

工事番号		00596627		(様式 - 1)										
課長		課長補佐		係長		審査者		設計者						
令和 4 年度 道路メンテナンス事業 439号橋橋梁補修工事（繰越明 閲覧設計書 許）														
市道北大熊 6 号線					中野市大字三ツ和									
設 計 大 要								施 工 方 法			請 負			
439号橋橋梁補修工事 敷桁補修、橋梁塗装 1 橋								施 工 期 間			日間			
								起工予定年月日			令和 5 年 10 月 日			
								竣工予定年月日			令和 6 年 3 月 29 日			
								契約保証方法			金銭的保証			
								・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m3、掛m2、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合を除きます。						

総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	53 1 4 北信（ 1 ） 05.10.01		
	当 世 代		前 世 代
前払率（ ％ ） 消費税率（ ％ ） 工種 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 豪雪割増 冬期補正（ 現管 ）	40 10 % 10 橋梁保全工事 03 一般交通影響有り(2)-1 03 一般交通影響有り(2)-1 03 計上なし 01 金銭的保証 01 豪雪割増有り 784		
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 本工事費 ***						
橋梁保全工事						
			式			
舗装工						
			式			
橋面防水工						
			式			
橋面防水 塗膜系防水 補修						
	10		m 2			工種 第0001号表
舗装打換え工						
			式			
表層 アスファルト舗装						
	10		m 2			工種 第0002号表
橋梁補修工						
			式			
断面修復工						
			式			

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
左官工法 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理なし					
	1	構造物			工種 第0003号表
現場塗装工					
		式			
橋梁塗装工					
		式			
橋梁小規模塗装工					
	1	式			工種 第0004号表
構造物撤去工					
		式			
構造物取壊し工					
		式			
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 人力施工					
	0.5	m 3			工種 第0005号表
運搬処理工					
		式			
廃棄物運搬					
	1	式			工種 第0006号表

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
廃棄物処分費					
	1	式			工種 第0007号表
仮設工					
		式			
橋梁足場工					
		式			
補修足場					
	1	式			工種 第0008号表
足場盛替え工					
	27	m 2			工種 第0009号表
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
技術管理費					
塗膜溶出試験 PCB、鉛、六価クロム					
	1	検体			
安全費					

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
安全費						
			式			
安全費						
			式			
呼吸用保護具等費用						
	1		式			工種 第0010号表
** 共通仮設費率計算額 **						
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
** 現場管理費 **						
** 工事原価 **						
* 一般管理費等 *						

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 工事価格計 **						
** 消費税等 相当額計 **						
** 工事費計 **						
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額						

橋面防水

工 種 明 細 表

工種 第0001号表

塗膜系防水 補修

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋面防水工 塗膜系防水 補修						
		1	m 2			施工 第0 -0001号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m 2			

表層

工 種 明 細 表

工種 第0002号表

アスファルト舗装

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層（車道・路肩部） 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚 5 0 mm						
		1	m 2			施工 第0 -0002号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m 2			

左官工法

工 種 明 細 表

工種 第0003号表

鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理なし

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
断面修復工（左官工法） 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理なし 1 構造物当り修復延べ体積0．0 0 2 m 3 ポリマーセメントモルタル補修						
		1	構造物			施工 第0 -0003号表
*** 単位当り ***						
		1	構造物			

工 種 明 細 表

工種 第0004号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁小規模塗装工 三種ケレンA、RC系					科目 第0004号表
	16	m ²			
弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料 鋼構造物塗料、下塗り					
	1	缶			
弱溶剤形ふっ素樹脂用塗料 鋼構造物塗料、中塗り					
	1	缶			
弱溶剤形ふっ素用塗料 鋼構造物塗料、上塗り					
	1	缶			
*** 単位当り ***					
	1	式			

コンクリート構造物取壊し

工 種 明 細 表

工種 第0005号表

頁0-0012

無筋構造物 人力施工

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 夜間作業（20時～6時）なし						
		1	m ³			施工 第0 -0004号表
*** 単位当り ***						
		1	m ³			

工 種 明 細 表

工種 第0006号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
無筋Ｃｏ殻運搬 舗装版破碎 DID区間なし 3.0km以下 機械積込(小規模土工)					施工 第0 -0005号表
	0.5	m 3			
収集・運搬費 塗膜剥離汚泥、現場発生廃プラ 10 t ユニツク車引取り、現場～工場、処分地					
	1	式			
*** 単位当り ***					
	1	式			

工 種 明 細 表

工種 第0007号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費等					
無筋Co処分費					
	0.5	m 3			施工 第0 -0006号表
塗膜剥離汚泥処分費 50 k g 以下、鉛、クロム含有					
	1	式			
現場発生廃プラ処分費 フレコンパック					
	1	袋			
* * * 単位当り * * *					
	1	式			

工 種 明 細 表

工種 第0008号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁補修足場工						
		1	式			科目 第0001号表
*** 単位当り ***						
		1	式			

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
足場（吊チェーン）盛り替え工 TYPE B					
	1	m ²			科目 第0002号表
足場（吊チェーン）盛り替え工 TYPE A1					
	1	m ²			科目 第0003号表
*** 単位当り ***					
	1	m 2			

工 種 明 細 表

工種 第0010号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
環境対策資機材						
		1	式			施工 第0 -0007号表
*** 単位当り ***						
		1	式			

施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
TYPE A1 吊足場 対象面積 = 27㎡							
		1		式			
床面シート張り防護 対象面積 = 27㎡							
		1		式			
TYPE A1 吊足場（屋根） 対象面積 = 10㎡							
		1		式			
床面シート張り防護（屋根） 対象面積 = 10㎡							
		1		式			
TYPE B(朝顔) 対象面積 = 27㎡							
		1		式			
TYPE B（朝顔板張足場） 対象面積 = 27㎡							
		1		式			
TYPE B（朝顔シート張防護） 対象面積 = 27㎡							
		1		式			
*** 単位当り ***							
		1		式			

足場（吊チェーン）盛り替え工

科目内訳表

科目 第0002号表

TYPE B						200	m ²
施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備	考
橋りょう世話役							
			人				
橋りょう特殊工							
			人				
普通作業員							
			人				
諸経費							
		1	式				
*** 合 計 ***							
		200	m ²				
*** 単位当り ***							
		1	m ²				

足場（吊チェーン）盛り替え工

科目内訳表

科目 第0003号表

TYPE A1				200		m ²
施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう世話役						
			人			
橋りょう特殊工						
			人			
普通作業員						
			人			
諸経費						
		1	式			
*** 合 計 ***		200	m ²			
*** 単位当り ***		1	m ²			

橋梁小規模塗装工

科目内訳表

科目 第0004号表

三種ケレンA、RC-系

100 m²

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう塗装工 素地調整					
		人			
橋りょう塗装工 下塗り					
		人			
橋りょう塗装工 中塗り					
		人			
橋りょう塗装工 上塗り					
		人			
諸経費					
	1	式			
*** 合 計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施 工 内 訳 表

頁0-0022

橋面防水工
塗膜系防水 補修

施工 第0 -0001号表

100 m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋面防水工 塗膜系防水 補修	100.000	m ²			
床版排水（ドレーン）材	129.885	m			
目地材	122.325	m			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			
施工区分：塗膜系防水 床版排水材設計量（m / 1 0 0 m 2 ）無 = 0 : 123.7 夜間作業の有無：夜間作業（ 2 0 時 ~ 6 時 ）なし 目地材単価（円 / m ）D > 0 時入力：			作業区分： 補修 目地材設計量（m / 1 0 0 m 2 ）なし = 0 : 116.5 床版排水（ドレーン）材単価（円 / m ）：		

施 工 内 訳 表

頁0-0023

表層（車道・路肩部）

1.4m以上3.0m以下

平均仕上り厚 5 0 mm

施工 第0 -0002号表

1 m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 ～ 低騒・～ 排ガス2014		日		アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 ～ 超低・～ 排ガス 3 次		日		振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料		
タイヤローラ賃料 ～ 超低・～ 排ガス 3 次		日		タイヤローラ賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		

施 工 内 訳 表

頁0-0024

表層（車道・路肩部）

1.4m以上3.0m以下

平均仕上り厚 5 0 mm

施工 第0 -0002号表

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度（ 2 0 F ） [再生材 混入率50%以下]		t		アスファルト混合物 密粒度（ 2 0 ）		
アスファルト乳剤 P K - 4 タックコート用		L		アスファルト乳剤 P K - 4 タックコート用		
軽油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施 工 内 訳 表

頁0-0025

表層（車道・路肩部）

1.4m以上3.0m以下

平均仕上り厚 5 0 mm

施工 第0 -0002号表

1 m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
平均幅員：1.4m以上3.0m以下 標準締固め後密度：2.35t/m3 材料：再生 密粒度（ 2 0 F ） アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm)：50 瀝青材料種類：タックコート 瀝青材料種類：タックコート PK-4 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0003号表

断面修復工（左官工法）

鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理なし

1 構造物当り修復延べ体積 0 . 0 0 2 m 3

ポリマーセメントモルタル補修

1

構造物 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
断面修復材	0.002	m 3			
諸雑費		%			(労) × 率
*** 単位当り ***	1	構造物			
鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無：鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理なし 1 構造物当り修復延べ体積 V (m 3) : 0.002			1 構造物当り修復延べ体積区分：1 構造物当り修復延べ体積 0 . 1 m 3 未満 断面修復材単価 (円 / m 3) :		

施工内訳表

頁0-0027

構造物とりこわし
無筋構造物 人力施工

夜間作業（20時～6時）なし

施工 第0 -0004号表

1 m 3 当り

[illegible]

施工内訳表

頁0-0028

無筋C o 殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 3.0km以下

機械積込(小規模土工)

施工 第0 -0005号表

1

m 3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
殻発生作業：舗装版破碎 DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分：機械積込(小規模土工) 運搬距離：3.0km以下		

無筋Co処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0006号表

100 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.000	m 3			
*** 合 計 ***	100	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			
処分費（円 / m 3 ）：					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
負圧集塵機 56m3/min、クリーニング含む		月			
集塵機用吸引ダクト 56m3/min用 300	5.3	m換気			
集塵機用1次フィルタ 56m3/min	1	枚			
集塵機用2次フィルタ 56m3/min	1	枚			
集塵機用HEPAフィルタ 56m3/min損料	1	個			
脱衣室・洗身室 簡易更衣室設置 真空掃除機含む	1	式			
真空掃除機 3900L/min 各種フィルタ損料含む		月			
手洗い設備 現場設置型、ポンプ式手洗いシンク、石鹸	1	台			
電動ファン付呼吸用保護具 全面マスクタイプ 損料	2	個			
呼吸用保護具用フィルター 鉛対応型L3 フィルター	4	個			
化学防護服 使い捨て JIS T 8115適合品	4	着			
化学防護手袋 JIS T 8116適合品	2	組			

施 工 内 訳 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
使い捨て内手袋	1	箱			
化学防護長靴 JIS T 8117適合品 損料	2	個			
環境対策動力器具類損料 動力器具類損料、燃料費 集塵機56m3/min、エアシャワー他	15.5	m ²			
環境対策資機材設置・撤去 負圧集塵機吸引ダクト設置替え含む	1	式			施工 第0-0008号表
諸雑費		%			機労材×率
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

頁0-0032

環境対策資機材設置・撤去
負圧集塵機吸引ダクト設置替え含む

施工 第0 -0008号表

1 式 当り

[illegible]

中 野 市