

令和 7 年度

市道関根駅松原線 三沢橋 P C B 除去に伴う
橋梁塗装塗替工事 金抜 設計書

米沢市 大字三沢 地内

米 沢 市

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鋼橋架設工事01	1	式			K0001	
【架設工事】	1	式			H00500	
橋梁塗装工	410	m2			M0002 明 1 号	
仮設工	1	式			M0003 明 2 号	
安全管理工	1	式			M0004 明 3 号	
直接工事費計					P0000001	
共通仮設費計	1	式			H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式			H00802	
安全費	1	式			H20003	
安全衛生保護具 (一社)循環式HBS工法協会見積り	1	式			M0001 明 4 号	
共通仮設費(率化)	1	式			H00803	
共通仮設費率分	1	式			Q00910	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
純工事費	1	式			H00600	
現場管理費	1	式			Q00601	
工事原価	1	式			H00500	
一般管理費等	1	式			Q00501	
工事価格	1	式			H00400	
消費税等相当額	1	式			Q00401	
合計					Q00402	

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 1 号 明細書(M0002) 】							410	m2 当り
橋梁塗装工								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
素地調整(ケレン1種) 循環式HBS工法 100m2以上500m2未満	410	m2			E0002 単 1 号			
低濃度PCB汚染物積込・運搬 ユニック PCB認定車	1	台			L0033			
低濃度PCB汚染物処分 廃プラスチック+塗膜カス	621	kg			L0034			
低濃度PCB汚染物処分 プラスト用養生シート+保護具関係等	1,562	kg			L0035			
産業廃棄物税相当額 最終処分 埋立	2,183	t			TT100000			
密閉容器 200L/缶 UNマーク付 (20kg/缶)	11	缶			L0027			
塗替塗装 下塗 有機溶剤形変性エポキシ樹脂:1層 スプレー	410	m2			S821550-0001 施 1 号			
塗替塗装 下塗 弱溶剤形変性エポキシ樹脂:2層 スプレー	410	m2			S821550-0002 施 2 号			
塗替塗装 中塗 弱溶剤形変性エポキシ樹脂 赤系 スプレー	410	m2			S821550-0003 施 3 号			
塗替塗装 上塗 弱溶剤形変性エポキシ樹脂 赤系 スプレー	410	m2			S821550-0004 施 4 号			
曲面加工 主桁 2R面取り	843	m			E0003 単 2 号			
計					P0000001			

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 2 号 明細書(M0003) 】							1 式 当り
仮設工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
《足場工》	1	式			X000000		
吊足場 タイプA3 床面シート張防護含む	270	m2			E0004 単 3 号		
朝顔 タイプB	270	m2			E0005 単 4 号		
板張防護工 タイプB	270	m2			E0006 単 5 号		
シート張防護工 タイプB	270	m2			E0007 単 6 号		
プラスト用養生シート工	270	m2			E0008 単 7 号		
《環境対策資機材》	1	式			X000000		
環境対策資機材 (一社)循環式HBS工法協会見積り	1	式			E0001 単 8 号		
計					P0000001		

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 3 号 明細書(M0004) 】

安全管理工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員 B	22	人日			S010210-0001 施 5 号	
計					P0000001	

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 4 号 明細書 (M0001) 】

安全衛生保護具 (一社)循環式HBS工法協会見積り

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	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	2	個			L0001	
呼吸用保護具 全面形面体電動ファン付呼吸用フィルター	36	個			L0002	
送気ユニット エアラインマスク フード型	4	個			L0003	
エアラインホース 9 47m×4名	188	m			L0004	
エアラインホース 19 橋梁入口まで	20	m			L0005	
防護服 使い捨て化学防護服 JIS T 8115相当品	108	枚			L0006	
防護靴カバー 使い捨て靴カバー	108	枚			L0007	
防護手袋 JIS T 8116相当品	108	双			L0008	
空気圧縮機ドライフィルター賃料 YK送気マスク用ろ過機	0.6	台・月			L0009	
計					P0000001	

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 1 号 単価表(E0002) 】 素地調整(ケレン1種) 循環式HBS工法 100m2以上500m2未満 1,000 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
《労務費》	1	式			X000000	
橋りょう世話役		人			TRA120	
橋りょう特殊工		人			TRA110	
普通作業員		人			TRA010	
《研削材費》	1	式			X000000	
研削材損料 プロフィリウム	3,000	kg			L0028	
《資機材費》	1	式			X000000	
循環式ハイブリッドブラストマシン賃料 投射機 7～37kwルーツプロア		日			L0029	
ブラストノズル・ブラストホース損料		日			L0030	
循環式ハイブリッドブラストマシン整備費 基本料 機械整備・消耗品取替	1	式			L0031	
空気圧縮機[可搬式・エンジン]賃料 10.5～11m3/分 排ガス対策 1次		日			TKQA75	
軽油 1.2号 引取税が課税の場合 パトロール給油		l			TTSX24	

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 1 号 単価表(E0002) 】 (続 き)

素地調整(ケレン1種) 循環式HBS工法 100m2以上500m2未満

1,000 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]賃料 200kVA		日			TKQC80	
軽油 1.2号 引取税が課税の場合 パトロール給油		l			TTSX24	
トラック[クレーン装置付]賃料 4t車 2.9t吊		日			TKQK05	
諸 雑 費 (労務の10%)		%			Z6000010	
施工規模補正(100m2以上500m2未満：1.25)		%			Z6000010	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 2 号 単価表(E0003) 】						
曲面加工 主桁 2R面取り						100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋りょう塗装工		人			TRA115	
発動発電機運転(賃料) デイズ 15kVA		日			S929016-0001	
諸 雑 費 (率 + 丸め)		%			Z9000009	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 3 号 単価表(E0004) 】

吊足場 タイプA3 床面シート張防護含む

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
吊足場 タイプA3	1	m2			L0037	
床面シート張防護工	1	m2			L0038	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 4 号 単価表(E0005) 】

朝顔 タイプB

1 m2 当り

[illegible]

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 5 号 単価表(E0006) 】						
板張防護工 タイプB						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
板張防護工 タイプB	1	m2			L0040	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 6 号 単価表(E0007) 】						
シート張防護工 タイプB						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
シート張防護工 タイプB	1	m2			L0041	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 7 号 単価表(E0008) 】

ブラスト用養生シート工

1 m2 当り

[illegible]

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 8 号 単価表(E0001) 】

環境対策資機材 (一社)循環式HBS工法協会見積り

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
《負圧集塵機》	1	式			X000000	
負圧集塵機賃料 EJD5F-65m3	0.6	台・月			L0010	
基本整備 EJD5F-65m3	1	式			L0011	
付属品 プレフィルター	8	枚			L0012	
付属品 活性炭フィルター枠付き	10	枚			L0013	
付属品 活性炭フィルター内プレフィルター	1	枚			L0014	
付属品 HEPAフィルター	1	枚			L0015	
EJD型吸込みダクト SYバンド込み5m	2	本			L0016	
《エアーシャワー》	1	式			X000000	
エアーシャワー賃料 SS-AS-20T	0.6	台・月			L0017	
基本整備 SS-AS-20T	1	式			L0018	
付属品 プレフィルター	9	枚			L0019	

米沢市

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 8 号 単価表(E0001) 】 (続 き) 環境対策資機材 (一社)循環式HBS工法協会見積り 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
付属品 HEPAフィルター	1	枚			L0020	
《真空掃除機》	1	式			X000000	
バキュームクリーナー賃料 CTH26E	0.6	台・月			L0021	
基本整備 CTH26E	1	式			L0022	
付属品 環境用FESフィルター	9	枚			L0023	
付属品 環境用FES活性炭フィルター	1	枚			L0024	
付属品 環境用FESHEPAフィルター	1	枚			L0025	
《クリーンルーム》	1	式			X000000	
セキュリティールーム ラクダセキュリティー	1	台			L0026	
《発電機》	1	式			X000000	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]賃料 25kVA 排ガス対策3次		日			TKQC42	
軽油 1.2号 引取税が課税の場合 パトロール給油		1			TTSX24	

市道関根駅松原線 三沢橋PCB除去に伴う橋梁塗装塗替工事

【 第 8 号 単価表(E0001) 】 (続 き)

環境対策資機材 (一社)循環式HBS工法協会見積り

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	