

令和 8 年度 工事番号 繰メンテ 第 761-1 号

赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)工事

(建設リサイクル法対象工事)

(電子縦覧対象工事)

参 考 資 料

青森県むつ市南町 地内

注) 工事価格の円滑な見積も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	むつ市(旧むつ市)		
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	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）		1. 0
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	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）	1.0
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	0.84%
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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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				
橋梁補修工							
		式	1				
橋梁地覆補修工							
		式	1				
シール材補修							内 1号
		式	1				
フレキシブル管再設置							内 2号
		箇所	17				
断面修復工							
		式	1				
左官工法	ポリマーセメントモルタル						内 3号
		構造物	1				
表面処理工							
		式	1				
表面含浸工	けい酸リチウム系シラン複合型表面含浸材						内 4号
		m2	186				
沓座モルタル補修工							
		式	1				
沓座モルタル補修							内 5号
		m3	0.1				
現場塗装工							
		式	1				
橋梁塗装工							
		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
試験施工							内 6号
		式	1				
素地調整	塗膜剥離、1種ケレン						内 7号
		m2	389				
下塗	有機ゾンクリッチペイント						内 8号
		m2	389				
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)						内 9号
		m2	389				
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用						内 10号
		m2	389				
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料						内 11号
		m2	389				
構造物撤去工							
		式	1				
運搬処理工							
		式	1				
殻運搬	無筋Co殻(断面修復殻)						内 12号
		m3	0.2				
殻処分	無筋Co殻(断面修復殻)						内 13号
		m3	0.2				
橋梁足場等設置工							
		式	1				
橋梁足場							
		式	1				
足場工							内 14号
		m2	240				

設計内訳書（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋) 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				
環境対策工								
			式	1				
環境対策資機材								内 15号
			式	1				
交通管理工								
			式	1				
交通誘導警備員								内 16号
			人日	30				
直接工事費								
			式	1				
共通仮設								
			式	1				
共通仮設費								
			式	1				
安全費								
			式	1				
安全衛生保護具								内 17号
			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				

設計内訳書（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
純工事費							
		式	1				
現場管理費							
		式	1				
工事原価							
		式	1				
一般管理費等							
		式	1				
工事価格							
		式	1				
消費税額及び地方消費税額							
		式	1				
工事費計							
		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	シール材補修						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
シーリング材							単 1号
		m	4. 2				管理費区分：0
バックアップ材 □50×50 L=1. 0m ZZ99*01*01005							
		本	4				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 2号	フレキシブル管再設置						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
フレキシブルチューブ設置							単 2号
		m	34				管理費区分：0
フレキシブルチューブ 樹脂用 φ25 ZZ99*01*01001							
		m	34				管理費区分：0
継手 スラブドレーンNo. 5(樹脂フレキ用) リンク付 ZZ99*01*01002							
		個	17				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 3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)		有り, 0. 1m3未満, 0. 04m3							単 3号 02-02-09
	WB229210				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	表面含浸工		けい酸リチウム系シン複合型表面含浸材					
	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 高圧洗浄		ZZ99*01*02001						見積
			m2	186. 1				管理費区分：0
含浸材塗布								単 4号
			m2	186. 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	沓座モルタル補修						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
沓座コンクリートはつり (支承直下部以外) CB431840		m3	0. 1				04-03-12 管理費区分：0
無収縮モルタル工		m3	0. 13				単 5号 極小規模 管理費区分：0
無収縮モルタル		m3	0. 13				単 6号 管理費区分：0
型枠 CB240210	一般型枠, 小型構造物	m2	1. 5				02-02-06 管理費区分：0
鉄筋工 加工・組立 WB240750	加工・組立, 一般構造物, SD345 D13, 標準	t	0. 022				単 7号 02-04-04 管理費区分：0
コンクリートアンカーボルト設置 CB473310	有り	本	44				04-07-16 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 6号	試験施工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
塗膜剥離試験							単 8号
		式	1				管理費区分：0
材料費							単 9号
		式	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 7号	素地調整		塗膜剥離、1種/レン					
	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 WB820810		無し, 無し, 横断歩道橋・側道橋・鋼製 シート [※] , 1kg/m2						単 10号 06-03-09
			m2	389. 2				管理費区分 : 0
廃材の回収・積込 WB820820		無し, 無し						単 11号 06-03-09
			m2	389. 2				管理費区分 : 0
循環式ハイブリッド [※] プラストシステム工法								単 12号
			m2	389. 2				管理費区分 : 0
処分費 研削材 ZZ99*01*04001								
			kg	46. 7				管理費区分 : T
処分費 塗膜かす ZZ99*01*04002								
			kg	389. 2				管理費区分 : T
収集運搬費 研削材及び塗膜かす ZZ99*01*04003								
			台	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 8号	下塗	有機シンクリッチペイント						
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, 横断歩道橋・側道橋, 無し, 無し, 有機シンクリッチペイント(1層)スプレー						単 13号 06-01-03 管理費区分 : 0
			m2	389. 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 9号	下塗		弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)					
	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, 横断歩道橋・側道橋, 無し, 無し, 弱溶剤形変性エポキシ(2層)スプレー						単 14号 06-01-03 管理費区分 : 0
WB821550			m2	389. 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 10号	中塗		弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用					
	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		中塗り, 横断歩道橋・側道橋, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー, 淡彩						単 15号 06-01-03 管理費区分 : 0
WB821550			m2	389. 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 11号	上塗		弱溶剤形ふっ素樹脂塗料						
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, 横断歩道橋・側道橋, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー, 淡彩						単 16号 06-01-03 管理費区分 : 0
				m2	389. 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 12号	殻運搬		無筋Co殻(断面修復殻)					
	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, 11. 5km以下, 普通						単 17号 02-02-09 管理費区分：0
WB229220			m3	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 13号	殻処分		無筋Co殻(断面修復殻)						
名称・規格			条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
処分費 無筋Co殻(断面修復殻) ZZ99*01*05001									管理費区分：T
				t	0.4				
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	足場工						
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° A)							単 18号
		m2	237				管理費区分：0
床面シート張防護							単 19号
		m2	237				管理費区分：0
朝顔(タイ° B)							単 20号
		m2	237				管理費区分：0
板張防護工(タイ° B)							単 21号
		m2	237				管理費区分：0
シート張防護工(タイ° B)							単 22号
		m2	237				管理費区分：0
中段足場(タイ° C)							単 23号
		m2	22				管理費区分：0
湿式塗膜剥離剤工用養生シート							単 24号
		m2	237				管理費区分：0
プラスチック用養生シート							単 25号
		m2	237				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	環境対策資機材						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
環境対策資機材							単 26号
		式	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 16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B							
R0804		人	30				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	安全衛生保護具						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
安全衛生保護具							単 27号
		式	1				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	シーリング材		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
シーリング材 オートン超耐シーラーTF2000 320mlカートリッジ	ZZ99*01*01003						見積	
			m	1			管理費区分：0	
プライマー OP-2019 100ml缶	ZZ99*01*01004							
			m	1			管理費区分：0	
土木一般世話役	R0125						※	
			人	0. 015			管理費区分：0	
特殊作業員	R0101						※	
			人	0. 058			管理費区分：0	
普通作業員	R0102						※	
			人	0. 022			管理費区分：0	
諸雑費(率)	ZS7210100						※労務費の%	
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m	

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	フレキシブルチューブ®設置		単位	m	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							※ 橋梁架設工事の積算p.3-301 管理費区分：0	
	R0102		人	0.5				
諸雑費(率+まるめ)							※労務費の% 管理費区分：0	
	ZS8000004		式	1				
合計								
単価							円／m	

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 WB229210	断面修復工(左官工法)	有り, 0. 1m3未満, 0. 04m3	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. 8			管理費区分：0	
特殊作業員								
	R0101		人	5. 3			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	2. 8			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. 047			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	含浸材塗布		単位	m2	単位数量	186. 1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドライプロテクト		ZZ99*01*02002					※ 見積、186.1m2/0.9 (㎡)×0.1kg 管理費区分：0	
			kg	20. 7				
土木一般世話役		R0125					※	
			人	1				管理費区分：0
特殊作業員		R0101					※	
			人	1				管理費区分：0
普通作業員		R0102					※	
			人	1				管理費区分：0
諸雑費(率)		ZS7210100					※労務費、材料費の%	
			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 5号	無収縮モルタル工		単位	m3	単位数量	0. 13	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							※橋梁架設工事の積算 p. 4-38 管理費区分：0	
	R0125		人	0. 5				
特殊作業員							※ 管理費区分：0	
	R0101		人	1. 5				
普通作業員							※ 管理費区分：0	
	R0102		人	1				
諸雑費(率+まるめ)							※労務費の% 管理費区分：0	
	ZS8000004		式	1				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

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	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 セメント系プレミックス 標準混和量1875kg Z002050001									管理費区分：0
					kg	1, 875			
合 計									
単 価									円／m3

2 次単価表

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 WB240750	鉄筋工 加工・組立	加工・組立, 一般構造物, SD345 D13, 標準	単位	t	単位数量	1	単価		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋工 加工		SD345 D13, 標準					単 28号 02-04-04 管理費区分：0		
WB240751			t	1					
鉄筋工 組立		一般構造物, SD345 D13, 標準					単 29号 02-04-04 管理費区分：0		
WB240752			t	1					
合計									
単価							円／t		

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	塗膜剥離試験		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現地調査員								
	ZZ99*01*10001		橋	1			管理費区分：0	
仮復旧								
	ZZ99*01*10002		橋	1			管理費区分：0	
報告書作成								
	ZZ99*01*10003		人	1			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 9号	材料費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ペイント工法 ZZ99*01*10004							管理費区分：0	
			kg	1				
ネリバー泥パック工法 ZZ99*01*10005							管理費区分：0	
			kg	1				
インバロン工法 ZZ99*01*10006							管理費区分：0	
			kg	1				
合計								

2 次単価表

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 WB820810	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 シート [※] , 1kg/m2	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 塗膜剥離剤塗布・除去 歩・側道橋、鋼製シート [※] 制約無 昼 Q001660019							管理費区分：0		
			m2	1					
塗膜剥離剤 インパ [※] イロワ [※] Y001477000001							管理費区分：0		
			kg	1. 15					
合 計									
単 価							円／m2		

2 次単価表

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 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		Q001661001					管理費区分：0		
			m2	1					
合計									
単価							円／m2		

2次単価表

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	循環式ハイブリッドプラスチック工法		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		
循環式ハイブリッドプラスチック							単 30号 補正值:1. 25 (側道橋) 管理費区分 : 0		
			m2	1. 25					
合 計									
単 価							円／m2		

2次単価表

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	下塗り, 横断歩道橋・側道橋, 無し, 無し, 有機シンクリッチペイント(1層)スプレー	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 下塗り 無し 有機シンクリッチ(1層) スプレー		Q001513019	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

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		下塗り, 横断歩道橋・側道橋, 無し, 無し, 弱溶剤形変性エポキシ(2層)スプレー		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 無し 弱溶剤形変性エポキシ(2層)スプレー Q001513007										管理費区分 : 0	
						m2	100				
諸雑費(まるめ) ZS3000004										管理費区分 : 0	
						式	1				
合計											
単価										円／m2	

2 次単価表

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 WB821550	塗替塗装	中塗り, 横断歩道橋・側道橋, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー, 淡彩	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 無し 弱溶剤形ふっ素用スプレー淡彩		Q001515019	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 16号 WB821550	塗替塗装	上塗り, 横断歩道橋・側道橋, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー, 淡彩	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 昼 無し 弱溶剤形ふっ素スプレー淡彩							管理費区分 : 0	
Q001517019			m2	100				
諸雑費(まるめ)							管理費区分 : 0	
ZS3000004			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 17号 WB229220	コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)	無し, 11. 5km以下, 普通	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					管理費区分：0	
			人	1. 299				
ダンプトラック運転		普通					単 31号 02-02-09 管理費区分：0	
			日	1. 06				
諸雑費(まるめ)		ZS3000004					管理費区分：0	
			式	1				
合計							円／m3	
単価								

2 次単価表

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	吊足場 (タイプ A)		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 よ う 特 殊 工		R0122					橋梁架設工事の積算p. 4-12、0.13×1.1 管理費区分：0		
人	0. 143								
足場損料 タイプ A1 (吊足場 h<1. 5)		ZZ99*01*06001					管理費区分：0		
月・m2	2. 7								
合 計									
単 価							円／m2		

2 次単価表

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	床面シート張防護		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 よ う 特 殊 工		R0122					橋梁架設工事の積算p. 4-12、0. 007×1. 1 管理費区分：0		
			人	0. 008					
足場損料 床面シート防護工		ZZ99*01*06002					管理費区分：0		
			月・m2	2. 7					
合 計									
単 価							円／m2		

2 次単価表

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	朝顔(タイプ B)		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 よ う 特 殊 工		R0122					橋梁架設工事の積算p. 4-12、0. 022×1. 1 管理費区分：0		
			人	0. 024					
足場損料 タイプ B(朝顔)		ZZ99*01*06003					管理費区分：0		
			月・m2	2. 7					
合 計							円／m2		
単 価									

2 次単価表

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	板張防護工(タイプ B)			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 よ う 特 殊 工			R0122						橋梁架設工事の積算p. 4-12、0. 018×1. 1 管理費区分：0
					人	0. 02			
足場損料 タイプ B(板張防護工)			ZZ99*01*06004						管理費区分：0
					月・m2	2. 7			
合 計									
単 価									円／m2

2 次単価表

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 22号	シート張防護工(タイプ B)		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 よ う 特 殊 工		R0122					橋梁架設工事の積算p. 4-12、0. 004×1. 1 管理費区分：0		
			人	0. 004					
足場損料 タイプ B(シート張防護工)		ZZ99*01*06005					管理費区分：0		
			月・m2	2. 7					
合 計									
単 価							円／m2		

2 次単価表

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 23号	中段足場(タイプ C)			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 よ う 特 殊 工			R0122						橋梁架設工事の積算p. 4-12、0. 023×1. 1 管理費区分：0
					人	0. 025			
足場損料 タイプ C(中段足場)			ZZ99*01*06006						管理費区分：0
					月・m2	2. 7			
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	湿式塗膜剥離剤工用養生シート		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							橋梁架設工事の積算p. 4-160、0. 015×1. 1 管理費区分：0	
R0122			人	0. 017				
養生シート損料(全損)							管理費区分：0	
ZZ99*01*06007			月・m2	2. 7				
合計							円／m2	
単価								

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	プラスト用養生シート		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							橋梁架設工事の積算p. 4-154、0. 015×1. 1 管理費区分：0	
R0122			人	0. 017				
養生シート損料(全損)							管理費区分：0	
ZZ99*01*06007			月・m2	2. 7				
合計							円／m2	
単価								

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 26号	環境対策資機材		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
負圧集塵機 EJD5F-65m3	ZZ99*01*07001						見積	
			台・月	1. 5			管理費区分：0	
基本整備料 EJD5F-65m3	ZZ99*01*07002							
			式	1			管理費区分：0	
負圧集塵機付属品 フ ^レ フィルタ ^ー	ZZ99*01*07003							
			枚	8			管理費区分：0	
負圧集塵機付属品 活性炭フィルタ ^ー 枠付き	ZZ99*01*07004							
			枚	10			管理費区分：0	
負圧集塵機付属品 活性炭フィルタ ^ー 内フ ^レ フィルタ ^ー	ZZ99*01*07005							
			枚	1			管理費区分：0	
負圧集塵機付属品 HEPAフィルタ ^ー	ZZ99*01*07006							
			枚	1			管理費区分：0	
EJD型吸込みダ ^ク クト SYハ ^ン ト ^ク 込み 5m	ZZ99*01*07007							
			本	2			管理費区分：0	
エア ^ー シャワ ^ー SS-AS-20T	ZZ99*01*07008							
			台・月	1. 5			管理費区分：0	
基本整備料 SS-AS-20T	ZZ99*01*07009							
			式	1			管理費区分：0	
エア ^ー シャワ ^ー 付属品 フ ^レ フィルタ ^ー	ZZ99*01*07010							
			枚	9			管理費区分：0	
エア ^ー シャワ ^ー 付属品 HEPAフィルタ ^ー	ZZ99*01*07011							
			枚	1			管理費区分：0	
ハ ^ク キ ^ュ ムク ^リ ナー CTH26E	ZZ99*01*07012							
			台・月	1. 5			管理費区分：0	

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 26号	環境対策資機材		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本整備料 CTH26E	ZZ99*01*07013						管理費区分：0	
			式	1				
バキュームクリーナー付属品 環境用FESフィルター	ZZ99*01*07014						管理費区分：0	
			枚	9				
バキュームクリーナー付属品 環境用FES活性炭フィルター	ZZ99*01*07015						管理費区分：0	
			枚	1				
バキュームクリーナー付属品 環境用FESHEPAフィルター	ZZ99*01*07016						管理費区分：0	
			個	1				
セキュリティールーム ラクダセキュリティ	ZZ99*01*07017						管理費区分：0	
			台	1				
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25kVA	L001110008						管理費区分：0	
			日	9				
軽油	Z006702002						19. 6L/日×9日 管理費区分：0	
			L	176. 4				
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 27号	安全衛生保護具		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
呼吸用保護具 全面形面体電動ファン付呼吸用保護具 ZZ99*01*08001							管理費区分：0	
			個	5				
呼吸用保護具用フィルター CA-V3/0V ZZ99*01*08002							管理費区分：0	
			個	270				
送気ユニット エアラインマスク フード型 ZZ99*01*08003							管理費区分：0	
			個	11				
エアラインホース φ9 ZZ99*01*08004							管理費区分：0	
			m	781				
エアラインホース φ19 ZZ99*01*08005							管理費区分：0	
			m	30				
防護服 ZZ99*01*08006							管理費区分：0	
			枚	702				
防護靴カバー ZZ99*01*08007							管理費区分：0	
			枚	702				
防護手袋 ZZ99*01*08008							管理費区分：0	
			組	702				
空気圧縮機ドライフィルター YK送気マスク用ろ過機 ZZ99*01*08009							管理費区分：0	
			台・月	1. 5				
合計								

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 28号 WB240751	鉄筋工 加工	SD345 D13, 標準	単位	t	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. 2			管理費区分：0	
鉄筋工								
	R0110		人	2. 3			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	0. 2			管理費区分：0	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊								
	L001130006		日	0. 04			管理費区分：0	
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13								
	Z001102019		t	1. 03			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／t	

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 29号 WB240752	鉄筋工 組立	一般構造物, SD345 D13, 標準	単位	t	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. 5			管理費区分：0	
鉄筋工								
	R0110		人	3. 5			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	0. 3			管理費区分：0	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊								
	L001130006		日	0. 11			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／t	

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 30号	循環式ハイブリッドプラスチックシステム		単位	m2	単位数量	1, 000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役	R0124						※ 見積	
			人	16. 7			管理費区分：0	
橋りょう特殊工	R0122						※	
			人	50. 1			管理費区分：0	
普通作業員	R0102						※	
			人	16. 7			管理費区分：0	
普通作業員	R0102						※	
			人	83. 5			管理費区分：0	
研削材損料 プロファイル	ZZ99*01*04004							
			kg	3, 000			管理費区分：0	
循環式ハイブリッドプラスチックマシン賃料 投射機・7～37kwルーツプロ	ZZ99*01*04005							
			日	16. 7			管理費区分：0	
プラスチック・プラスチック損料	ZZ99*01*04006							
			日	16. 7			管理費区分：0	
循環式ハイブリッドプラスチックマシン整備費基本料 機械整備・消耗品取替	ZZ99*01*04007							
			式	1			管理費区分：0	
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動] スクリュ型 吐出量10. 5～11. 0m3/min	L001090006							
			日	33. 4			管理費区分：0	
軽油	Z006702002							
			L	2, 806			管理費区分：0	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 200kVA	L001110016							
			日	16. 7			管理費区分：0	
軽油	Z006702002							
			L	2, 923			管理費区分：0	

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 30号	循環式ハイフリット・アラストシステム		単位	m2	単位数量	1, 000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4t級 吊能力2. 9t		L001150001	日	33. 4			管理費区分：0	
諸雑費(率)		ZS7210100	式	1			※労務費の% 管理費区分：0	
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 31号 WK220710	ダンプトラック運転	普通	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	
ダンプトラック[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 普通 供用日								
	Z010020044		供用日	1. 02			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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
橋梁保全工事 (0001)	式	1			
橋梁補修工 (0002)	式	1			
橋梁地覆補修工 (0003)	式	1			
シーリング材補修 (0004)	式	1			オプション入力 第0001号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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)
シーリング材	m	4.2			オプション入力 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
シーリング材 オートン超耐シーラーTF2000 320mlカートリッジ	m	1			ZZ99*01*01003 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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	
プライマー OP-2019 100ml缶		m	1			ZZ99*01*01004 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
						単価補正	
土木一般世話役		人	0.015			R0125 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費1：対象						単価補正	
特殊作業員		人	0.058			R0101 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費1：対象						単価補正	
普通作業員		人	0.022			R0102 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費1：対象							

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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	
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
諸雑費1 諸雑費率＝11.000%					単価補正	
バックアップ材 □50×50 L=1.0m	本	4			ZZ99*01*01005 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
フレキシブル管再設置 (0005)	箇所	17			単価補正 オプション入力 第0002号内訳書 単位数量 1 箇所 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
フレキシブルチューブ設置	m	34			週休2日補正 週休2日(月単位) オプション入力 単位数量 10 m 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市)	

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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	
普通作業員	人	0.5			R0102 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
諸雑費1：対象						
諸雑費(率+まるめ)	式	1			ZS8000004 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
諸雑費1 諸雑費率=5.000%						
フレキシブルチューブ 樹脂用 φ25	m	34			ZZ99*01*01001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
継手 スラブドレーンNo.5(樹脂フレ用)リング付	個	17			ZZ99*01*01002 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
断面修復工 (0006)	式	1			
左官工法 (0007)	構造物	1			オプション入力 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 むつ市(旧むつ市) 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 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 鉄筋ケル・鉄筋防錆処理の有無		有り			
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)		0.04m3			
表面処理工 (0008)	式	1			オプション入力
表面含浸工 (0009)	m2	186			オプション入力 第0004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 むつ市(旧むつ市)

※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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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 週休2日補正 週休2日(月単位)
下地処理 高圧洗浄	m2	186.1			ZZ99*01*02001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
含浸材塗布	m2	186.1			オプション入力 単位数量 186.1 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
ドライプロテクト	kg	20.7			ZZ99*01*02002 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費1：対象					
土木一般世話役	人	1			R0125 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市)
諸雑費1：対象					

※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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
特殊作業員	人	1			R0101 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費1：対象					
普通作業員	人	1			R0102 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費1：対象					
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費1 諸雑費率＝40.000%					
沓座モルタル補修工 (0010)	式	1			オプション入力
沓座モルタル補修 (0011)	m3	0.1			オプション入力 第0005号内訳書

※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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
					単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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)
沓座コンクリートはつり (支承直下部以外)	m3	0.1			CB431840 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
無収縮モルタル工	m3	0.13			オプション入力 単位数量 0.13 m3 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
土木一般世話役	人	0.5			R0125 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費1：対象					

※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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
特殊作業員	人	1.5			R0101 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費1：対象					
普通作業員	人	1			R0102 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費1：対象					
諸雑費(率+まるめ)	式	1			ZS8000004 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
諸雑費1 諸雑費率=6.000%					
無収縮モルタル	m3	0.13			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 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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	
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 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
型枠	m2	1.5			CB240210 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 型枠の種類		一般型枠				
J02 構造物の種類		小型構造物				
鉄筋工 加工・組立	t	0.022			WB240750 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 作業区分		加工・組立				
J02 組立区分		一般構造物				
J03 鉄筋材料規格・径		SD345 D13				
J04 ラフテレンクレーン賃料補正係数		標準				
コンクリートアンカーボルト設置	本	44			CB473310 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 足場の有無		有り				
現場塗装工						

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
(0012)	式	1			
橋梁塗装工 (0013)	式	1			
試験施工 (0014)	式	1			オプション入力 第0006号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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)
塗膜剥離試験	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
現地調査員	橋	1			ZZ99*01*10001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
仮復旧					ZZ99*01*10002

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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	1			管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
報告書作成	人	1			ZZ99*01*10003 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
材料費	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
ペイント工法	kg	1			ZZ99*01*10004 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
セリバー泥パック工法					ZZ99*01*10005	

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
	kg	1			管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
インパイン工法	kg	1			ZZ99*01*10006 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
素地調整 (0015)	m2	389			オプション入力 第0007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 むつ市(旧むつ市) 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	m2	389.2			WB820810 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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 施工対象		横断歩道橋・側道橋・鋼製シェット			
J04 塗膜剥離剤1m2当り設計量		1kg/m2			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
廃材の回収・積込	m2	389.2			WB820820 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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			
循環式ハイブリッドプラストシステム工法	m2	389.2			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 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
循環式ハイブリッドプラストシステム	m2	1.25			オプション入力 単位数量 1,000 m2 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋りょう世話役	人	16.7			R0124 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
諸雑費1：対象					

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
橋りょう特殊工					単価補正
諸雑費1：対象					R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
普通作業員					単価補正
諸雑費1：対象					R0102 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
普通作業員					単価補正
諸雑費1：対象					R0102 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
研削材損料 プロフィリアム					単価補正
					ZZ99*01*04004 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
循環式ハイブリッド・プラストマシン賃料 投射機・7～37kwルーフ・ロア	日	16.7			ZZ99*01*04005 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
プラストノズル・プラストホース損料	日	16.7			ZZ99*01*04006 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
循環式ハイブリッド・プラストマシン整備費基本料 機械整備・消耗品取替	式	1			ZZ99*01*04007 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動] スクリュ型 吐出量10.5～11.0m3/min	日	33.4			L001090006 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
K01 長期割引の有無		有り			
K03 夜間割増		補正しない			
軽油					Z006702002

※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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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	
	L	2,806			管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 200kVA	日	16.7			L001110016 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
K01 長期割引の有無 K03 夜間割増		有り 補正しない				
軽油	L	2,923			Z006702002 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4t級 吊能力2.9t	日	33.4			L001150001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
K01 長期割引の有無 K03 夜間割増		有り 補正しない				
諸雑費(率)	式	1			ZS7210100 管理費区分 0	

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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			
諸雑費1 諸雑費率＝10.000%						歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正			
処分費 研削材		kg	46.7			ZZ99*01*04001 管理費区分 T 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正			
処分費 塗膜かす		kg	389.2			ZZ99*01*04002 管理費区分 T 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正			
収集運搬費 研削材及び塗膜かす		台	1			ZZ99*01*04003 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正			
下塗 (0016)		m2	389			オプション入力 第0008号内訳書 単位数量 1 m2			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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 むつ市(旧むつ市) 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	389.2			WB821550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 作業区分			下塗り			
J02 構造物別の補正係数			横断歩道橋・側道橋			
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			有機溶剤形変性ポキシ(1層)スプレー			
下塗 (0017)		m2	389			オプション入力 第0009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 むつ市(旧むつ市) 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	389.2			WB821550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 作業区分			下塗り			
J02 構造物別の補正係数			横断歩道橋・側道橋			
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			弱溶剤形変性ポキシ(2層)スプレー			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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 (0018)	m2	389			オプション入力 第0010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 むつ市(旧むつ市) 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	389.2			WB821550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 作業区分		中塗り				
J02 構造物別の補正係数		横断歩道橋・側道橋				
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塗料用 スプレー				
J07 色彩		淡彩				
上塗 (0019)	m2	389			オプション入力 第0011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 むつ市(旧むつ市) 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	389.2			WB821550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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		横断歩道橋・側道橋				
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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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 J05 素地調整区分または塗料区分 J07 色彩		無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩			豪雪割増 単価補正
構造物撤去工 (0020)	式	1			
運搬処理工 (0021)	式	1			
殻運搬 (0022)	m3	0.2			オプション入力 第0012号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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)
コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)	m3	0.2			WB229220 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 DID区間の有無 J02 運搬距離 J04 タンク・トラック代損耗費		無し 11.5km以下 普通			
殻処分 (0023)	m3	0.2			オプション入力 第0013号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市)

※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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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 週休2日補正 週休2日(月単位)
処分費 無筋Co殻(断面修復殻)	t	0.4			ZZ99*01*05001 管理費区分 T 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
橋梁足場等設置工 (0024)	式	1			オプション入力
橋梁足場 (0025)	式	1			オプション入力
足場工 (0026)	m2	240			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 むつ市(旧むつ市) 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°A)	m2	237			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 むつ市(旧むつ市)

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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	0.143			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 タイプ A1(吊足場 h<1.5)	月・m2	2.7			ZZ99*01*06001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
床面シート張防護	m2	237			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 むつ市(旧むつ市) 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 むつ市(旧むつ市)

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
足場損料 床面シート防護工	月・m2	2.7			ZZ99*01*06002 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
朝顔(タイプB)	m2	237			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 むつ市(旧むつ市) 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 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 タイプB(朝顔)	月・m2	2.7			ZZ99*01*06003 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市)

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
板張防護工(タイプ B)	m2	237			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 むつ市(旧むつ市) 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	0.02			R0122 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 タイプ B(板張防護工)	月・m2	2.7			ZZ99*01*06004 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
シート張防護工(タイプ B)	m2	237			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

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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 むつ市(旧むつ市) 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 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 タイプB(シート張防護工)	月・m2	2.7			ZZ99*01*06005 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
中段足場(タイプC)	m2	22			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 むつ市(旧むつ市) 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

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
足場損料 タイプC(中段足場)	月・m2	2.7			ZZ99*01*06006 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
湿式塗膜剥離剤工用養生シート	m2	237			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 むつ市(旧むつ市) 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 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
養生シート損料(全損)	月・m2	2.7			ZZ99*01*06007 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
プラスト用養生シート	m2	237			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 むつ市(旧むつ市) 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 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
養生シート損料(全損)	月・m2	2.7			ZZ99*01*06007 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
仮設工 (0027)	式	1			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
環境対策工 (0028)	式	1			オプション入力
環境対策資機材 (0029)	式	1			オプション入力 第0015号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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)
環境対策資機材	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
負圧集塵機 EJD5F-65m3	台・月	1.5			ZZ99*01*07001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
基本整備料 EJD5F-65m3	式	1			ZZ99*01*07002 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	事業区分				道路維持・修繕
赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
					単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
負圧集塵機付属品 プレフィルター	枚	8			ZZ99*01*07003 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
負圧集塵機付属品 活性炭フィルター枠付き	枚	10			ZZ99*01*07004 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
負圧集塵機付属品 活性炭フィルター内プレフィルター	枚	1			ZZ99*01*07005 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
負圧集塵機付属品 HEPAフィルター	枚	1			ZZ99*01*07006 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市)

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
EJD型吸込みダクト SYハント`込み 5m	本	2			ZZ99*01*07007 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
エアージャワー SS-AS-20T	台・月	1.5			ZZ99*01*07008 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
基本整備料 SS-AS-20T	式	1			ZZ99*01*07009 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
エアージャワー付属品 フ`レフィルター	枚	9			ZZ99*01*07010 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
エアシャワー付属品 HEPAフィルター	枚	1			ZZ99*01*07011 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
バキュームクリーナー CTH26E	台・月	1.5			ZZ99*01*07012 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
基本整備料 CTH26E	式	1			ZZ99*01*07013 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
バキュームクリーナー付属品 環境用FESフィルター	枚	9			ZZ99*01*07014 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
バキュームクリーナー付属品 環境用FES活性炭フィルター	枚	1			ZZ99*01*07015 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
バキュームクリーナー付属品 環境用FESHEPAフィルター	個	1			ZZ99*01*07016 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
セキュリティールーム ラクダセキュリティ	台	1			ZZ99*01*07017 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25kVA	日	9			L001110008 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
K01 長期割引の有無 K03 夜間割増					有り 補正しない

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
軽油	L	176.4			単価補正 Z006702002 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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	30			オプション入力 第0016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 むつ市(旧むつ市) 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B	人	30			R0804 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
直接工事費 (0032)	式	1			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
共通仮設 (0033)	式	1			
共通仮設費 (0034)	式	1			
安全費 (0035)	式	1			
安全衛生保護具 (0036)	式	1			オプション入力 第0017号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 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)
安全衛生保護具	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
呼吸用保護具 全面形面体電動ファン付呼吸用保護具	個	5			ZZ99*01*08001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
呼吸用保護具用フィルター CA-V3/0V	個	270			ZZ99*01*08002 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
送気ユニット エアラインマスク フード型	個	11			ZZ99*01*08003 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
エアラインホース φ9	m	781			ZZ99*01*08004 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
エアラインホース φ19	m	30			ZZ99*01*08005 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
防護服	枚	702			ZZ99*01*08006 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
防護靴カバー	枚	702			ZZ99*01*08007 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
防護手袋	組	702			ZZ99*01*08008 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
空気圧縮機ドライフィルター YK送気マスク用ろ過機	台・月	1.5			ZZ99*01*08009 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 むつ市(旧むつ市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
現場環境改善費 (0037)	式	1			単価補正
現場環境改善費（率計上） (0038)	式	1			
市街地補正	市街地以外				
共通仮設費（率計上） (0039)	式	1			
主たる工種 施工地域等補正 除雪工事補正 ICT施工補正 週休2日補正	12:橋梁保全工事 補正無し（地方部 未使用 補正なし 週休2日(月単位)	施工場所が一般交通等の影響を受けない場合） 1.0 1.00 1.0 1.01			
純工事費 (0040)	式	1			
現場管理費 (0041)	式	1			
施工地域等補正 工期日数 冬期日数 積雪寒冷地区分 施工時期補正 緊急工事補正 砂防・地滑り補正 ICT施工補正 週休2日補正	補正無し（地方部 0日間 0日間 4級地 任意設定 補正なし 補正なし 補正なし 週休2日(月単位)	施工場所が一般交通等の影響を受けない場合） 1.0 1.20% 0.84% 0.00% 0.00% 1.0 1.02			
工事原価 (0042)	式	1			
一般管理費等 (0043)	式	1			

※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	赤川下北停車場線橋梁補修(海老川側道橋)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
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 (0044)	式	1			
消費税額及び地方消費税額 (0045)	式	1			
工事費計 (0046)	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 2025/6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	許容範囲	採用価格				
Y000116000001	コンクリートアンカー 差筋アンカー D13 SD345		本												400	400	その他一般資材 1円単位(切捨)	
Y001477000001	塗膜剥離剤 インハイロワシ		kg		p.196	p.267											その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*01001	フレキシブルチューブ 樹脂用 φ25		m		p.350	p.409											その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*01002	継手 スラブドレーンNo.5(樹脂フレキ用) Oリング付		個												4,870	4,870	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*01003	シーリング材 オートン超耐シーラーTF2000 320mlカートリッジ		m												9,750	9,750	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*01004	プライマー OP-2019 100ml缶		m												158	158	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*01005	バックアップ材 □50×50 L=1.0m		本												3,000	3,000	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*02001	下地処理 高圧洗浄		m2												1,800	1,800	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*02002	ドライロフト		kg												16,500	16,500	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*04001	処分費 研削材		kg												200	200	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*04002	処分費 塗膜かす		kg												200	200	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*04003	収集運搬費 研削材及び塗膜かす		台												158,000	158,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*04004	研削材損料 フロイリアム		kg												380	380	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*04005	循環式ハイブリッドプラストマシン貫料 投射機・7〜37kwルーツプロア		日												165,000	165,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*04006	プラストノズル・プラストホース損料		日												10,000	10,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*04007	循環式ハイブリッドプラストマシン整備費基本料 機械整備・消耗品取替		式												1,500,000	1,500,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*05001	処分費 無筋Co殻		t	県廃棄物受入料金p.6 (特調) 3,000											3,000	3,000	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*06001	足場損料 タイプA1(吊足場 h<1.5)		月・m2	橋梁架設工事p.4-12 425											425	425	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*06002	足場損料 床面シート防護工		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*06003	足場損料 タイプB(朝顔)		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*06004	足場損料 タイプB(板張防護工)		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*06005	足場損料 タイプB(シート張防護工)		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*06006	足場損料 タイプC(中段足場)		月・m2	橋梁架設工事p.4-12 140											140	140	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*06007	養生シート損料(全損)		月・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*07001	負圧集塵機 EJD5F-65m3		台・月												303,600	303,600	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07002	基本整備料 EJD5F-65m3		式												120,000	120,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07003	負圧集塵機付属品 プレフィルター		枚												32,000	32,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07004	負圧集塵機付属品 活性炭フィルター枠付き		枚												30,000	30,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	

コード	名称・規格	質量 kg	単位	各種単価表等	物価資料 2025/6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	許容範囲	採用価格				
ZZ99*01*07005	負圧集塵機付属品 活性炭フィルター内プレフィルター		枚												6,000	6,000	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*07006	負圧集塵機付属品 HEPAフィルター		枚												185,000	185,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07007	EJD型吸込みダクト SYA`ンド込み 5m		本												57,000	57,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07008	エアシャワー SS-AS-20T		台・月												162,600	162,600	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07009	基本整備料 SS-AS-20T		式												45,000	45,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07010	エアシャワー付属品 プレフィルター		枚												4,000	4,000	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*07011	エアシャワー付属品 HEPAフィルター		枚												100,000	100,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07012	バキュームクリーナー CTH26E		台・月												69,600	69,600	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07013	基本整備料 CTH26E		式												22,500	22,500	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07014	バキュームクリーナー付属品 環境用FESフィルター		枚												3,600	3,600	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*07015	バキュームクリーナー付属品 環境用FES活性炭フィルター		枚												3,000	3,000	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*07016	バキュームクリーナー付属品 環境用FESHEPAフィルター		個												84,000	84,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*07017	セキュリティールーム ラクダセキュリティー		台												440,000	440,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*08001	呼吸用保護具 全面形面体電動ファン付呼吸用保護具		個												100,990	100,990	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*08002	呼吸用保護具用フィルター CA-V3/0V		個												1,690	1,690	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*08003	送気ユニット エアラインマスク フード型		個												37,500	37,500	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*08004	エアラインホース φ9		m												180	180	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*08005	エアラインホース φ19		m												3,000	3,000	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*08006	防護服		枚												1,850	1,850	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*08007	防護靴カバー		枚												470	470	その他一般資材 1円単位(切捨)	
ZZ99*01*08008	防護手袋		組												1,360	1,360	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*08009	空気圧縮機ドライフィルター YK送気マスク用ろ過機		台・月												63,000	63,000	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*100001	現地調査員		橋												295,800	295,800	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*100002	仮復旧		橋												2,000	2,000	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*100003	報告書作成		人												49,300	49,300	その他一般資材 100円単位(切捨)	
ZZ99*01*100004	ペイントル工法		kg												1,600	1,600	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*100005	オトリバー泥ハック工法		kg												2,000	2,000	その他一般資材 10円単位(切捨)	
ZZ99*01*100006	インバイワン工法		kg												2,200	2,200	その他一般資材 10円単位(切捨)	

繰メンテ第761-1号

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			
	橋梁補修工					式		1			
		橋梁地覆補修工				式		1			
			シーリング材補修			式	1.0	1			
					シーリング材	m	4.2	4.2			
					バックアップ材	本	4.0	4			□50×50 L=1.0m
			フレキシブル管再設置			箇所	17.0	17			
					フレキシブルチューブ設置	m	34.0	34.0			
					フレキシブルチューブ	m	34.0	34.0			樹脂用 φ25
					継手	個	17.0	17			スラブレーンNo.5(樹脂フレキ用) リンク付
		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	1.0	1			
					断面修復工(左官工法)	構造物	1.0	1			防錆処理有り、0.04m3 (0.01+0.03)
		表面処理工				式		1			
			表面含侵工	けい酸リチウム系シラン複合型	表面含浸材	m2	186.1	186			
					下地処理	m2	186.1	186.1			高圧洗浄
					含浸材塗布	m2	186.1	186.1			127.4+58.7
		沓座モルタル補修工				式		1			
			沓座モルタル補修			m3	0.1	0.1			
				CB431840	沓座コンクリートはつり	m3	0.13	0.1			
					無収縮モルタル工	m3	0.13	0.13			極小規模
					無収縮モルタル	m3	0.13	0.13			
				CB240210	型枠	m2	1.5	1.5			一般型枠、小型構造物
					鉄筋工 加工・組立	t	0.022	0.022			SD345 D13
				CB473310	コンクリートアンカーボルト設置	本	44.0	44			足場有り
	現場塗装工					式		1			
		橋梁塗装工				式		1			
			試験施工			式		1			
					塗膜剥離試験	式		1			
					材料費	式		1			
			素地調整	塗膜剥離、1種ケレン		m2	389.2	389			
					塗膜剥離剤塗布・塗膜除去	m2	389.2	389.2			横断歩道橋・側道橋・鋼製シエツト、386.7+2.5
					廃材の回収・積込	m2	389.2	389.2			
					循環式ハイブリッドプラストシステム工法	m2	389.2	389.2			
					処分費	kg	46.7	46.7			研削材、46.4+0.3
					処分費	kg	389.2	389.2			塗膜かす、386.7+2.5
					収集運搬費	台	1.0	1			研削材及び塗膜かす
			下塗	有機ゾンクリッチペイント		m2	389.2	389			
					塗替塗装	m2	389.2	389.2			有機ゾンクリッチペイント(1層)スプレー
			下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)		m2	389.2	389			
					塗替塗装	m2	389.2	389.2			弱溶剤形変性エポキシ(2層)スプレー
			中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用		m2	389.2	389			
					塗替塗装	m2	389.2	389.2			弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー、淡彩
			上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料		m2	389.2	389			
					塗替塗装	m2	389.2	389.2			弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー、淡彩
	構造物撤去工					式		1			
		運搬処理工				式		1			

[illegible]

2.地覆補修工

(1) 数量集計表

工 種	数 量 区 分		単 位	数 量	摘 要
地覆補修工	断面修復工 (左官工法)	断面修復材	m3	0.01	ポリマーセメント系
		コンクリートはつり	m2	0.1	
		プライマー塗布	m2	0.1	エポキシ樹脂
	表面処理工	下地処理	m2	127.4	高圧洗浄
		含浸材塗布	m2	127.4	けい、酸リチウム系シラン複合型表面含浸撥水材
			kg	12.7	材料使用量
		シーリング材	m	4.2	高耐侯1成分形ポリウレタン系シーリング材
		バックアップ材	本	4	1.0m/本
		フレキシブル管再設置	箇所	17	樹脂製フレキシブルチューブ

(2) 数量計算

1. 地覆補修工

1.断面修復工(左官工法)

地覆補修工図より

1) 断面修復材(ポリマーセメント系)

工法	箇所	寸 法	数 量
左 官 工 法	地覆	① 0.400 × 0.350 × 0.050 =	0.007 m3
	【地覆】 合計 =		0.01 m3

2) コンクリートはつり、プライマー塗布

工法	箇所	寸 法	数 量
左 官 工 法	地覆	① 0.400 × 0.350 =	0.14 m2
	【地覆】 合計 =		0.14 m2

2.表面処理工

地覆補修工図より

1) 下地処理

箇所	寸 法	数 量
地覆	Ⓐ 0.890 × 23.320 =	20.755 m2
	Ⓑ 0.890 × 23.937 =	21.304 m2
	Ⓒ 0.890 × 23.868 =	21.243 m2
	Ⓓ 0.890 × 23.250 =	20.693 m2
	Ⓔ 0.890 × 24.090 =	21.440 m2
	Ⓕ 0.890 × 24.708 =	21.990 m2
	地覆 合計 =	127.4 m2
【地覆】 下地処理 合計 =		127.4 m2

2) 含浸材塗布

けい酸リチウム系シラン複合型表面含浸撥水材

$$A = 1) \text{下地処理と同値} = 127.4 \text{ m2}$$

$$127.4 \text{ m2} \times 0.10 \text{ kg/m2} = 12.7 \text{ kg}$$

施工面積 塗布量(ロス率含む)

3.シーリング材補修工

地覆補修工図より

高耐候1成分形ポリウレタン系シーリング材

$$L = (0.110 + 0.410) \times 8 = 4.2 \text{ m}$$

バックアップ材

$$N = 3.6 / 1.0 = 4 \text{ 本}$$

4.フレキシブル管再設置工

地覆補修工図より

$$N = 17 \text{ 箇所} = 17 \text{ 箇所}$$

1箇所当たり2.0m

$$L = 2.0 \times 17 \text{ 箇所} = 34.0 \text{ m}$$

3.主桁表面処理工(主桁、横桁、端横桁、排水管)

(1) 数量集計表

工 種	数量区分		単位	数量	摘 要
主桁表面処理工	鋼部材再塗装工	素地調整	m2	386.7	1種ケレン
		防食下地	m2	386.7	有機ジンクリッチペイント(Rc- I 系)
		下塗	m2	386.7	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗(Rc- I 系)
		下塗	m2	386.7	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗(Rc- I 系)
		中塗	m2	386.7	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗(Rc- I 系)
		上塗	m2	386.7	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗(Rc- I 系)
		塗膜剥離剤散布	m2	386.7	
		塗膜剥離剤使用量	kg	413.8	
		研削材及びケレンかす回収・積込工	m2	386.7	
		剥離剤及び塗膜かす回収・積込工	m2	386.7	
		研削材処分	kg	46.4	
		塗膜かす重量	kg	386.7	
		エッジ部曲面仕上げ	m	847.9	

(2) 数量計算

鋼部材再塗装工

1. 素地調整

主桁

【1径間目 A1～P1】

主桁表面処理工図(その1)より

① 上フランジ下面(G1)

$$\begin{array}{lcl} \text{フランジ幅300mm} & \text{ウェブ接地面控除分} & \\ 23.320 \times 0.300 - 23.320 \times 0.014 & = & 6.670 \text{ m}^2 \\ \text{上フランジ下面(G1) 計} & = & \mathbf{6.670 \text{ m}^2} \end{array}$$

② 上フランジ側面(G1)

$$\begin{array}{lcl} \text{フランジ高さ23mm} & & \\ 23.320 \times 0.023 \times 2 \text{ 面} & = & 1.073 \text{ m}^2 \\ \text{上フランジ側面(G1) 計} & = & \mathbf{1.073 \text{ m}^2} \end{array}$$

③ ウェブ(G1)

$$\begin{array}{lcl} 0.654 \times 23.320 \times 2 \text{ 面} & = & 30.503 \text{ m}^2 \\ \text{ウェブ(G1) 計} & = & \mathbf{30.503 \text{ m}^2} \end{array}$$

④ 下フランジ上面(G1)

$$\begin{array}{lcl} 1)[a-b間],[e-f間] \text{ フランジ幅200mm区間} & & \\ (0.200 \times 0.500 - 0.500 \times 0.014) \times 2 & = & 0.186 \text{ m}^2 \\ \text{ウェブ接地面控除分} & & \end{array}$$

$$\begin{array}{lcl} 2)[b-c間],[d-e間] \text{ フランジ幅200mm～300mm区間} & & \\ ((0.200 + 0.300) / 2 \times 0.500 - 0.500 \times 0.014) \times 2 & = & 0.236 \text{ m}^2 \\ \text{ウェブ接地面控除分} & & \end{array}$$

$$\begin{array}{lcl} 3)[c-d間] \text{ フランジ幅300mm区間} & & \\ 21.320 \times 0.300 - 21.320 \times 0.014 & = & 6.098 \text{ m}^2 \\ \text{ウェブ接地面控除分} & & \end{array}$$

1)～3)より

$$\text{下フランジ上面(G1) 計} = \mathbf{6.520 \text{ m}^2}$$

⑤ 下フランジ下面(G1)

$$\begin{array}{lcl} 1)[a-b間],[e-f間] \text{ フランジ幅200mm区間} & & \\ 0.200 \times 0.500 \times 2 & = & 0.200 \text{ m}^2 \end{array}$$

$$\begin{array}{lcl} 2)[b-c間],[d-e間] \text{ フランジ幅200mm～300mm区間} & & \\ ((0.200 + 0.300) / 2 \times 0.500) \times 2 & = & 0.250 \text{ m}^2 \end{array}$$

$$\begin{array}{lcl} 3)[c-d間] \text{ フランジ幅300mm区間} & & \\ 21.320 \times 0.300 & = & 6.396 \text{ m}^2 \end{array}$$

1)～3)より

$$\text{下フランジ下面(G1) 計} = \mathbf{6.846 \text{ m}^2}$$

⑥ 下フランジ側面(G1)

$$\begin{array}{lcl} 1)[a-b間],[e-f間] \text{ フランジ幅200mm区間、フランジ高さ23mm} & & \\ 0.023 \times 0.500 \times 2 \text{ 面} \times 2 & = & 0.046 \text{ m}^2 \end{array}$$

$$\begin{array}{lcl} 2)[b-c間],[d-e間] \text{ フランジ幅200mm～300mm区間、フランジ高さ23mm} & & \\ 0.023 \times 0.502 \times 2 \text{ 面} \times 2 & = & 0.046 \text{ m}^2 \end{array}$$

$$\begin{array}{lcl} 3)[c-d間] \text{ フランジ幅300mm区間、フランジ高さ23mm} & & \\ 21.320 \times 0.023 \times 2 \text{ 面} & = & 0.981 \text{ m}^2 \end{array}$$

1)～3)より

$$\text{下フランジ側面(G1) 計} = \mathbf{1.073 \text{ m}^2}$$

①～⑥より

$$\text{主桁(G1) 小計} = \mathbf{52.7 \text{ m}^2}$$

G1=G2より

$$\text{【1径間目】主桁(G1、G2) 合計} = \mathbf{105.4 \text{ m}^2}$$

【2径間目 P1～P2】

主桁表面処理工図(その1)より

① 上フランジ下面(G1)

$$\begin{array}{lcl} \text{フランジ幅300mm} & \text{ウェブ接地面控除分} & \\ 23.250 \times 0.300 - 23.250 \times 0.014 & = & 6.650 \text{ m}^2 \\ & \text{上フランジ下面(G1) 計} & = 6.650 \text{ m}^2 \end{array}$$

② 上フランジ側面(G1)

$$\begin{array}{lcl} \text{フランジ高さ23mm} & & \\ 23.250 \times 0.023 \times 2 \text{ 面} & = & 1.070 \text{ m}^2 \\ & \text{上フランジ側面(G1) 計} & = 1.070 \text{ m}^2 \end{array}$$

③ ウェブ(G1)

$$\begin{array}{lcl} 0.654 \times 23.250 \times 2 \text{ 面} & = & 30.411 \text{ m}^2 \\ & \text{ウェブ(G1) 計} & = 30.411 \text{ m}^2 \end{array}$$

④ 下フランジ上面(G1)

$$\begin{array}{lcl} 1) [\text{a-b間}], [\text{e-f間}] \text{ フランジ幅200mm区間} & & \\ (0.200 \times 0.500 - 0.500 \times 0.014) \times 2 & = & 0.186 \text{ m}^2 \\ & \text{ウェブ接地面控除分} & \\ 2) [\text{b-c間}], [\text{d-e間}] \text{ フランジ幅200mm～300mm区間} & & \\ ((0.200 + 0.300) / 2 \times 0.500 - 0.500 \times 0.014) \times 2 & = & 0.236 \text{ m}^2 \\ & \text{ウェブ接地面控除分} & \\ 3) [\text{c-d間}] \text{ フランジ幅300mm区間} & & \\ 21.250 \times 0.300 - 21.250 \times 0.014 & = & 6.078 \text{ m}^2 \\ & \text{ウェブ接地面控除} & \\ 1) \sim 3) \text{より} & & \\ & \text{下フランジ上面(G1) 計} & = 6.500 \text{ m}^2 \end{array}$$

⑤ 下フランジ下面(G1)

$$\begin{array}{lcl} 1) [\text{a-b間}], [\text{e-f間}] \text{ フランジ幅200mm区間} & & \\ 0.200 \times 0.500 \times 2 & = & 0.200 \text{ m}^2 \\ 2) [\text{b-c間}], [\text{d-e間}] \text{ フランジ幅200mm～300mm区間} & & \\ ((0.200 + 0.300) / 2 \times 0.500) \times 2 & = & 0.250 \text{ m}^2 \\ 3) [\text{c-d間}] \text{ フランジ幅300mm区間} & & \\ 21.250 \times 0.300 & = & 6.375 \text{ m}^2 \\ 1) \sim 3) \text{より} & & \\ & \text{下フランジ下面(G1) 計} & = 6.825 \text{ m}^2 \end{array}$$

⑥ 下フランジ側面(G1)

$$\begin{array}{lcl} 1) [\text{a-b間}], [\text{e-f間}] \text{ フランジ幅200mm区間、フランジ高さ23mm} & & \\ 0.023 \times 0.500 \times 2 \text{ 面} \times 2 & = & 0.046 \text{ m}^2 \\ 2) [\text{b-c間}], [\text{d-e間}] \text{ フランジ幅200mm～300mm区間、フランジ高さ23mm} & & \\ 0.023 \times 0.502 \times 2 \text{ 面} \times 2 & = & 0.046 \text{ m}^2 \\ 3) [\text{c-d間}] \text{ フランジ幅300mm区間、フランジ高さ23mm} & & \\ 21.250 \times 0.023 \times 2 \text{ 面} & = & 0.978 \text{ m}^2 \\ 1) \sim 3) \text{より} & & \\ & \text{下フランジ側面(G1) 計} & = 1.070 \text{ m}^2 \end{array}$$

①～⑥より

$$\text{主桁(G1) 小計} = 52.5 \text{ m}^2$$

G1=G2より

$$\text{【2径間目】主桁(G1、G2) 合計} = 105.0 \text{ m}^2$$

【3径間目 P2～A2】

主桁表面処理工図(その1)より

① 上フランジ下面(G1)

$$\begin{array}{lcl} \text{フランジ幅300mm} & \text{ウェブ接地面控除分} & \\ 24.090 \times 0.300 - 24.090 \times 0.014 & = & 6.890 \text{ m}^2 \\ & \text{上フランジ下面(G1) 計} & = 6.890 \text{ m}^2 \end{array}$$

② 上フランジ側面(G1)

$$\begin{array}{lcl} \text{フランジ高さ23mm} & & \\ 24.090 \times 0.023 \times 2 \text{ 面} & = & 1.108 \text{ m}^2 \\ & \text{上フランジ側面(G1) 計} & = 1.108 \text{ m}^2 \end{array}$$

③ ウェブ(G1)

$$\begin{array}{lcl} 0.654 \times 24.090 \times 2 \text{ 面} & = & 31.510 \text{ m}^2 \\ & \text{ウェブ(G1) 計} & = 31.510 \text{ m}^2 \end{array}$$

④ 下フランジ上面(G1)

$$\begin{array}{lcl} 1) [\text{a-b間}], [\text{e-f間}] \text{ フランジ幅200mm区間} & & \\ (0.200 \times 0.500 - 0.500 \times 0.014) \times 2 & = & 0.186 \text{ m}^2 \\ & \text{ウェブ接地面控除分} & \\ 2) [\text{b-c間}], [\text{d-e間}] \text{ フランジ幅200mm～300mm区間} & & \\ ((0.200 + 0.300) / 2 \times 0.500 - 0.500 \times 0.014) \times 2 & = & 0.236 \text{ m}^2 \\ & \text{ウェブ接地面控除分} & \\ 3) [\text{c-d間}] \text{ フランジ幅300mm区間} & & \\ 22.090 \times 0.300 - 22.090 \times 0.014 & = & 6.318 \text{ m}^2 \\ & \text{ウェブ接地面控除分} & \\ 1) \sim 3) \text{より} & & \\ & \text{下フランジ上面(G1) 計} & = 6.740 \text{ m}^2 \end{array}$$

⑤ 下フランジ下面(G1)

$$\begin{array}{lcl} 1) [\text{a-b間}], [\text{e-f間}] \text{ フランジ幅200mm区間} & & \\ 0.200 \times 0.500 \times 2 & = & 0.200 \text{ m}^2 \\ 2) [\text{b-c間}], [\text{d-e間}] \text{ フランジ幅200mm～300mm区間} & & \\ ((0.200 + 0.300) / 2 \times 0.500) \times 2 & = & 0.250 \text{ m}^2 \\ 3) [\text{c-d間}] \text{ フランジ幅300mm区間} & & \\ 22.090 \times 0.300 & = & 6.627 \text{ m}^2 \\ 1) \sim 3) \text{より} & & \\ & \text{下フランジ下面(G1) 計} & = 7.077 \text{ m}^2 \end{array}$$

⑥ 下フランジ側面(G1)

$$\begin{array}{lcl} 1) [\text{a-b間}], [\text{e-f間}] \text{ フランジ幅200mm区間、フランジ高さ23mm} & & \\ 0.023 \times 0.500 \times 2 \text{ 面} \times 2 & = & 0.046 \text{ m}^2 \\ 2) [\text{b-c間}], [\text{d-e間}] \text{ フランジ幅200mm～300mm区間、フランジ高さ23mm} & & \\ 0.023 \times 0.502 \times 2 \text{ 面} \times 2 & = & 0.046 \text{ m}^2 \\ 3) [\text{c-d間}] \text{ フランジ幅300mm区間、フランジ高さ23mm} & & \\ 22.090 \times 0.023 \times 2 \text{ 面} & = & 1.016 \text{ m}^2 \\ 1) \sim 3) \text{より} & & \\ & \text{下フランジ側面(G1) 計} & = 1.108 \text{ m}^2 \end{array}$$

①～⑥より

$$\text{主桁(G1) 小計} = 54.4 \text{ m}^2$$

G1=G2より

$$\begin{array}{lcl} \text{【3径間目】主桁(G1、G2) 合計} & = & 108.8 \text{ m}^2 \\ \text{【1径間目～3径間目】主桁 合計} & = & 319.2 \text{ m}^2 \end{array}$$

横桁

主桁表面処理工図(その2)より

① 端横桁

$$\begin{aligned} & (0.300 \times 2 + 0.090 \times 2 \\ & \quad + 0.078 \times 2) \times 1.380 = 1.292 \text{ m}^2 \\ \text{断面積} & (0.090 \times 0.016 \times 2 \text{箇所} + 0.272 \times 0.012) \\ & \quad \times 2 \text{面} = 0.012 \text{ m}^2 \\ & \text{端横桁 小計} = 1.3 \text{ m}^2 \\ & \text{【1径間当たり】端横桁 小計} = 2.6 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

② 横桁

$$\begin{aligned} & (0.250 \times 2 + 0.090 \times 2 \\ & \quad + 0.079 \times 2) \times 1.650 = 1.383 \text{ m}^2 \\ \text{断面積} & (0.090 \times 0.015 \times 2 \text{箇所} + 0.226 \times 0.011) \\ & \quad \times 2 \text{面} = 0.010 \text{ m}^2 \\ & \text{横桁 小計} = 1.4 \text{ m}^2 \\ & \text{【1径間当たり】横桁 小計} = 4.2 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

①、②より

$$\begin{aligned} & \text{【1径間当たり】横桁,端横桁 合計} = 6.8 \text{ m}^2 \\ & \text{【1径間目～3径間目】横桁,端横桁 合計} = 20.4 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

垂直補剛材

主桁表面処理工図(その2)より

① 中間部

【PL105×14×654】

$$\begin{aligned} 0.654 \times 0.105 \times 2 \text{面} \times 6 & = 0.824 \text{ m}^2 \\ 0.654 \times 0.014 \times 1 \text{面} \times 6 & = 0.055 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

板厚

高力ボルト塗装面積(M24,N=18)

$$8.180 \text{ m}^2 / 1000 \text{ 本} \times 18 \text{ 本} = 0.147 \text{ m}^2$$

デザインデータブック_高力ボルトの質量及び塗装面積より

② 支間部

【PL105×14×654】

$$\begin{aligned} 0.654 \times 0.105 \times 2 \text{面} \times 8 & = 1.099 \text{ m}^2 \\ 0.654 \times 0.014 \times 1 \text{面} \times 8 & = 0.073 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

板厚

高力ボルト塗装面積(M24,N=16)

$$8.180 \text{ m}^2 / 1000 \text{ 本} \times 16 \text{ 本} = 0.131 \text{ m}^2$$

デザインデータブック_高力ボルトの質量及び塗装面積より

①、②より

$$\begin{aligned} & \text{【1径間当たり】垂直補剛材 小計} = 2.3 \text{ m}^2 \\ & \text{【1径間目～3径間目】垂直補剛材 小計} = 6.9 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

添接板

【1径間当り】

主桁表面処理工図(その2)より

①上フランジ

$$0.120 \times 0.940 \times 8 \text{箇所} = 0.902 \text{ m}^2$$

$$\text{周長} (0.120 \times 2 + 0.940 \times 2) \times 0.020 \times 8 \text{箇所} = 0.339 \text{ m}^2$$

板厚

高力ボルト塗装面積(M24,N=112)

$$8.180 \text{ m}^2 / 1000 \text{ 本} \times 112 \text{ 本} = 0.916 \text{ m}^2$$

デザインデータブック_高力ボルトの質量及び塗装面積より

②ウェブ

$$0.460 \times 0.580 \times 8 \text{箇所} = 2.134 \text{ m}^2$$

$$\text{周長} (0.460 \times 2 + 0.580 \times 2) \times 0.020 \times 8 \text{箇所} = 0.333 \text{ m}^2$$

板厚

高力ボルト塗装面積(M24,N=288)

$$8.180 \text{ m}^2 / 1000 \text{ 本} \times 288 \text{ 本} = 2.356 \text{ m}^2$$

デザインデータブック_高力ボルトの質量及び塗装面積より

③下フランジ

上面

$$0.120 \times 0.940 \times 8 \text{箇所} = 0.902 \text{ m}^2$$

$$\text{周長} (0.120 \times 2 + 0.940 \times 2) \times 0.020 \times 8 \text{箇所} = 0.339 \text{ m}^2$$

板厚

下面

$$0.300 \times 0.940 \times 4 \text{箇所} = 1.128 \text{ m}^2$$

$$\text{周長} (0.300 \times 2 + 0.940 \times 2) \times 0.020 \times 4 \text{箇所} = 0.198 \text{ m}^2$$

板厚

高力ボルト塗装面積(M24,N=224)

$$8.180 \text{ m}^2 / 1000 \text{ 本} \times 224 \text{ 本} = 1.832 \text{ m}^2$$

デザインデータブック_高力ボルトの質量及び塗装面積より

①～③より

$$\text{【1径間当り】添接板 小計} = 11.4 \text{ m}^2$$

$$\text{【第1～3径間】添接板 合計} = 34.2 \text{ m}^2$$

端横桁 ガセットプレート

【1径間当り】

主桁表面処理工図(その2)より

$$(0.320 \times 0.080 + (0.320 + 0.260) \div 2 \times 0.170) \times 4 = 0.300 \text{ m}^2$$

$$\text{周長} (0.320 + 0.250 + 0.260 + 0.180 + 0.080) \times 0.005 \times 4 = 0.022 \text{ m}^2$$

$$\text{【1径間当り】ガセットプレート 小計} = 0.3 \text{ m}^2$$

$$\text{【第1～3径間】ガセットプレート 合計} = 0.9 \text{ m}^2$$

排水管

【1径間当り】

主桁表面処理工図(その2)より

$$\left(\frac{0.1143 \times \pi \times 0.800 + 0.1143}{\pi \times 0.200 / 2} \right) \times 4 \text{箇所} = 1.293 \text{ m}^2$$

支持金具

【1径間当り】

主桁表面処理工図(その2)より

$$\begin{aligned} & \left(0.315 + 0.006 \times 2 \right) \times 0.100 \times 2 \times 4 = 0.262 \text{ m}^2 \\ & 0.006 \times 0.315 \times 2 \times 2 \times 4 = 0.030 \text{ m}^2 \\ & 0.190 \times 0.100 \times 2 \times 4 = 0.152 \text{ m}^2 \\ & 0.006 \times 0.244 \times 2 \times 4 = 0.012 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

$$\text{【1径間当り】 排水管 小計} = 1.7 \text{ m}^2$$

$$\text{【第1～3径間】 排水管 合計} = 5.1 \text{ m}^2$$

主桁			
319.2	=	319.2 m2	
横桁			
20.4	=	20.4 m2	
垂直補剛材			
6.9	=	6.9 m2	
添接板			
34.2	=	34.2 m2	
ガセットプレート			
0.9	=	0.9 m2	
排水管			
5.1	=	5.1 m2	
素地調整 合計		=	386.7 m2
2.防食下地、下塗、中塗、上塗			
A = 素地調整と同じ数量	=	386.7 m2	
3.塗膜剥離剤散布			
A = 素地調整と同じ数量	=	386.7 m2	
インバイロワン使用量(1.0kg/m2,ロス率7%)			
V = 386.7 m2 × 1.0 × 1.07	=	413.8 kg	
4.研削材及びケレンかす回収・積込工			
A = 素地調整と同じ数量	=	386.7 m2	
5.剥離剤及び塗膜かす回収・積込工			
A = 素地調整と同じ数量	=	386.7 m2	
6.研削材処分			
素地調整面積 × 0.12kg/m2			
386.7 m2 × 0.12	=	46.4 kg	
7.塗膜かす重量			
素地調整面積 × 1kg/m2			
386.7 m2 × 1.00	=	386.7 kg	
8.エッジ部局面仕上げ			
主桁			
70.660 m × 6 × 2 主桁	=	847.9 m	
エッジ部局面仕上げ 合計		=	847.9 m

4.下部工補修工

(1) 数量集計表

工 種	数 量 区 分		単 位	数 量	摘 要
下部工補修工	断面修復工 (左官工法)	断面修復材	m3	0.03	ポリマーセメント系
		コンクリートはつり	m2	0.8	
		プライマー塗布	m2	0.8	エポキシ樹脂
	表面処理工	下地処理	m2	58.7	高圧洗浄
		含浸材塗布	m2	58.7	けい酸リチウム系シラン複合型表面含浸撥水材
			kg	5.9	材料使用量

(2) 数量計算

1. 下部工補修工

1.断面修復工(左官工法)

下部工補修工(その2)～(その3)より

1) 断面修復材(ポリマーセメント系)

工法	箇所	寸 法	数 量
左 官 工 法	P1橋脚	① 0.200 × 0.400 × 0.050 =	0.004 m3
		P1橋脚 計 =	0.004 m3
	P2橋脚	① 0.500 × 0.450 × 0.050 =	0.011 m3
		② 0.400 × 0.400 × 0.050 =	0.008 m3
		③ 0.700 × 0.400 × 0.050 =	0.014 m3
		P2橋脚 計 =	0.03 m3
	【P1橋脚、P2橋脚】 合計 =		0.03 m3

2) コンクリートはつり、プライマー塗布

工法	箇所	寸 法	数 量
左 官 工 法	P1橋脚	① 0.200 × 0.400 =	0.080 m2
		P1橋脚 計 =	0.08 m2
	P2橋脚	① 0.500 × 0.450 =	0.225 m2
		② 0.400 × 0.400 =	0.160 m2
		③ 0.700 × 0.400 =	0.280 m2
		P2橋脚 計 =	0.67 m2
	【P1橋脚、P2橋脚】 合計 =		0.75 m2

2.表面処理工

下部工補修工図(その1)～(その4)より

1)下地処理

箇所	寸 法	数 量
A1橋台	① $0.850 \times 3.360 - (0.500 + 0.380)$	
	$\times 0.630 \div 2 \times 2$	= 2.302 m2
	② $(0.034 + 0.300) \times 1.097 \div 2$	= 0.183 m2
	③ $0.550 \times 0.134 \div 2 + (0.550 + 0.800)$	
	$\times 0.750 \div 2$	= 0.543 m2
	④ $0.080 \times 0.430 \times 2 + 1.017 \times 3.360$	= 3.486 m2
	⑤ 0.800×3.360	= 2.688 m2
	⑥ $(0.034 + 0.300) \times 1.097 \div 2$	= 0.183 m2
	⑦ $0.550 \times 0.134 \div 2 + (0.550 + 0.800)$	
	$\times 0.750 \div 2$	= 0.543 m2
A1橋台 合計		= 9.9 m2

箇所	寸 法	箇所
P1橋脚	① $1.800 \times 3.300 - (0.820 \times 0.620) \times 2$	
		= 4.923 m2
	② $0.900 \times 1.800 + (1.800 + 1.300)$	
	$\times 0.583 \div 2$	= 2.524 m2
	③ $0.900 \times 3.300 + (3.300 + 2.700)$	
	$\times 0.559 \div 2$	= 4.647 m2
	④ $0.900 \times 1.800 + (1.800 + 1.300)$	
	$\times 0.583 \div 2$	= 2.524 m2
	⑤ $0.900 \times 3.300 + (3.300 + 2.700)$	
	$\times 0.559 \div 2$	= 4.647 m2
P1橋脚 合計		= 19.3 m2

箇所	寸 法	数 量
P2橋脚	① $1.800 \times 3.300 - (0.820 \times 0.620) \times 2$	
		= 4.923 m2
	② $0.900 \times 1.800 + (1.800 + 1.300)$	
	$\times 0.583 \div 2$	= 2.524 m2
	③ $0.900 \times 3.300 + (3.300 + 2.700)$	
	$\times 0.559 \div 2$	= 4.647 m2
	④ $0.900 \times 1.800 + (1.800 + 1.300)$	
	$\times 0.583 \div 2$	= 2.524 m2
	⑤ $0.900 \times 3.300 + (3.300 + 2.700)$	
	$\times 0.559 \div 2$	= 4.647 m2
P2橋脚 合計		= 19.3 m2

箇所	寸 法	数 量
A2橋台	① $0.850 \times 3.360 - (0.500 + 0.380)$	
	$\times 0.630 \div 2 \times 2$	= 2.302 m2
	② $(0.034 + 0.300) \times 1.097 \div 2$	= 0.183 m2
	③ $0.660 \times 0.161 \div 2 + (0.660 + 0.900)$	
	$\times 0.723 \div 2$	= 0.617 m2
	④ $0.080 \times 0.430 \times 2 + 1.017 \times 3.360$	= 3.486 m2
	⑤ $(0.800 + 0.900) \times 3.360 \div 2$	= 2.856 m2
	⑥ $(0.034 + 0.300) \times 1.097 \div 2$	= 0.183 m2
	⑦ $0.550 \times 0.134 \div 2 + (0.550 + 0.800)$	
	$\times 0.750 \div 2$	= 0.543 m2
A2橋台 合計		= 10.2 m2

$$A = 9.9 + 19.3 + 19.3 + 10.2$$

$$\text{【A1橋台、P1橋脚、P2橋脚、A2橋台】 下地処理 合計} = 58.7 \text{ m2}$$

2)含浸材塗布

けい酸リチウム系シラン複合型表面含浸撥水材

$$A = 1) \text{下地処理と同値} = 58.7 \text{ m2}$$

$$58.7 \text{ m2} \times 0.10 \text{ kg/m2} = 5.9 \text{ kg}$$

施工面積 塗布量(ロス率含む)

5.沓座モルタル補修工

(1) 数量集計表

工 種	数量区分		単位	数量	摘 要
沓座モルタル 補修工	撤去工	既設沓座はつり	m3	0.126	
	復旧工	無収縮モルタル体積	m3	0.126	
		型枠面積	m2	1.49	
		鉄筋重量	kg	22	0.022t
		差し筋アンカー	本	44	D13

(2) 数量計算

1. 沓座モルタル補修工

1.撤去工

沓座モルタル補修工図より

1)既設沓座はつり(支承平面積は支承補修工図より、A=0.084m²)

【A1橋台】

$$A = (0.380 + 0.500) \times 0.630 \div 2 - 0.084 = 0.193\text{m}^2$$

支承補修工図より

$$V = 0.193 \times 0.065 \times 1\text{箇所} = 0.013\text{m}^3$$

【A2橋台】

$$A = (0.380 + 0.500) \times 0.630 \div 2 - 0.084 = 0.193\text{m}^2$$

支承補修工図より

$$V = 0.193 \times 0.065 \times 2\text{箇所} = 0.025\text{m}^3$$

【P1橋脚】

$$A = 0.820 \times 0.620 - 0.084 \times 2 = 0.340\text{m}^2$$

支承補修工図より

$$V = 0.340 \times 0.065 \times 2\text{箇所} = 0.044\text{m}^3$$

【P2橋脚】

$$A = 0.820 \times 0.620 - 0.084 \times 2 = 0.340\text{m}^2$$

支承補修工図より

$$V = 0.340 \times 0.065 \times 2\text{箇所} = 0.044\text{m}^3$$

$$\text{沓座撤去数量 合計} = 0.126\text{m}^3$$

2.復旧工

沓座モルタル補修工図より

1)沓座モルタル体積

無収縮モルタル

【A1橋台】=1.撤去工同様

$$A = 0.193\text{m}^2$$

$$V = 0.013\text{m}^3$$

【A2橋台】=1.撤去工同様

$$A = 0.193\text{m}^2$$

$$V = 0.025\text{m}^3$$

【P1橋脚】

$$A = 0.410 \times 0.620 - 0.084 = 0.170\text{m}^2$$

支承補修工図より

$$V = 0.170 \times 0.065 \times 4\text{箇所} = 0.044\text{m}^3$$

【P2橋脚】

$$A = 0.410 \times 0.620 - 0.084 = 0.170\text{m}^2$$

支承補修工図より

$$V = 0.170 \times 0.065 \times 4\text{箇所} = 0.044\text{m}^3$$

$$\text{無収縮モルタル数量 合計} = 0.126\text{m}^3$$

2) 型枠面積

【A1橋台、A2橋台】

$$A = (0.500 + 0.641 + 0.380 + 0.630) \times 0.065 \times 3 \text{箇所} = 0.42 \text{ m}^2$$

【P1橋脚、P2橋脚】

$$A = (0.410 + 0.620) \times 2 \times 0.065 \times 8 \text{箇所} = 1.07 \text{ m}^2$$

型枠面積 合計 = 1.49 m²

3) 鉄筋重量 (SD345, D13)

$$W = \quad \quad \quad = 22 \text{ kg}$$

【A1橋台、A2橋台】

記号	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	1本あたりの重量 (kg/本)	重量 (kg)
S1	D13	50	4	0.995	0.050	0.2
S2	D13	430	1	0.995	0.428	0.4
S3	D13	550	1	0.995	0.547	0.5
S4	D13	325	1	0.995	0.323	0.3
S5	D13	565	1	0.995	0.562	0.6
1箇所当たり 合計						2
3箇所当たり 合計						6

【P1橋脚、P2橋脚】

記号	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	1本あたりの重量 (kg/本)	重量 (kg)
S1	D13	50	4	0.995	0.050	0.2
S2	D13	350	2	0.995	0.348	0.7
S3	D13	550	2	0.995	0.547	1.1
1箇所当たり 合計						2
8箇所当たり 合計						16

4) 差筋アンカー (D13)

【A1橋台、A2橋台】

$$N = 4 \times 3 \text{箇所} = 12 \text{ 本}$$

【P1橋脚、P2橋脚】

$$N = 4 \times 8 \text{箇所} = 32 \text{ 本}$$

差筋アンカー 合計 = 44 本

6. 支承補修工

(1) 数量集計表

工 種	数量区分		単位	数量	摘 要
支承補修工	鋼部材再塗装工	素地調整	m2	2.5	1種ケレン
		防食下地	m2	2.5	有機シンクリッチペイント(Rc-Ⅰ系)
		下塗	m2	2.5	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗(Rc-Ⅰ系)
		下塗	m2	2.5	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗(Rc-Ⅰ系)
		中塗	m2	2.5	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗(Rc-Ⅰ系)
		上塗	m2	2.5	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗(Rc-Ⅰ系)
		塗膜剥離剤散布	m2	2.5	
		塗膜剥離剤使用量	kg	2.7	
		研削材及びケレンかす回収・積込工	m2	2.5	
		剥離剤及び塗膜かす回収・積込工	m2	2.5	
		研削材処分	kg	0.3	
		塗膜かす重量	kg	2.5	

(2) 数量計算

1. 支承補修工

鋼部材再塗装工

支承

固定支承

支承補修工図①より

$$1) \quad 0.037 \times 2 \text{ 面} \times 6 \text{ 箇所} = 0.444 \text{ m}^2$$

支承補修工図②より

$$2) \quad 0.084 \times 1 \text{ 面} \times 6 \text{ 箇所} = 0.504 \text{ m}^2$$

支承補修工図③より

$$3) \quad 0.015 \times 2 \text{ 面} \times 6 \text{ 箇所} = 0.180 \text{ m}^2$$

支承補修工図④より

$$4) \quad 0.006 \times 1 \text{ 面} \times 6 \text{ 箇所} = 0.036 \text{ m}^2$$

支承補修工図⑤より

$$5) \quad 0.024 \times 1 \text{ 面} \times 6 \text{ 箇所} = 0.144 \text{ m}^2$$

1)～5)より

$$\text{固定支承 計} = 1.3 \text{ m}^2$$

可動支承

支承補修工図⑥より

$$6) \quad 0.034 \times 2 \text{ 面} \times 6 \text{ 箇所} = 0.408 \text{ m}^2$$

支承補修工図⑦より

$$7) \quad 0.084 \times 1 \text{ 面} \times 6 \text{ 箇所} = 0.504 \text{ m}^2$$

支承補修工図⑧より

$$8) \quad 0.014 \times 2 \text{ 面} \times 6 \text{ 箇所} = 0.168 \text{ m}^2$$

支承補修工図⑨より

$$9) \quad 0.005 \times 1 \text{ 面} \times 6 \text{ 箇所} = 0.030 \text{ m}^2$$

支承補修工図⑩より

$$10) \quad 0.019 \times 1 \text{ 面} \times 6 \text{ 箇所} = 0.114 \text{ m}^2$$

6)～10)より

$$\text{可動支承 計} = 1.2 \text{ m}^2$$

上記計(固定支承、可動支承)より

$$\text{支承 小計} = 2.5 \text{ m}^2$$

2. 防食下地、下塗、中塗、上塗

$$A = \text{素地調整と同じ数量} = 2.5 \text{ m}^2$$

3. 塗膜剥離剤散布

$$A = \text{素地調整と同じ数量} = 2.5 \text{ m}^2$$

インバイロワン使用量(1.0kg/m²,ロス率7%)

$$V = 2.5 \text{ m}^2 \times 1.0 \times 1.07 = 2.7 \text{ kg}$$

4. 研削材及びケレンかす回収・積込工

$$A = \text{素地調整と同じ数量} = 2.5 \text{ m}^2$$

5. 剥離剤及び塗膜かす回収・積込工

$$A = \text{素地調整と同じ数量} = 2.5 \text{ m}^2$$

6. 研削材処分

$$\begin{array}{lcl} \text{素地調整面積} & \times & 0.12 \text{ kg/m}^2 \\ 2.5 \text{ m}^2 & \times & 0.12 \end{array} = 0.3 \text{ kg}$$

7. 塗膜かす重量

$$\begin{array}{lcl} \text{素地調整面積} & \times & 1 \text{ kg/m}^2 \\ 2.5 \text{ m}^2 & \times & 1.00 \end{array} = 2.5 \text{ kg}$$

8.足場工

(1) 数量集計表

工 種	数量区分	単位	数量	摘 要
仮設工	吊足場	m2	237.4	シート張り+板張防護
	中段足場	m2	21.6	シート張り+板張防護
	朝顔	m2	237.4	シート張り+板張防護
	湿式塗膜剥離剤工用養生シート工	m2	237.4	
	ブラスト用養生シート	m2	237.4	

(2) 数量計算

1. 足場工

施工要領図(参考図)(その1)より

1. 吊足場

防護工:シート張り+板張防護

$$A = 70.660 \times 3.360 = 237.4 \text{ m}^2$$

2. 中段足場(橋脚周辺)

$$A = ((3.360 + 0.800 \times 2) \times 4 + 1.800 \times 4) \times 0.800 = 21.6 \text{ m}^2$$

3. 朝顔

防護工:シート張り+板張防護

$$A = \text{吊足場面積と同値} = 237.4 \text{ m}^2$$

4. 湿式塗膜剥離剤工用養生シート工

$$A = \text{吊足場面積と同値} = 237.4 \text{ m}^2$$

5. プラスト用養生シート工

$$A = \text{吊足場面積と同値} = 237.4 \text{ m}^2$$

9.安全費

(1) 数量集計表

工 種	数 量 区 分	単位	数 量	摘 要
仮設費 環境対策資機材	負圧集塵機	台・月	1.5	
	負圧集塵機用プレフィルター	式	8	
	負圧集塵機用HEPAフィルター	枚	1	
	EJD型吸込みダクト	本	2	
	エアシャワー	台・月	1.5	
	エアシャワー用プレフィルター	枚	9	
	エアシャワー用HEPAフィルター	枚	1	
	真空掃除機 バキュームクリーナー	台・月	1.5	
	真空掃除機用環境用FESフィルター	枚	9	
	真空掃除機用環境用FESHEPAフィルター	枚	1	
	セキュリティルーム	台・月	1	
安全費 安全衛生保護具	全面形面体電動ファン付呼吸用保護具	個	5	
	呼吸用保護具用フィルター CA-V3/0V	個	270	
	送気ユニット	個	11	
	エアーラインホース	m	781	φ9 L=71m 11人分
	エアーラインホース	m	30	φ19 L=30m 定置ろ過筒3組分
	防護服	枚	702	
	防護靴カバー	枚	702	
	防護手袋	枚	702	
	空気圧縮機ドライフィルター	台・月	1.5	

(2) 数量計算

工種	数量	日当たり施工量	実施工日数	施工日数
塗膜剥離工	389.2	42	10	16
剥離剤及び塗膜かす回収・積込工	389.2	50	8	14
素地調整工	389.2	48	9	14
合計			27	44

※施工日数は、稼働率1.7を考慮

1. 仮設費

1.環境対策資機材費

1)負圧集塵機65m3

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} \times 1.5 = 1.5 \text{ 台} \cdot \text{月}$$

ブラスト施工月※最低0.5ヶ月保証

2)負圧集塵機用プレフィルター

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} \times 8 = 8 \text{ 枚}$$

1台8枚

3)負圧集塵機用HEAPフィルター

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} \times 1 = 1 \text{ 枚}$$

1台1枚

4)EDJ型吸込みダクト

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} \times 2 = 2 \text{ 本}$$

1台2本

5)エアシャワー

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} \times 1.5 = 1.5 \text{ 台} \cdot \text{月}$$

ブラスト施工月※最低0.5ヶ月保証

6)エアシャワー用プレフィルター

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} \times 9 = 9 \text{ 枚}$$

ブラスト施工日数

7)エアシャワー用HEPAフィルター

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} \times 1 = 1 \text{ 枚}$$

1台1枚

8)真空掃除機 バキュームクリーナー

$$N = 1 \text{ 箇所} \times 1.5 = 1.5 \text{ 台} \cdot \text{月}$$

ブラスト施工月※最低0.5ヶ月保証

9)真空掃除機用環境用FESフィルター

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} \times 9 = 9 \text{ 枚}$$

ブラスト施工日数

10)真空掃除機用環境用FESHEPAフィルター

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} \times 1 = 1 \text{ 枚}$$

1台1枚

11)セキュリティルーム

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} = 1 \text{ 台} \cdot \text{月}$$

2. 安全費

1.安全衛生保護具費

1)全面形面体電動ファン付呼吸用保護具

$$N = 5 \text{ 個} = 5 \text{ 個}$$

5名使用

2)呼吸用保護具用フィルター

$$N = 5 \text{ 個} \times 27 \times 2 \text{ 個} = 270 \text{ 個}$$

5名使用 施工日数 1日使用量

3)送気ユニット

$$N = 11 \text{ 個} = 11 \text{ 個}$$

11名使用

4)エアラインホース

φ9 L=71m 11人分

$$N = 11 \text{ 個} \times 71 \text{ m} = 781 \text{ m}$$

11名使用

5)エアラインホース

φ19 L=30m 定置ろ過筒3組分

$$N = 30 \text{ m} = 30 \text{ m}$$

1現場30m/台

6)防護服

$$N = 13 \text{ 個} \times 27 \times 2 \text{ 個} = 702 \text{ 枚}$$

13名使用 施工日数 1日使用量

7)防護靴カバー

$$N = 13 \text{ 個} \times 27 \times 2 \text{ 個} = 702 \text{ 枚}$$

13名使用 施工日数 1日使用量

8)防護手袋

$$N = 13 \text{ 個} \times 27 \times 2 \text{ 個} = 702 \text{ 枚}$$

13名使用 施工日数 1日使用量

9)空気圧縮機ドライフィルター

$$N = 1 \text{ 台} \cdot \text{月} \times 1.5 = 1.5 \text{ 台} \cdot \text{月}$$

プラスト施工月※最低0.5ヶ月保証

10.殻運搬処理工

(1) 数量集計表

工 種	数 量 区 分		単位	数 量	摘 要
殻運搬処理工	殻運搬・処分	無筋コンクリート	m3	0.17	
			t	0.4	単位体積質量 2.35t/m3

(2) 数量計算

1. 殻運搬処理工

1. 殻運搬・処分			
1) 無筋コンクリート			
2. 地覆補修工			
※断面修復工(左官工法)_断面修復材と同様	=		0.01 m3
4. 下部工補修工			
※断面修復工(左官工法)_断面修復材と同様	=		0.03 m3
5. 沓座モルタル補修工	=		0.13 m3
無筋コンクリート 合計	=		0.17 m3
単位体積重量 2.35t/m3			
W = 0.17 m3 × 2.35 t/m3	=		0.40 t