

工事番号														(様式 - 1)			
課長		課長補佐		係長		審査者		設計者									
令和 6 年度 道路メンテナンス事業 519橋橋梁補修工事 (繰越明許)																閲覧設計書	
市道赤岩 4 8 号線 5 1 9 橋																中野市大字柳沢	
設 計 大 要								施 工 方 法				請 負					
橋梁補修工 塗装塗替え工 A = 8 4 m ² 伸縮装置工 L = 1 0 . 2 m								施 工 期 間				日間					
								起工予定年月日				令和 年 月 日					
								竣工予定年月日				令和 8 年 2 月 6 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m ³ 、掛m ² 、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

頁0-0002

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日	61 中野市 0 1 実施単価 53 1 4 北信 (1) 07.06.01			
	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 緊急工事区分 時間的制約 豪雪割増 週休 2 日補正 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 00 補正なし 00 時間的制約無し 01 豪雪割増有り 07 月単位 364			

(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			
橋梁付属物工						
			式			
伸縮継手工						
			式			
埋設ジョイント補修 A 1 側						
	6.1	m				工種 第0001号表
埋設ジョイント補修 A 2 側						
	4.1	m				工種 第0002号表
橋梁用高欄工						
			式			
高欄補修工 N E a c 工法 同等品以上						
	1	式				工種 第0003号表
現場塗装工						
			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
橋梁塗装工					
		式			
素地調整 循環式プラスト工法					
	84	m 2			工種 第0004号表
下塗					
	84	m 2			工種 第0005号表
下塗					
	84	m 2			工種 第0006号表
中塗					
	84	m 2			工種 第0007号表
上塗					
	84	m 2			工種 第0008号表
構造物撤去工					
		式			
構造物取壊し工					
		式			
舗装版切断					
	14	m			工種 第0009号表

(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
コンクリートはつり					
	4	m 2			工種 第0010号表
はつり殻積込					
	0.2	m 3			工種 第0011号表
運搬処理工					
		式			
殻運搬					
	0.2	m 3			工種 第0012号表
殻処分 無筋コンクリート殻					
	0.5	t			工種 第0013号表
仮設工					
		式			
任意仮設工					
		式			
足場工					
		式			
足場工 吊足場（床面・朝顔・屋根）					
	1	式			工種 第0014号表

(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
プラスト養生シート 吊足場（床面・朝顔・屋根）						
	1		式			工種 第0015号表
** 直接工事費 **						
安全費						
安全費						
			式			
安全費						
			式			
呼吸用保護具等費用						
	1		式			工種 第0016号表
** 共通仮設費率計算額 **						
補正無の率 0.2732						
			補正後の率 0.394			
** 共通仮設費計 **						

(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
*** 純工事費 ***						
*** 現場管理費 ***						
補正無の率 0.6334			補正後の率	0.8026		
*** 工事原価 ***						
*** 一般管理費等 ***						
補正無の率 0.2114			前払率補正	1.0000		
			契約保証補正	0.0004		
*** 工事価格計 ***						
*** 消費税等相当額計 ***						
率 0.1000						
*** 工事費計 ***						
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額						
率 0.0387						

A 1 側

工種 第0001号表

頁0-0008

[illegible]

A 2 側

工種 第0002号表

頁0-0009

[illegible]

NEac工法 同等品以上

工種 第0003号表

頁0-0010

[illegible]

循環式ブラスト工法

工種 第0004号表

頁0-0011

[illegible]

下塗

工種明細表

工種 第0005号表

頁0-0012

[illegible]

下塗

工種明細表

工種 第0006号表

頁0-0013

[illegible]

中塗

工種明細表

工種 第0007号表

頁0-0014

[illegible]

上塗

工種明細表

工種 第0008号表

頁0-0015

[illegible]

鋪裝版切斷

工種明細表

工種 第0009号表

頁0-0016

[illegible]

コンクリートはつり

工種明細表

工種 第0010号表

頁0-0017

[illegible]

はつり殻積込

工種明細表

工種 第0011号表

頁0-0018

[illegible]

殼運搬

工種明細表

工種 第0012号表

頁0-0019

[illegible]

無筋コンクリート殻

工種 第0013号表

頁0-0020

[illegible]

吊足場（床面・朝顔・屋根）

工種 第0014号表

頁0-0021

[illegible]

ブラスト養生シート

工 種 明 細 表

工種 第0015号表

吊足場（床面・朝顔・屋根）

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ブラスト用養生シート工 吊足場（床面・朝顔・屋根） 面積83㎡						
		1	式			
*** 単位当り ***						
		1	式			

呼吸用保護具等費用

工種明細表

工種 第0016号表

頁0-0023

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0024

伸縮装置 A 1
クラック抑制工法

施工 第0 -0001号表

6.1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プライマー材 F Cコート 同等品以上	1.800	L			見積価格
舗装材 ファルコンH R 高弾性用	414.100	k g			刊行物価格
止水材 メジエイドMA20	6.100	m			刊行物価格
土木一般世話役	1.000	人			
特殊作業員	4.000	人			
普通作業員	3.000	人			
機械損料 専用溶融機 F C クッカー車	1	式			見積価格
諸雑費	15	%			労務費 + 機械損料の合計の15%
* * * 合 計 * * *	6.1	m			
* * * 単位当り * * *	1	m			

施 工 内 訳 表

頁0-0025

伸縮装置 A 2
クラック抑制工法

施工 第0 -0002号表

4.1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プライマー材 F Cコート 同等品以上	0.800	L			見積価格
舗装材 ファルコンH R 高弾性用	115.1	k g			刊行物価格
止水材 メジエイドMA20 同等品以上	4.200	m			刊行物価格
土木一般世話役	1.000	人			
特殊作業員	2.000	人			
普通作業員	2.000	人			
機械損料 専用溶融機 F C クッカー車	1	式			見積価格
諸雑費	15	%			労務費 + 機械損料の合計の15%
* * * 合 計 * * *	4.1	m			
* * * 単位当り * * *	1	m			

施 工 内 訳 表

頁0-0026

高欄補修工
N E a c 工法

施工 第0 -0003号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
N E a c 工法用高強力不織布 同等品以上 目付150g 加工品	0.500	m ²			見積価格
N E a c 工法用エポキシ樹脂 同等品以上 高弾性タイプ3kgセット(主剤2kg:硬化剤1kg)	1.000	セット			見積価格
トップコート 同等品以上 シルバーグレー 1.2kgセット(主剤1kg:硬化剤0.2kg)	1.000	セット			見積価格
アイアンリペア 同等品以上 金属パテ材 1kgセット(主剤0.9kg:硬化剤0.1kg)	1.000	セット			見積価格
土木一般世話役	1.500	人			
普通作業員 エポキシ樹脂塗布工	2.000	人			
普通作業員 トップコート塗布工	1.000	人			
諸雑費	23	%			労務費の23%
* * * 単位当り * * *	1	式			

施 工 内 訳 表

頁0-0027

素地調整
循環式プラスト工法

施工面積50～100㎡未満

施工 第0 -0004号表

1 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
素地調整 循環式プラスト工法	1.5	m ²			施工 第0-0005号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

施 工 内 訳 表

頁0-0028

素地調整
循環式ブラスト工法

施工 第0 -0005号表

1000

m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう世話役	14.700	人			
橋りょう塗装工	117.600	人			
循環式ブラストマシン損料 P C B 専用機材資料	14.700	台			見積価格
ブラストノズル・ブラストホース損料	14.700	台			見積価格
循環式ブラストマシン整備費 低濃度 P C B 対応特別整備費	14.700	台			見積価格
空気圧縮機損料 19.4m3/min 超低騒音型	14.700	台			
発動発電機損料 ディーゼル駆動 超低騒音型 100/125kVA	14.700	台			
トラック損料 4t	29.400	台			
研削材質料 ステンレス研削材 P C B 専用 再利用率 9 5 %	1,500	k g			見積価格
軽油	4,234	L			
諸雑費	5	%			労務費の合計の 5 %
*** 合 計 ***	1,000	m ²			

中 野 市

施 工 内 訳 表

素地調整
循環式プラスト工法

施工 第0 -0005号表

1000 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当り ***	1	m ²			

研削材及びケレンかす回収・積込工
機械回収

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0006号表

頁0-0030

1000 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう塗装工	58.800	人			
クレーン装置付きトラック損料 4t 2.9t吊	14.700	台			
諸雑費	41	%			労務費の41%
*** 合 計 ***	1,000	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施 工 内 訳 表

頁0-0031

橋梁塗装工 清掃・水洗い（塗替）
夜間作業（２０時～６時）なし

構造区分による補正なし

施工 第0 -0007号表

100 m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁塗装工 塗替 清掃・水洗い 制約無 昼間	100.000	m 2			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			
作業内容：清掃・水洗い 夜間作業の有無：夜間作業（２０時～６時）なし			構造区分： 構造区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0032

橋梁塗装工 下塗り（塗替）

有機ジンクリッチペイント 1層 スプレー 構造区分による補正なし

施工 第0 -0008号表

100

m 2

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁塗装工 塗替 下塗り（スプレー） 有機ジンクリッチ 1層 制約無 昼間	100.000	m 2			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			
作業内容：下塗り 構造区分： 構造区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし			下塗り塗料区分：有機ジンクリッチペイント 1層 スプレー 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0033

橋梁塗装工 下塗り（塗替）

弱溶剤形変性エポキシ樹脂 2層 スプレー 構造区分による補正なし

施工 第0 -0009号表

100

m 2

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁塗装工 塗替 下塗り（スプレー） 弱溶剤形変性エポキシ 2層 制約無 昼間	100.000	m 2			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			
作業内容：下塗り 構造区分： 構造区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし			下塗り塗料区分：弱溶剤形変性エポキシ樹脂 2層 スプレー 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0034

橋梁塗装工 中塗り（塗替）

弱溶剤形ふっ素樹脂 スプレー 淡彩

構造区分による補正なし

施工 第0 -0010号表

100

m 2

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁塗装工 塗替 中塗り（スプレー） 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 制約無 昼間	100.000	m 2			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			
作業内容：中塗り 構造区分： 構造区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし			中塗り塗料区分：弱溶剤形ふっ素樹脂 スプレー 淡彩 夜間作業の有無：夜間作業（ 2 0 時～ 6 時）なし		

施工内訳表

頁0-0035

橋梁塗装工 上塗り（塗替）

弱溶剤形ふっ素樹脂 スプレー 淡彩

構造区分による補正なし

施工 第0 -0011号表

100

m 2

当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0036

舗装版切断
コンクリート舗装版
機械構成比：

13.36%

労務構成比：

15cm以下
49.56%

材料構成比：

37.08%

市場単価構成比：

施工 第0 -0012号表

0.00%

標準単価：
1

m 当り

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
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音	9.09%	供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音		
特殊作業員	16.98%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	9.17%	人		土木一般世話役		
普通作業員	7.58%	人		普通作業員		
ブレード (コンクリートカッタ) 径18インチ (45cm)	33.48%	枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径18インチ (45cm)		
ガソリン	2.45%	L		ガソリン レギュラー スタンド		

施 工 内 訳 表

舗装版切断
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版

施工 第0 -0012号表

1

m 当り

機械構成比： 13.36% 労務構成比： 49.56% 材料構成比： 37.08% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 15cm以下

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
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版厚：15cm以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0038

コンクリートはつり

3cmを超え6cm以下

施工 第0 -0013号表

1

m 2 当り

機械構成比： 1.47% 労務構成比： 95.31% 材料構成比： 3.22% 市場単価構成比： 0.00%				標準単価： 1		
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
空気圧縮機 [可搬式・エンジン] 賃料 ～排ガス2次	1.43%	日		空気圧縮機 [可搬式・エンジン] 賃料		
特殊作業員	41.17%	人		特殊作業員		
普通作業員	31.16%	人		普通作業員		
土木一般世話役	20.21%	人		土木一般世話役		
軽油	3.13%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

頁0-0039

コンクリートはつり

3cmを超え6cm以下

機械構成比： 1.47%

勞務構成比： 95.31%

材料構成比： 3.22%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

m 2 当り

施工 第0 -0013号表

[illegible]

積込（コンクリート殻）

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0014号表

機械構成比： 9.77% 労務構成比： 86.03% 材料構成比： 4.20% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 3 当り

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
バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス 2 0 1 4	9.77%	供用日		バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス 2 0 1 4		
普通作業員	77.50%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	8.53%	人		運転手（特殊）		
軽油	4.20%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

積込（コンクリート殻）

施工 第0 -0014号表

1

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0042

殻運搬

施工 第0 -0015号表

ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし

機械積込 DID区間なし 14.4km以下

1

m 3 当り

機械構成比： 41.69%

労務構成比：

43.88%

材料構成比：

14.43%

市場単価構成比：

0.00%

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]	41.69%	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)	43.88%	人		運転手 (一般)		
軽油	14.43%	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：ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし 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 運搬距離：14.4km以下		

施 工 内 訳 表

処分費
無筋コンクリート殻

(有)大川建設
施工 第0 -0016号表
100 t 当り

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