：0
	ZZ99*01*03007		日・m2	82				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	橋脚回り足場(タイプF) 板張防護を追加	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう特殊工						R7橋梁架設工事の積算 p.4-14、0.023×1.1 管理費区分：0
	R0122		人	0.025			
	足場損料 橋脚回り足場(タイプF)板張防護						1m2×82日 管理費区分：0
	ZZ99*01*03010		日・m2	82			
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	橋脚回り足場(タイプF) シート張防護を追加	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう特殊工						R7橋梁架設工事の積算 p.4-14、0.005×1.1 管理費区分：0
	R0122		人	0.006			
	足場損料 橋脚回り足場(タイプF)シート張防護						1m2×82日 管理費区分：0
	ZZ99*01*03011		日・m2	82			
	合計						
	単価						円/m2

3次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号 WK220710	タノントラック運転	良好	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(一般)							
	R0115		人	0.89				管理費区分:0
	軽油							
	Z006702002		L	19.2				管理費区分:0
	タノントラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級	機械条件:供用 持込						
	M000301002		供用日	1.02				管理費区分:0
	タイヤ損耗費 4t積級 良好 供用日							
	Z010020045		供用日	1.02				管理費区分:0
	諸雑費(まるめ)							
	ZS3000004		式	1				管理費区分:0
	合計							
	単価							円/日

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	事業区分	道路維持・修繕
国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事						
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回		摘要
橋梁保全工事 (0001)	式	1				
橋梁付属物工 (0002)	式	1				
橋梁用高欄工 (0003)	式	1				
橋梁用高欄撤去 (0004)	m	149				オプション入力 第0001号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
高欄撤去	m	149.4				CB224910 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
無収縮モルタル	m3	0.2				オプション入力 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					豪雪割増 単価補正
無収縮剤 セメント系プレミックス 標準混和量1875kg	kg	1,875			Z002050001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
スクラップ H3	t	7.3			ZZ99*01*05001 管理費区分 9 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋梁用高欄 (0005)	m	149			オプション入力 第0002号内訳書 単位数 1 m 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
橋梁用高欄	m	74.7			CB422740 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市
	J01 設置方法		組立式		

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	事業区分	道路維持・修繕			
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
車両用防護柵 端部補強処理	カ所	2			ZZ99*01*01001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋梁用高欄	m	74.7			CB422740 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 設置方法		組立式			
歩道用防護柵 格子端部処理	カ所	2			ZZ99*01*01002 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
歩道用防護柵 端部補強処理	カ所	2			ZZ99*01*01003 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格						摘要
						豪雪割増
						単価補正
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	孔	156				CB224410
J01 削孔深さ		200mm以上400mm以下				管理費区分 0
						歩 2026.07 単 2026.07
						単価地区 黒石市
						労調係数 1.000 00-00 0
						豪雪割増
						単価補正
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	孔	156				CB224410
J01 削孔深さ		30mm以上200mm未満				管理費区分 0
						歩 2026.07 単 2026.07
						単価地区 黒石市
						労調係数 1.000 00-00 0
						豪雪割増
						単価補正
樹脂カフ ^{セル}	本	156				ZZ99*01*01004
HP-24						管理費区分 0
						歩 2026.07 単 2026.07
						単価地区 黒石市
						労調係数 1.000 00-00 0
						豪雪割増
						単価補正
樹脂カフ ^{セル}	本	156				ZZ99*01*01005
HP-20						管理費区分 0
						歩 2026.07 単 2026.07
						単価地区 黒石市
						労調係数 1.000 00-00 0
						豪雪割増

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
橋名板等取付	枚	4			単価補正 CB422720 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
車道側橋名板取付金具 3型、350×170用	組	2			単価補正 ZZ99*01*01006 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
歩道側橋名板取付金具 直付型、350×170用	組	2			単価補正 ZZ99*01*01007 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
橋梁補修工 (0006)	式	1			単価補正
ひび割れ補修工 (0007)	式	1			単価補正
充てん工法					オプション入力

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
(0008)	構造物	1			第0003号内訳書 単位数量 1 構造物 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
ひび割れ補修工(充てん工法)	構造物	1			WB229010 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 1構造物当り補修延べ延長区分		20m未満			
J03 1構造物当り充てん材設計量(実数)		1.4kg			
低圧注入工法 (0009)	構造物	1			オプション入力 第0004号内訳書 単位数量 1 構造物 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
ひび割れ補修工(低圧注入工法)	構造物	1			WB229110 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 1構造物当り補修延べ延長区分		25m以上			
J02 1構造物当り補修延べ延長(実数)		202.8m			
J03 1構造物当り注入材使用量(実数)		40.1kg			
J04 1構造物当りシール材設計量(実数)		20.7kg			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
J05 1構造物当低圧注入器具使用量(実		811個			単価補正
断面修復工 (0010)	式	1			
左官工法 (0011)	構造物	1			オプション入力 第0005号内訳書 単位数 1 構造物 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
断面修復工(左官工法)	構造物	1			WB229210 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無		無し			
J02 1構造物当り修復延べ体積区分		0.1m3未満			
J03 1構造物当り修復延べ体積(実数)		0.067m3			
コンクリート殻積込・運搬(断面修復工) (0012)	m3	0.1			オプション入力 第0006号内訳書 単位数 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)	m3	0.07			WB229220 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 DID区間の有無		無し			
J02 運搬距離		9.5km以下			
J04 タンクトラック代損耗費		良好			
処分費 無筋Co塊(断面修復殻)	t	0.2			ZZ99*01*05004 管理費区分 T 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
表面被覆工 (0013)	式	1			
下地処理 (0014)	m2	380			オプション入力 第0007号内訳書 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
下地処理(表面含浸)	m2	381			WB820220 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市
J01 夜間作業の有無		無し			
J02 時間的制約の有無		無し			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
J03 高所作業車の有無		無			労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
含浸材塗布 (0015)	m2	380			オプション入力 第0008号内訳書 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
含浸材塗布	m2	383			DZ820010 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 夜間作業の有無		無し			
J02 時間的制約の有無		無し			
J03 高所作業車の有無		無			
J04 表面含浸材料		シラン系			
現場塗装工 (0016)	式	1			
橋梁塗装工 (0017)	式	1			
塗膜除去工 (0018)	m2	5			オプション入力 第0009号内訳書 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 鈹桁構造・箱桁構造	m2	5			オプション入力 単価数量 5 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう塗装工	人	6			R0123 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費1：対象					
水性塗膜剥離剤 アケインプラス	kg	5.35			ZZ99*01*02001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費(率+まるめ)	式	1			ZS8000004 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07
諸雑費1 諸雑費率=12.000%					

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	事業区分	道路維持・修繕			
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事					単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
廃材の回収・積込	m2	5			WB820820 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 夜間作業の有無		無し			
J02 時間的制約の有無		無し			
廃材の回収・積込	m2	5			WB820820 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 夜間作業の有無		無し			
J02 時間的制約の有無		無し			
収集運搬費 鉛含有塗装片、養生シート	式	1			ZZ99*01*05002 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
鋼製ドラム缶 200L	缶	1			ZZ99*01*05005 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
処分費 鉛含有塗装片、養生シート	式	1			ZZ99*01*05003 管理費区分 T 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
素地調整 (0019)	m2	5			オプション入力 第0010号内訳書 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
塗替塗装	m2	5			WB821550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
					J01 作業区分 素地調整 J02 構造物別の補正係数 無し J03 時間的制約の有無 無し J04 夜間作業の有無 無し J05 素地調整区分または塗料区分 3種以内B(動力工具、手工具の併用)
下塗 (0020)	m2	5			オプション入力 第0011号内訳書 単位数 1 m2

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
塗替塗装	m2	5			WB821550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
					オプション入力 第0012号内訳書 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
下塗 (0021)	m2	5			WB821550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
塗替塗装	m2	5			WB821550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
					オプション入力 第0012号内訳書 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
中塗 (0022)	m2	5			オプション入力 第0013号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
塗替塗装	m2	5			WB821550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

J01 作業区分		中塗り			
J02 構造物別の補正係数		無し			
J03 時間的制約の有無		無し			
J04 夜間作業の有無		無し			
J05 素地調整区分または塗料区分		弱溶剤形ふっ素樹脂用 はけ・ローラー			
J07 色彩		濃彩			単価補正
上塗 (0023)	m2	5			オプション入力 第0014号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
塗替塗装	m2	5			WB821550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0

J01 作業区分		上塗り			
J02 構造物別の補正係数		無し			
J03 時間的制約の有無		無し			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
J04 夜間作業の有無		無し			豪雪割増
J05 素地調整区分または塗料区分		弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー			単価補正
J07 色彩		濃彩			
構造物撤去工 (0024)	式	1			
運搬処理工 (0025)	式	1			
現場発生品運搬 (0026)	t	7.3			オプション入力 第0015号内訳書 単位数量 1 t 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
現場発生品及び支給品運搬	t	7.33			CB010410 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 トラック機種		クレーン装置付4~4.5t積、吊能力2.9t			
J02 DID区間の有無		無し			
J03 片道運搬距離(km)DID無		14.0km以下			
現場発生品及び支給品積込・荷卸	t	7.33			CB010420 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 トラック機種		クレーン装置付4~4.5t積、吊能力2.9t			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					単価補正
仮設工 (0027)	式	1			
橋梁足場及び防護工 (0028)	式	1			オプション入力
仮設足場 (0029)	m2	890			オプション入力 第0016号内訳書 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
吊足場(タイプA2) 桁高h≥1.5, 中段足場含む	m2	887			オプション入力 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう特殊工	人	0.168			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
足場損料 吊足場(タイプ A2)	月・m2	2.8			単価補正 ZZ99*01*03001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
床面シート張防護	m2	887			単価補正 オプション入力 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
橋りょう特殊工	人	0.008			単価補正 R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
足場損料 床面シート張防護	月・m2	2.8			単価補正 ZZ99*01*03002 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	事業区分	金額	摘要
国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回
			金額 前回/今回
			摘要
朝顔(タイ°B) 両側	m2	887	単価補正 オプション入力 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう特殊工	人	0.024	R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 朝顔(タイ°B)	月・m2	2.8	ZZ99*01*03003 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
板張防護(タイ°B) 両側朝顔	m2	887	オプション入力 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					豪雪割増 単価補正
橋りょう特殊工	人	0.02			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 板張防護工(タイプB)	月・m2	2.8			ZZ99*01*03012 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
シート張防護(タイプB) 両側朝顔	m2	887			オプション入力 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう特殊工	人	0.004			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					豪雪割増 単価補正
足場損料 シート張防護工(タイプB)	月・m2	2.8			ZZ99*01*03004 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
剥離剤用養生シート 中段足場無し	m2	45			オプション入力 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう特殊工	人	0.017			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
剥離剤用養生シート(全損)	m2	1			ZZ99*01*03005 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					豪雪割増
橋脚回り足場(タイ°F)	m2	54			単価補正 オプション入力 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう特殊工	人	0.29			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損耗料 橋脚回り足場(タイ°F)	m2	1			ZZ99*01*03006 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 橋脚回り足場(タイ°F)	日・m2	82			ZZ99*01*03007 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					豪雪割増
橋脚回り足場(タイフ) 床面部シート張防護を追加	m2	54			単価補正 オプション入力 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう特殊工	人	0.008			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 橋脚回り足場(タイフ)床面部	日・m2	82			ZZ99*01*03008 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋脚回り足場(タイフ) 朝顔部手摺を朝顔に変更	m2	54			オプション入力 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう特殊工	人	0.032			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 橋脚回り足場(タイ°F)朝顔部	日・m2	82			ZZ99*01*03009 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋脚回り足場(タイ°F) 板張防護を追加	m2	54			オプション入力 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう特殊工	人	0.025			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	事業区分	金額			
国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事	道路維持・修繕				
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 橋脚回り足場(タイプF)板張防護	日・m2	82			ZZ99*01*03010 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋脚回り足場(タイプF) シート張防護を追加	m2	54			オプション入力 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう特殊工	人	0.006			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 橋脚回り足場(タイプF)シート張防護	日・m2	82			ZZ99*01*03011 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
交通管理工 (0030)	式	1			
交通誘導警備員 (0031)	人日	104			オプション入力 第0017号内訳書 単位数量 1 人日 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
交通誘導警備員A	人	52			R0803 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
交通誘導警備員B	人	52			R0804 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 黒石市 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
直接工事費 (0032)	式	1			
共通仮設 (0033)	式	1			
共通仮設費 (0034)	式	1			
現場環境改善費 (0035)	式	1			
現場環境改善費（率計上） (0036)	式	1			
	市街地補正	市街地以外			
共通仮設費（率計上） (0037)	式	1			
	主たる工種	12:橋梁保全工事			
	施工地域等補正	一般交通影響有り（1）－1	1.4		
	除雪工事補正	未使用	1.00		
	ICT施工補正	補正なし	1.0		
	週休2日補正	週休2日(月単位)	1.01		
純工事費 (0038)	式	1			
現場管理費 (0039)	式	1			
	施工地域等補正	一般交通影響有り（1）－1	1.2		
	工期日数	0日間			
	冬期日数	0日間			
	積雪寒冷地区分	4級地	1.20%		
	施工時期補正	任意設定	0.72%		
	緊急工事補正	補正なし	0.00%		

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道102号橋梁補修(巻の沢橋)工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
砂防・地滑り補正	補正なし		0.00%		
ICT施工補正	補正なし		1.0		
週休2日補正	週休2日(月単位)		1.02		
工事原価 (0040)	式	1			
一般管理費等 (0041)	式	1			
前払金支出割合による補正	補正を行わない		1.00		
財団法人等による補正	補正を行わない		1.00		
契約保証に係る補正率	金銭的保証		0.04%		
工事価格 (0042)	式	1			
消費税額及び地方消費税額 (0043)	式	1			
工事費計 (0044)	式	1			

登録単価決定根拠

異常値 取消線 最頻度 太字

縦覧用

コード	名称・規格	質量 kg	単位	各種単価表等	物価資料 2026/6月号			見積価格					各種計算	丸め前 単 価	決定価格	端数調整方法 丸め単位	備考
					建設物価	積算資料	平均価格	A	B	C	D	E					
Y00138800001	橋梁用高欄(鋼製・タフタイル製・アルミ製) 車道用、B種、H750		m											70.500	70,500	その他一般資材 100円単位(切捨)	
Y00138800002	橋梁用高欄(鋼製・タフタイル製・アルミ製) 歩道用、B種、H900		m											91.800	91,800	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*01001	車両用防護柵 端部補強処理		カ所											38.300	38,300	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*01002	歩道用防護柵 格子端部処理		カ所											8.900	8,900	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*01003	歩道用防護柵 端部補強処理		カ所											28.400	28,400	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*01004	樹脂カフセル HP-24		本		p.70	p.72										その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*01005	樹脂カフセル HP-20		本		p.70	p.72										その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*01006	車道側橋名板取付金具 3型、350×170用		組											25.400	25,400	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*01007	歩道側橋名板取付金具 直付型、350×170用		組											15.300	15,300	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*02001	水性塗膜剥離剤 アケインプラス		kg		p.196	p.267										その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*03001	足場損料 吊足場(タイプA2)		月・m2	橋梁架設工事p.4-12		565								565	565	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*03002	足場損料 床面シート張防護		月・m2	橋梁架設工事p.4-12		79								79	79	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*03003	足場損料 朝顔(タイプB)		月・m2	橋梁架設工事p.4-12		50								50	50	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*03004	足場損料 シート張防護工(タイプB)		月・m2	橋梁架設工事p.4-12		42								42	42	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*03005	剥離剤用養生シート(全損)		m2	橋梁架設工事p.4-160		739								739	739	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*03006	足場損料 橋脚回り足場(タイプF)		m2	橋梁架設工事p.4-14		708								708	708	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*03007	足場損料 橋脚回り足場(タイプF)		日・m2	橋梁架設工事p.4-14		18								18	18	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*03008	足場損料 橋脚回り足場(タイプF)床面部		日・m2	橋梁架設工事p.4-14		2.63								2.63	2.63	生単価 0.01円単位(切捨)	
ZZ99*01*03009	足場損料 橋脚回り足場(タイプF)朝顔部		日・m2	橋梁架設工事p.4-14		2.17								2.17	2.17	生単価 0.01円単位(切捨)	
ZZ99*01*03010	足場損料 橋脚回り足場(タイプF)板張防護		日・m2	橋梁架設工事p.4-14		4.77								4.77	4.77	生単価 0.01円単位(切捨)	
ZZ99*01*03011	足場損料 橋脚回り足場(タイプF)シート張防護		日・m2	橋梁架設工事p.4-14		1.82								1.82	1.82	生単価 0.01円単位(切捨)	
ZZ99*01*03012	足場損料 板張防護工(タイプB)		月・m2	橋梁架設工事p.4-12		110								110	110	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*05001	スクラップ H3		t		p.795											その他一般資材 100円単位(低い金額)	
ZZ99*01*05002	収集運搬費 鉛含有塗装片、養生シート		式											90.000	90,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*05003	処分費 鉛含有塗装片、養生シート		式											5.500	5,500	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*05004	処分費 無筋Co塊(断面修復殻)		t	県廃棄物受入料金p.2 (特調) 1,500										1.500	1,500	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*05005	鋼製ドラム缶 200L		缶											40.000	40,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		摘要
							計算数量	計上数量	計算数量	計上数量	
橋梁保全工事						式		1			
	橋梁付属物工					式		1			
		橋梁用高欄工				式		1			
			橋梁用高欄撤去			m	149.4	149			
				CB224910	高欄撤去	m	149.4	149.4			
					無収縮モルタル	m3	0.2	0.2			
					スクラップ(H3)	t	7.3	7.3			
		橋梁用高欄				m	149.4	149			
			鋼製、組立式			m	74.7	74.7			車道用
			CB422740		橋梁用高欄	カ所	2	2			
					車両用防護柵(端部補強処理)	m	74.7	74.7			歩道用
			CB422740		橋梁用高欄	カ所	2	2			
					歩道用防護柵(格子端部処理)	カ所	2	2			
					歩道用防護柵(端部補強処理)	カ所	2	2			
			CB224410		コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	孔	156	156			200mm以上400mm以下、φ28
			CB224410		コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	孔	156	156			30mm以上200mm未満、φ24
					樹脂カプセル(φ24)	本	156	156			
					樹脂カプセル(φ20)	本	156	156			
			CB422720		橋名板等取付	枚	4	4			
					車道側橋名板取付金具	組	2	2			
					歩道側橋名板取付金具	組	2	2			
	橋梁補修工					式		1			
		ひび割れ補修工				式		1			
			充てん工法		ポリマーセメントモルタル	構造物	1	1			
					ひび割れ補修工(充てん工法)	構造物	1	1			20m未満
			低圧注入工法		エポキシ樹脂	構造物	1	1			
					ひび割れ補修工(低圧注入工法)	構造物	1	1			25m以上
		断面修復工				式		1			
			左官工法		ポリマーセメントモルタル	構造物	1	1			
					断面修復工(左官工法)	構造物	1	1			0.065m3+0.002m3
			コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)			m3	0.07	0.1			
					コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)	m3	0.07	0.07			D=7.9km
					処分費	t	0.2	0.2			無筋Co塊(断面修復殻)
		表面被覆工				式		1			
			下地処理			m2	381.2	380			
					下地処理(表面含浸)	m2	381.2	381			
			含浸材塗布		シラン系	m2	383.0	380			
					含浸材塗布	m2	383.0	383			
	現場塗装工					式		1			
		橋梁塗装工				式		1			
			塗膜除去工		水性塗膜剥離剤	m2	5.0	5			
					塗膜剥離剤塗布・塗膜除去	m2	5.0	5.0			0.5kg/回×2回(2回施工)
					廃材の回収・積込	m2	5.0	5.0			1回目
					廃材の回収・積込	m2	5.0	5.0			2回目
					収集運搬費(鉛含有塗装片、養生シート)	式	1	1			
					鋼製ドラム缶	缶	1	1			200L
					処分費(鉛含有塗装片、養生シート)	式	1	1			

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		摘要
							計算数量	計上数量	計算数量	計上数量	
			素地調整	3種ケレンB(動力工具と手工	具の併用)	m2	5.0	5			
					塗替塗装	m2	5.0	5.0			
			下塗	有機シンクリッチペイント(2回塗	り/層)はけ・ローラーII	m2	5.0	5			
					塗替塗装	m2	5.0	5.0			
			下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗	料(2層)はけ・ローラー	m2	5.0	5			
					塗替塗装	m2	5.0	5.0			
			中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料	用はけ・ローラー 濃彩	m2	5.0	5			
					塗替塗装	m2	5.0	5.0			
			上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料	はけ・ローラー 濃彩	m2	5.0	5			
					塗替塗装	m2	5.0	5.0			
	構造物撤去工					式					1
		運搬処理工				式					1
			現場発生品運搬	スクラップ(H3)		t	7.33	7.3			
				CB010410	現場発生品及び支給品運搬	t	7.33	7.33			D=13.3km
				CB010420	現場発生品及び支給品積込・荷卸	t	7.33	7.33			クレーン装置付4~4.5t積、吊能力2.9t
	仮設工					式					1
		橋梁足場及び防護工				式					1
			仮設足場			m2	887.0	890			
					吊足場(タイプA2)	m2	887.0	887			桁高h≥1.5、中段足場含む、供用日数2.8ヶ月
					床面シート張防護	m2	887.0	887			供用日数2.8ヶ月
					朝顔(タイプB)	m2	887.0	887			両側、供用日数2.8ヶ月
					板張防護(タイプB)	m2	887.0	887			両側朝顔、供用日数2.8ヶ月
					シート張防護(タイプB)	m2	887.0	887			両側朝顔、供用日数2.8ヶ月
					剥離剤用養生シート	m2	45.4	45			中段足場無し、供用日数2.8ヶ月
					橋脚回り足場(タイプF)	m2	53.6	54			供用日数82日
					橋脚回り足場(タイプF)	m2	53.6	54			床面部シート張防護を追加、供用日数82日
					橋脚回り足場(タイプF)	m2	53.6	54			朝顔部手摺を朝顔に変更、供用日数82日
					橋脚回り足場(タイプF)	m2	53.6	54			朝顔部板張防護を追加、供用日数82日
					橋脚回り足場(タイプF)	m2	53.6	54			朝顔部シート張防護を追加、供用日数82日
		交通管理工				式					1
			交通誘導警備員			人日	104	104			
					交通誘導警備員A	人	52	52			
					交通誘導警備員B	人	52	52			

1-3 橋 梁 用 高 欄 工

橋梁用高欄工数量集計表

細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
高欄撤去		m	149.4	
現場発生品積込・荷卸		t	7.33	
現場発生品運搬		t	7.33	
モルタル充填		m ³	0.16	
現場発生品処分	スクラップ ^o	t	7.33	
高欄設置	組立式	m	149.4	
車両用防護柵	鋼製、B種、H=750	m	74.7	
端部補強処理	車道用防護柵	カ所	2	
自転車歩行者用柵兼用車両防護柵	鋼製、B種、H=900	m	74.7	
格子端部処理	歩道用防護柵	カ所	2	
端部補強処理	歩道用防護柵	カ所	2	
コンクリート削孔	φ28 削孔深さ200mm以上400mm以下	孔	156	
コンクリート削孔	φ24 削孔深さ30mm以上200mm未満	孔	156	
樹脂カプセル	ARケミカルセッター φ24	本	156	
樹脂カプセル	ARケミカルセッター φ20	本	156	
橋名板	130×170×350	枚	4	
車道側橋名板取付金具	3型	組	2	
歩道側橋名板取付金具	直付型	組	2	

一般計算書

種 別：橋梁用高欄工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
高欄撤去	$L = 74.70 \times 2 = 149.40 \text{ m}$	149.4 m
現場発生品積込・荷卸	車道側防護柵 (参考重量) 支柱(□100×100×4.5) $W1 = 13.1\text{kg/m} \times 0.557 \times 38 = 277.3 \text{ kg}$ 笠木 $W2 = (0.15 + 0.075 \times 2 + 0.025 \times 2) \times 0.0045 \times 7,850 \times 74.68 = 923.3 \text{ kg}$ 笠木 $W3 = 0.154 \times 0.009 \times 7,850 \times 74.68 = 812.5 \text{ kg}$ 横棧(□75×75×3.2) $W4 = 7.01\text{kg/m} \times (0.29 \times 2 + 1.90 \times 37) = 496.9 \text{ kg}$ 縦格子 $W5 = 0.05 \times 0.009 \times 0.332 \times 7,850 \times (2 \times 2 + 18 \times 37) = 785.8 \text{ kg}$ 端部プレート $W6 = (0.15 \times 0.018 / 2 + 0.075 \times 0.15 + (0.15 + 0.075) / 2 \times 0.332 + 0.075 \times 0.075) \times 0.01 \times 7,850 \times 2 = 8.7 \text{ kg}$ <div style="text-align: right;">車道小計 = 3304.5 kg</div> 歩道側防護柵 (参考重量) 支柱(□100×100×4.5) $W7 = 13.1\text{kg/m} \times 0.807 \times 38 = 401.7 \text{ kg}$ 笠木 $W8 = (0.15 + 0.075 \times 2 + 0.025 \times 2) \times 0.0045 \times 7,850 \times 74.68 = 923.3 \text{ kg}$ 笠木 $W9 = 0.154 \times 0.009 \times 7,850 \times 74.68 = 812.5 \text{ kg}$ 横棧(□75×75×3.2) $W10 = 7.01\text{kg/m} \times (0.29 \times 2 + 1.90 \times 37) = 496.9 \text{ kg}$ 縦格子 $W11 = 0.05 \times 0.009 \times 0.582 \times 7,850 \times (2 \times 2 + 18 \times 37) = 1377.5 \text{ kg}$ 端部プレート $W12 = (0.15 \times 0.018 / 2 + 0.075 \times 0.15 + (0.15 + 0.075) / 2 \times 0.582 + 0.075 \times 0.075) \times 0.01 \times 7,850 \times 2 = 13.1 \text{ kg}$ <div style="text-align: right;">歩道小計 = 4025.0 kg</div> $\Sigma W = (3,304.5 + 4,025.0) / 1000 = 7.330 \text{ t}$	7.33 t
現場発生品運搬	$W = 7.330 = 7.330 \text{ t}$	7.33 t
現場発生品処分	$W = 7.330 = 7.330 \text{ t}$	7.33 t
モルタル充填	$V = 0.091 \times 0.091 \times (0.29 \times 38 + 0.22 \times 38) = 0.160 \text{ m}^3$	0.16 m ³

一般計算書

種 別：橋梁用高欄工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
高欄設置 組立式	$L = 74.70 \times 2 = 149.40 \text{ m}$	149.4 m
車両用防護柵 鋼製、B種、H=750	(SK-3BF-75WHと同等品以上) $L = 74.70 = 74.70 \text{ m}$	74.7 m
端部補強処理 車道用防護柵	$N = 2 = 2 \text{ カ所}$	2 カ所
自転車歩行者用柵兼用車両防護柵 鋼製、B種、H=900	(SK-2BF-90KMWHと同等品以上) $L = 74.70 = 74.70 \text{ m}$	74.7 m
格子端部処理 歩道用防護柵	$N = 2 = 2 \text{ カ所}$	2 カ所
端部補強処理 歩道用防護柵	$N = 2 = 2 \text{ カ所}$	2 カ所
コンクリート削孔 φ28 削孔深さ200mm以上400mm以下	$N = 39 \times 2 \times 2 = 156 \text{ 孔}$	156 孔
コンクリート削孔 φ24 削孔深さ30mm以上200mm未満	$N = 39 \times 2 \times 2 = 156 \text{ 孔}$	156 孔
樹脂カフセル ARケミカルセッター φ24	$N = 39 \times 2 \times 2 = 156 \text{ 本}$	156 本
樹脂カフセル ARケミカルセッター φ20	$N = 39 \times 2 \times 2 = 156 \text{ 本}$	156 本

1-4 橋 梁 塗 裝 工

一般計算書

種 別：橋梁塗装工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
塗膜剥離剤塗布 ・塗膜除去	A1橋台G1、G3、A2橋台G1～G3 N=5カ所 下フランジ 上面 $A1 = ((0.30 - 0.009) \times 1.00 - 0.126 \times 0.012 \times 2) \times 5 = 1.44 \text{ m}^2$ ウェブ・下フランジ 側面 $A2 = (0.20 + 0.014) \times 1.00 \times 2 \text{面} \times 5 = 2.14 \text{ m}^2$ 垂直補剛材 $A3 = 0.20 \times 0.126 \times 2 \times 2 \text{面} \times 5 = 0.50 \text{ m}^2$ 下フランジ 下面 $A4 = 0.30 \times (0.15 + 0.45) \times 5 = 0.90 \text{ m}^2$ $\Sigma A = 4.98 \text{ m}^2$	5.0 m2
塗膜剥離剤 水性塗膜剥離剤	$W = 4.98 \times 1.0 \text{kg/m}^2 \text{ (推定)} = 4.98 \text{ kg}$	5.0 kg
廃材の回収・積込	$A = 4.98 = 4.98 \text{ m}^2$	5.0 m2
収集運搬費	塗膜剥離剤+旧塗膜+剥離養生シート：2kg/m2 (推定) $W = 4.98 \times 2.0 \text{kg/m}^2 / 1000 = 0.010 \text{ t}$	0.01 t
処分費 鉛含有塗膜片	$W = 0.010 = 0.010 \text{ t}$	0.01 t
素地調整 3種ケレンB	$A = 4.98 = 4.98 \text{ m}^2$	5.0 m2
下塗 有機ジンクリッチペイント 2回	$A = 4.98 = 4.98 \text{ m}^2$	5.0 m2
下塗 弱溶剤形変性エポキシ 樹脂塗料 2層	$A = 4.98 = 4.98 \text{ m}^2$	5.0 m2

一般計算書

種 別：橋梁塗装工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
中塗 弱溶剤形ふっ素樹脂用 塗料	$A = 4.98 = 4.98 \text{ m}^2$	5.0 m ²
上塗 弱溶剤形ふっ素樹脂用 塗料	$A = 4.98 = 4.98 \text{ m}^2$	5.0 m ²

1-5 ひび割れ補修工

一般計算書

種 別：ひび割れ補修工
 ブロック：単位数計算書
 区 分：

8.00m当たり

細別／規格	算 式 / 図	数 量
ホ リマーセメントモルタル	$W = 0.01(w) \times 0.01(t) \times 8.00m$ $\times 1800kg/m^3 \times 1.2(ロス) = 1.73 kg$	1.7 kg

一般計算書

種 別：ひび割れ補修工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
低圧注入工法	〈足場使用施工〉 遊離石灰無し 地覆補修工図(1/2)～(2/2)より $L1 = 0.78 + 0.42 = 1.20 \text{ m}$	
	床版補修工図(3/3)より $L2 = 35.77 + 23.68 = 59.45 \text{ m}$	
	下部工補修工図(4/4)より $L3 = 68.48 = 68.48 \text{ m}$	
	遊離石灰無し $\Sigma L = 129.13 \text{ m}$	
	遊離石灰有り 地覆補修工図(2/2)より $L4 = 6.48 = 6.48 \text{ m}$	
	床版補修工図(3/3)より $L5 = 21.27 + 4.74 = 26.01 \text{ m}$	
	下部工補修工図(4/4)より $L6 = 20.61 = 20.61 \text{ m}$	
	遊離石灰有り $\Sigma L = 53.10 \text{ m}$	
	足場使用施工合計 $\Sigma L = 129.13 + 53.10 = 182.23 \text{ m}$	
	〈足場不使用施工〉 遊離石灰無し 地覆補修工図(1/2)～(2/2)より $L1 = 3.51 + 2.00 = 5.51 \text{ m}$	
	下部工補修工図(4/4)より $L2 = 9.85 + 2.65 = 12.50 \text{ m}$	
	遊離石灰無し $\Sigma L = 18.01 \text{ m}$	
	遊離石灰有り 下部工補修工図(4/4)より $L3 = 2.51 = 2.51 \text{ m}$	
	足場不使用施工合計 $\Sigma L = 18.01 + 2.51 = 20.52 \text{ m}$	
	低圧注入工法合計 $\Sigma L = 182.23 + 20.52 = 202.75 \text{ m}$	202.8 m

1-6 断 面 修 復 工

一般計算書

種 別：断面修復工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
左官工法 ポ ^o リマーセメントモルタル 鉄筋防錆処理有り	〈足場使用施工〉 床版補修工図(3/3)より $V1 = 0.0005 + 0.0004 = 0.0009 \text{ m}^3$ 下部工補修工図(4/4)より $V2 = 0.001 = 0.0010 \text{ m}^3$ $\text{足場使用施工 } \Sigma V = 0.0019 \text{ m}^3$ 〈足場不使用施工〉 下部工補修工図(4/4)より $V = 0.0003 = 0.0003 \text{ m}^3$ 合計 $\Sigma V = 0.0019 + 0.0003 = 0.0022 \text{ m}^3$	0.002 m ³
左官工法 ポ ^o リマーセメントモルタル 鉄筋防錆処理無し	〈足場使用施工〉 床版補修工図(3/3)より $V1 = 0.0008 = 0.0008 \text{ m}^3$ 下部工補修工図(4/4)より $V2 = 0.0368 = 0.0368 \text{ m}^3$ $\text{足場使用施工 } \Sigma V = 0.0376 \text{ m}^3$ 〈足場不使用施工〉 下部工補修工図(4/4)より $V = 0.0202 + 0.0074 = 0.0276 \text{ m}^3$ 合計 $\Sigma V = 0.0376 + 0.0276 = 0.0652 \text{ m}^3$	0.065 m ³
積込(コンクリート殻)		
コンクリート殻	$V = 0.0022 + 0.0652 = 0.0674 \text{ m}^3$	0.06 m ³
殻運搬		
無筋Co殻	$V = 0.0674 = 0.0674 \text{ m}^3$	0.06 m ³
殻処分		
無筋Co殻	$W = 0.0674 \times 2.35 \text{ t/m}^3 = 0.158 \text{ t}$	0.15 t

1-7 表 面 被 覆 工

一般計算書

種 別：表面被覆工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
下地処理 サタケレン	<p>〈足場使用施工〉 地覆・境界ブロック保護塗装工図より 地覆 $A1 = 0.51 \times 74.62 + 0.44 \times 74.63 = 70.89 \text{ m}^2$</p> <p>下部工保護塗装工図(2/3)より 【P1橋脚】 $A2 = 1.00 \times 2.20 \times 2 = 4.40 \text{ m}^2$ $A4 = (1.00 \times (0.675 + 0.875 + 1.95 \times 4)) \times 2 = 18.70 \text{ m}^2$ $A5 = (12.6 + 7.0) / 2 \times 1.5 \times 2 = 29.40 \text{ m}^2$ $A6 = 3.176 \times 2.20 \times 2 = 13.97 \text{ m}^2$</p> <p>※1 断面修復部控除 [P1-1～P1-6] 下部工補修工図(4/4)より $A71 = 1.227 = -1.23 \text{ m}^2$</p> <p style="text-align: right;">$P1\text{橋脚 } \Sigma A = 65.24 \text{ m}^2$</p> <p>足場使用施工合計 $\Sigma A = 70.89 + 65.24 = 136.13 \text{ m}^2$</p> <p>〈足場不使用施工〉 地覆・境界ブロック保護塗装工図より 地覆 $A1 = (0.25 + 0.60) \times 74.24 + (0.20 + 0.50) \times 74.26 = 115.09 \text{ m}^2$</p> <p>歩車道境界ブロック $A2 = (0.18 \times 2 + 0.20 + 0.22) \times (5.78 + 19.46) + (0.64 \times 0.18 + 0.23) \times 3 = 20.72 \text{ m}^2$</p> <p>下部工保護塗装工図(1/3)より 【A1橋台】 下流側側面、上流側側面 $A3 = 2.29 + 0.07 + 2.08 + 0.25 = 4.69 \text{ m}^2$</p> <p>正面 $A4 = 2.00 \times 12.60 + 10.93 = 36.13 \text{ m}^2$</p> <p>橋座 $A5 = 1.20 \times 12.60 - 0.66 \times 0.66 \times 5 = 12.94 \text{ m}^2$</p> <p>翼壁 $A6 = 1.00 \times (0.50 + 0.60) = 1.10 \text{ m}^2$</p> <p>※1 断面修復部控除 下部工補修工図(4/4)より [A1-1～A1-6、A1-8] $A71 = 0.02 + 0.06 + 0.18 + 0.045 + 0.039 + 0.03 + 0.035 = -0.41 \text{ m}^2$</p> <p style="text-align: right;">$A1\text{橋台 } \Sigma A = 54.45 \text{ m}^2$</p>	

一般計算書

種 別：表面被覆工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
	下部工保護塗装工図(3/3)より 【A2橋台】 下流側側面、上流側側面 $A8 = 3.66 + 3.80 = 7.46 \text{ m}^2$ 正面 $A9 = 2.00 \times 12.60 + 10.08 = 35.28 \text{ m}^2$ 橋座 $A10 = 1.10 \times 12.60 - (0.60 \times 0.90 \times 5) = 11.16 \text{ m}^2$ 翼壁 $A11 = 1.00 \times (0.50 + 0.60) = 1.10 \text{ m}^2$ ※1 断面修復部控除 下部工補修工図(4/4)より [A2-2～A2-5] $A12 = 0.054 + 0.013 + 0.015 + 0.101 = -0.18 \text{ m}^2$ <div style="text-align: right;">$A2\text{橋台} \Sigma A = 54.82 \text{ m}^2$</div> 足場不使用施工合計 $\Sigma A = 115.09 + 20.72 + 54.45 + 54.82 = 245.08 \text{ m}^2$ 合計 $\Sigma A = 136.13 + 245.08 = 381.21 \text{ m}^2$	381.2 m2
含浸材塗布 シン系、ローラー塗布	$A = \text{下地処理} + \text{断面修復工控除面積}$ $= 381.2 + 1.82 = 383.02 \text{ m}^2$	383.0 m2

1-8 仮 設 工

一般計算書

種 別：仮設工
 ブロック：一般計算書
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
主体足場		
タイプ A2	$A = 12.60 \times (75.0 - 4.6)$ 橋長-橋脚回り足場 $= 887.04 \text{ m}^2$	887.0 m ²
シート張り防護(床面)		
タイプ A1-3	$A = 12.60 \times (75.0 - 4.6)$ $= 887.04 \text{ m}^2$	887.0 m ²
朝顔(両側)		
タイプ B	$A = 12.60 \times (75.0 - 4.6)$ $= 887.04 \text{ m}^2$	887.0 m ²
シート張り防護(両側朝顔)		
タイプ B	$A = 12.60 \times (75.0 - 4.6)$ $= 887.04 \text{ m}^2$	887.0 m ²
剥離剤用養生シート		
中段足場なし	$A = 12.60 \times 1.80 \times 2$ $= 45.36 \text{ m}^2$	45.4 m ²
橋脚周り足場		
タイプ F	$A1 = (12.60 + 1.20 \times 2) \times 4.60$ $= 69.00 \text{ m}^2$ 柱控除 $A2 = 7.00 \times 2.20$ $= -15.40 \text{ m}^2$ $\Sigma A = 53.60 \text{ m}^2$	53.6 m ²