

工 事 設 計 書 等

工事設計書のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局
高崎河川国道事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 国道 1 7 号新三国大橋橋梁補修工事
工事地名	起点 群馬県利根郡みなかみ町猿ヶ京温泉 終点 群馬県利根郡みなかみ町吹路

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 4月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 4月
2) 事務所名	高崎河川国道事務所 道路管理第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	9999999999	1 4) 単価適用年月	2025年 5月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2025年 5月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	橋梁保全工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	240日間 自 令和 7年 6月11日 (当初) 至 令和 8年 2月 5日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	群馬県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	沼田地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 1 7 号	2 2) 処 分 費 等	4,700
		2 3) 公 告 日	令和 7年 4月11日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 7 号新三国大橋橋梁補修工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	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	数量増減	金額増減	摘要
橋梁保全工事			式	1		92,860,480			
橋梁補修工			式	1		76,730,940			
支承取替工			式	1		76,120,000			
支承取替 【夜間】		ビョンローラー沓 3700kN	基	2	38,060,000	76,120,000			単-1号
断面修復工			式	1		610,940			
左官工法 (1)		0.1m3未満 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	m2	0.05	6,452,000	322,600			単-2号
左官工法 (2)		0.1m3未満 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無	m2	1.3	221,800	288,340			単-3号
橋梁付属物工			式	1		13,222,300			
伸縮継手工			式	1		13,222,300			
鋼・コン製伸縮装置補修 (1) A1		補修 普通型 1車線相当 伸縮装置本体材料有	m	7	882,900	6,180,300			単-4号
鋼・コン製伸縮装置補修 (2) A2		補修 普通型 1車線相当 伸縮装置本体材料有	m	7	1,006,000	7,042,000			単-5号
現場塗装工			式	1		452,100			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 7 号新三国大橋橋梁補修工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	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	数量増減	金額増減	摘要
現場塗装工 F-11			式	1		452,100			
素地調整		動力工具処置	m2	30	4,685	140,550			単-6号
ミストコート		変性エポキシ樹脂塗料(1層)	m2	30	1,075	32,250			単-7号
下塗		超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層) 塗装回数 2回	m2	30	4,959	148,770			単-8号
中塗		ふっ素樹脂塗料用 淡彩 塗装回数 1回	m2	30	1,427	42,810			単-9号
上塗		ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回	m2	30	2,924	87,720			単-10号
構造物撤去工			式	1		211,220			
運搬処理工			式	1		211,220			
殻運搬		コンクリート殻(無筋)	m3	2	2,923	5,846			単-11号
殻処分		コンクリート殻(無筋)	m3	2	2,350	4,700			単-12号
現場発生品運搬		鋼材	t	11.02	18,210	200,674			単-13号
仮設工			式	1		2,243,920			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 7 号新三国大橋橋梁補修工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	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	数量増減	金額増減	摘要
橋梁足場工			式	1		439,600			
足場			m2	40	10,990	439,600			単-14号
交通管理工			式	1		1,804,320			
交通誘導警備員			人日	84	21,480	1,804,320			単-15号
直接工事費			式	1		92,860,480			
共通仮設費			式	1		8,779,800			
共通仮設費			式	1		551,800			
技術管理費			式	1		58,800			
道路施設基本データ作成費用			式	1		58,800			内-1号
現場環境改善費（率計上）			式	1		493,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		8,228,000			
純工事費			式	1		101,640,280			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 7 号新三国大橋橋梁補修工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	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	数量増減	金額増減	摘要	
現場管理費		式	1		28,090,000				
工事原価		式	1		129,730,280				
一般管理費等		式	1		21,489,720				
工事価格		式	1		151,220,000				
消費税相当額		式	1		15,122,000				
工事費計		式	1		166,342,000				

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費用
第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費用		式	1		58,800			
合 計					58,800			

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一1号	支取替 【夜間】	ビ ンローラー沓 3700kN	単位	基	数量	2	単価	38,060,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支取替		3700kN	基	2	4,008,000	8,016,000		
ｼﾞｬｯｷｱｯﾌﾟ 補強材設置工		20kg<G≦40	箇所	2	4,418,000	8,836,000		
ｼﾞｬｯｷｱｯﾌﾟ 補強材撤去工		20kg<G≦40	箇所	2	639,700	1,279,400		
端対傾構撤去工		40kg<G≦100	箇所	1	1,064,000	1,064,000		
下横構撤去工		40kg<G≦100	箇所	1	987,200	987,200		
下横構設置工		40kg<G≦100	箇所	1	925,700	925,700		
落橋防止構造撤去工		100kg<G≦200	箇所	2	664,300	1,328,600		
落橋防止構造設置工		100kg<G≦200	箇所	2	664,300	1,328,600		
変位制限撤去工		40kg<G≦100	箇所	2	180,900	361,800		
変位制限設置工		40kg<G≦100	箇所	2	281,100	562,200		
支承（材料費）			個	2	22,300,000	44,600,000		

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一1号	支取替 【夜間】	ビッローラー沓 3700kN	単位	基	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		38,060,000
補強横桁（材料費）	支取替時		組	2	2,880,000	5,760,000		
補強横桁（材料費）	支取替後		組	2	64,000	128,000		
落橋防止装置カバー（材料費）	SM400A		組	2	73,000	146,000		
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S 1 0 T M 2 2 × 1 0 0		組	160	260.2	41,632		
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S 1 0 T M 2 2 × 7 5		組	128	228.5	29,248		
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S 1 0 T M 2 2 × 7 0		組	492	222.2	109,322.4		
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S 1 0 T M 2 2 × 6 5		組	4	215.7	862.8		
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S 1 0 T M 2 2 × 6 0		組	196	209	40,964		
ワンサイドボルト（材料費）	MUTF24×25		組	40	3,090	123,600		
ワンサイドボルト（材料費）	MUTF24×30		組	128	3,090	395,520		
ワンサイドボルト（材料費）	MUTF24×35		組	16	3,090	49,440		

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一1号	支承取替 【夜間】	ビンローラー沓 3700kN	単位	基	数量	2	単価	38,060,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						76,114,089.2		
単価						38,060,000	円／基	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	左官工法 (1)	0. 1m3未満 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	単位	m2	数量		単価	
						0. 05		6, 452, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
断面修復工（左官工法）		有り 0. 1m3未満 0. 003m3						
			構造物	1	322, 600	322, 600		
計						322, 600		
単価						6, 452, 000	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	左官工法 (2)	0. 1m3未満 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無	単位	m2	数量		単価	
						1. 3		221, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
断面修復工（左官工法）		無し 0. 1m3未満 0. 049m3						
			構造物	1	288, 300	288, 300		
計						288, 300		
単価						221, 800	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	鋼・コン製伸縮装置補修 (1) A1	補修 普通型 1車線相当 伸縮装置本体材料有	単位	m	数量	1	単価	882, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁用伸縮継手設置工			m	1	289, 870	289, 870		
伸縮装置（材料費）			m	1	593, 000	593, 000		
計						882, 870		
単価						882, 900	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	鋼・コン製伸縮装置補修 (2) A2	補修 普通型 1車線相当 伸縮装置本体材料有	単位	m	数量	1	単価	1, 006, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁用伸縮継手設置工			m	1	289, 870	289, 870		
伸縮装置（材料費）			m	1	716, 000	716, 000		
計						1, 005, 870		
単価						1, 006, 000	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
単一6号	素地調整	動力工具処置	単位	m2	数量	1	単価 4, 685
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
継手部素地調整（新橋現場・新橋継手部現場塗装）		動力工具処理 無し 無し	m 2	1	4, 685	4, 685	
計						4, 685	
単価						4, 685	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
単一7号	ミストコート	変性エポキシ樹脂塗料(1層)	単位	m2	数量	1	単価 1, 075
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
継手部下塗り（新橋現場・新橋継手部現場塗装）		ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 無し 無し	m 2	1	1, 075	1, 075	
計						1, 075	
単価						1, 075	円／m2

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層) 塗装回数 2回	単位	m2	数量		単価	
						1		4, 959
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
継手部下塗り（新橋現場・新橋継手部現場塗装）		超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層) 無し 無し	m 2	1	4, 959	4, 959		
計						4, 959		
単価						4, 959	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	中塗	ふっ素樹脂塗料用 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量		単価	
						1		1, 427
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中塗り・上塗り（新橋現場・新橋継手部現場塗装）		新橋継手部現場塗装 中塗り 無し 無し ふっ素樹脂塗料用 赤系	m 2	1	1, 427	1, 427		
計						1, 427		
単価						1, 427	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
単一10号	上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価 2, 924
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
中塗り・上塗り（新橋現場・新橋継手部現場塗装）		新橋継手部現場塗装 上塗り 無し 無し ふっ素樹脂塗料 赤系	m 2	1	2, 924	2, 924	
計						2, 924	
単価						2, 924	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
単一11号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価 2, 923
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 23. 2km以下 全ての費用	m 3	1	2, 923	2, 923	
計						2, 923	
単価						2, 923	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
単一12号	処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価 2,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m 3)			m 3	1	2,350	2,350	
計						2,350	
単価						2,350	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
単一13号	現場発生品運搬	鋼材	単位	t	数量	1	単価 18,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生品及び支給品運搬		トラック[クレーン装置付]ベーストラック4〜4.5t積、吊能力2.9t 無し 17.0km以下	t	1	8,495	8,495	
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し		トラック[クレーン装置付]ベーストラック4〜4.5t積、吊能力2.9t	t	1	9,708	9,708	
計						18,203	
単価						18,210	円／t

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一14号	足場		単位	m2	数量	1	単価	10,990
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場		4ヶ月を超え5ヶ月以下	m 2	1	10,990	10,990		
計						10,990		
単価						10,990	円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一15号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	84	単価	21,480
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
昼間								
交通誘導警備員 A			人日	5	17,960	89,800		
交通誘導警備員 B			人日	25	15,920	398,000		
夜間								
交通誘導警備員 A			人日	9	26,930	242,370		
交通誘導警備員 B			人日	45	23,870	1,074,150		
計						1,804,320		
単価						21,480	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	支取取替	3700kN	単位	基	数量	1	単価	4,008,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	8.6	60,435	519,741		
	橋りょう特殊工		人	27.1	52,632	1,426,327		
	特殊作業員		人	13	39,780	517,140		
	普通作業員		人	8.4	37,944	318,729		
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	16 t 吊	口	4	49,300	197,200		
	諸雑費（率＋まるめ） 37%		式	1		1,028,863		
	計					4,008,000		
	単価					4,008,000	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	ｼﾞｬｯｷｱｯﾌﾟ 補強材設置工	20kg<G≦40	単位	箇所	数量	1	単価	4,418,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	14.29	60,435	863,616		
	橋りょう特殊工		人	42.86	52,632	2,255,807		
	普通作業員		人	14.29	37,944	542,219		
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	16 t 吊	日	0.5	49,300	24,650		
	諸雑費（率＋まるめ） 20%		式	1		731,708		
	計					4,418,000		
	単価					4,418,000	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	シ ャ ッ キ ア ッ プ 補 強 材 撤 去 工	20kg<G≦40	単位	箇所	数量	1	単価	639, 700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋 り よ う 世 話 役		人	2	60, 435	120, 870		
	橋 り よ う 特 殊 工		人	6	52, 632	315, 792		
	普 通 作 業 員		人	2	37, 944	75, 888		
	ラ フ テ レ ー ン ク レ ー ン 〔 油 圧 伸 縮 ジ ブ 型 〕	1 6 t 吊	日	0. 5	49, 300	24, 650		
	諸 雑 費 （ 率 ＋ ま る め ） 20%		式	1		102, 500		
	計					639, 700		
	単 価					639, 700	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	端対傾構撤去工	40kg<G≦100	単位	箇所	数量	1	単価	1,064,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	3	60,435	181,305		
	橋りょう特殊工		人	9	52,632	473,688		
	普通作業員		人	3	37,944	113,832		
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	1 6 t 吊	日	1	49,300	49,300		
	諸雑費（率＋まるめ） 32%		式	1		245,875		
	計					1,064,000		
	単価					1,064,000	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	下横構撤去工	40kg<G≤100	単位	箇所	数量	1	単価	987, 200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	3	60, 435	181, 305		
	橋りょう特殊工		人	9	52, 632	473, 688		
	普通作業員		人	3	37, 944	113, 832		
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	1 6 t 吊	日	1	49, 300	49, 300		
	諸雑費（率＋まるめ） 22%		式	1		169, 075		
	計					987, 200		
	単価					987, 200	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	下横構設置工	40kg<G≤100	単位	箇所	数量	1	単価	925, 700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	3	60, 435	181, 305		
	橋りょう特殊工		人	9	52, 632	473, 688		
	普通作業員		人	3	37, 944	113, 832		
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	1 6 t 吊	日	1	49, 300	49, 300		
	諸雑費（率＋まるめ） 14%		式	1		107, 575		
	計					925, 700		
	単価					925, 700	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	落橋防止構造撤去工	100kg<G≦200	単位	箇所	数量	1	単価	664, 300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	2	60, 435	120, 870		
	橋りょう特殊工		人	6	52, 632	315, 792		
	普通作業員		人	2	37, 944	75, 888		
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	1 6 t 吊	日	1	49, 300	49, 300		
	諸雑費（率＋まるめ） 20%		式	1		102, 450		
	計					664, 300		
	単価					664, 300	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	落橋防止構造設置工	100kg<G≦200	単位	箇所	数量	1	単価	664, 300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	2	60, 435	120, 870		
	橋りょう特殊工		人	6	52, 632	315, 792		
	普通作業員		人	2	37, 944	75, 888		
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	1 6 t 吊	日	1	49, 300	49, 300		
	諸雑費（率＋まるめ） 20%		式	1		102, 450		
	計					664, 300		
	単価					664, 300	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	変位制限撤去工	40kg<G≤100	単位	箇所	数量	1	単価	180,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役			人	0.5	60,435	30,217		
橋りょう特殊工			人	1.5	52,632	78,948		
普通作業員			人	0.5	37,944	18,972		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕			日	0.5	49,300	24,650		
諸雑費（率＋まるめ） 22%			式	1		28,113		
計						180,900		
単価						180,900	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	変位制限設置工	40kg<G≦100	単位	箇所	数量	1	単価	281, 100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	0. 77	60, 435	46, 534		
	橋りょう特殊工		人	2. 31	52, 632	121, 579		
	普通作業員		人	0. 77	37, 944	29, 216		
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	1 6 t 吊	日	0. 5	49, 300	24, 650		
	諸雑費（率＋まるめ） 30%		式	1		59, 121		
	計					281, 100		
	単価					281, 100	円／箇所	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	補強横桁（材料費）	支承取替時	単位	組	数量	1	単価	2, 880, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場製作材料費（組）			組	1	2, 880, 000	2, 880, 000		
計						2, 880, 000		
単価						2, 880, 000	円／組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	補強横桁（材料費）	支承取替後	単位	組	数量	1	単価	64, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場製作材料費（組）			組	1	64, 000	64, 000		
計						64, 000		
単価						64, 000	円／組	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	落橋防止装置カバー（材料費）	SM400A	単位	組	数量	1	単価	73, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場製作材料費（組）			組	1	73, 000	73, 000		
計						73, 000		
単価						73, 000	円／組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	ワンサイドボルト（材料費）	MUTF24×25	単位	組	数量	1	単価	3, 090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費（組）			組	1	3, 090	3, 090		
計						3, 090		
単価						3, 090	円／組	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	ワンサイドボルト（材料費）	MUTF24×30	単位	組	数量	1	単価	3, 090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費（組）			組	1	3, 090	3, 090		
計						3, 090		
単価						3, 090	円／組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	ワンサイドボルト（材料費）	MUTF24×35	単位	組	数量	1	単価	3, 090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費（組）			組	1	3, 090	3, 090		
計						3, 090		
単価						3, 090	円／組	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	断面修復工（左官工法）	有り 0. 1m3未満 0. 003m3	単位	構造物	数量	1	単価	322, 600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	2. 8	30, 702	85, 965		
特殊作業員			人	5. 3	26, 520	140, 556		
普通作業員			人	2. 8	25, 296	70, 828		
ポリマーセメントモルタル			m 3	0. 004	381, 000	1, 524		
諸雑費（率＋まるめ） 8%			式	1		23, 727		
計						322, 600		
単価						322, 600	円／構造物	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	断面修復工（左官工法）	無し 0.1m3未満 0.049m3	単位	構造物	数量	1	単価	288,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	2.4	30,702	73,684		
特殊作業員			人	4.5	26,520	119,340		
普通作業員			人	2.3	25,296	58,180		
ポリマーセメントモルタル			m ³	0.058	381,000	22,098		
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		14,998		
計						288,300		
単価						288,300	円／構造物	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	伸縮装置（材料費）		単位	m	数量	1	単価	593, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費（m）			m	1	593, 000	593, 000		
計						593, 000		
単価						593, 000	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	伸縮装置（材料費）		単位	m	数量	1	単価	716, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費（m）			m	1	716, 000	716, 000		
計						716, 000		
単価						716, 000	円／m	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	継手部素地調整（新橋現場・新橋継 手部現場塗装）	動力工具処理 無し 無し	単位	m 2	数量	100	単価	4, 685	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁塗装工 新橋素地調整		昼間 動力工具処理 ISO St3 制約無	m 2	100	4, 684. 38	468, 438			
諸雑費（まるめ）			式	1		62			
計						468, 500			
単価						4, 685	円／m 2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	継手部下塗り（新橋現場・新橋継手 部現場塗装）	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 無し 無し	単位	m 2	数量	100	単価	1, 075
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 新橋塗装 下塗り		昼間 ミストコート 変性エポキシ樹脂(1層) 制約無	m 2	100	1, 074. 8	107, 480		
諸雑費（まるめ）			式	1		20		
計						107, 500		
単価						1, 075	円／m 2	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0		
	継手部下塗り（新橋現場・新橋継手 部現場塗装）		超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層) 無し		単位	m 2	数量	100	単価	4, 959
名称			規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 新橋塗装 下塗り			昼間 超厚膜形エポキシ (2回塗り/層) 制約無		m 2	100	4, 958. 04	495, 804		
諸雑費（まるめ）					式	1		96		
計								495, 900		
単価								4, 959	円／m 2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	中塗り・上塗り（新橋現場・新橋継 手部現場塗装）	新橋継手部現場塗装 中塗り 無し 無し ふっ素樹脂塗料用 赤系	単位	m 2	数量	100	単価	1, 427
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 新橋塗装 中塗り		昼間 ふっ素樹脂塗料用 赤系 制約無	m 2	100	1, 426. 76	142, 676		
諸雑費（まるめ）			式	1		24		
計						142, 700		
単価						1, 427	円／m 2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
	中塗り・上塗り（新橋現場・新橋継 手部現場塗装）	新橋継手部現場塗装 上塗り 無し 無し ふっ素樹脂塗料 赤系	単位	m 2	数量	100	単価 2, 924
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工 新橋塗装 上塗り		昼間 ふっ素樹脂 赤系 制約無	m 2	100	2, 923. 34	292, 334	
諸雑費（まるめ）			式	1		66	
計						292, 400	
単価						2, 924	円／m 2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価 2, 350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		コンクリート殻（無筋）	m 3	100	2, 350	235, 000	
計						235, 000	
単価						2, 350	円／m 3

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価 17, 960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 A		人	1	17, 952	17, 952	
	諸雑費（まるめ）		式	1		8	
	計					17, 960	
	単価					17, 960	円／人日

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価 15, 920
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	15, 912	15, 912	
	諸雑費（まるめ）		式	1		8	
	計					15, 920	
	単価					15, 920	円／人日

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価	26, 930
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 A		人	1	26, 928	26, 928		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					26, 930		
	単価					26, 930	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	23, 870
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人	1	23, 868	23, 868		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					23, 870		
	単価					23, 870	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	道路施設基本データ作成費用		単位	式	数量	1	単価	58,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1.75	33,600	58,800		
計						58,800		
単価						58,800	円／式	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	工場製作材料費（組）		単位	組	数量	1	単価	2, 880, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強横桁		支承取替時	組	1	2, 880, 000	2, 880, 000		
計						2, 880, 000		
単価						2, 880, 000	円／組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	工場製作材料費（組）		単位	組	数量	1	単価	64, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強横桁		支承取替後	組	1	64, 000	64, 000		
計						64, 000		
単価						64, 000	円／組	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	工場製作材料費（組）		単位	組	数量	1	単価	73, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落橋防止装置カバー	SM400A	組	1	73, 000	73, 000		
	計					73, 000		
	単価					73, 000	円／組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-50	
	材料費（組）		単位	組	数量	1	単価	3, 090
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ワンサイドボルト	MUTF24×25	組	1	3, 090	3, 090		
	計					3, 090		
	単価					3, 090	円／組	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1.000-00-00-2-50	
	材料費（組）		単位	組	数量	1	単価	3,090
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ワンサイドボルト	MUTF24×30	組	1	3,090	3,090		
	計					3,090		
	単価					3,090	円／組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1.000-00-00-2-50	
	材料費（組）		単位	組	数量	1	単価	3,090
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ワンサイドボルト	MUTF24×35	組	1	3,090	3,090		
	計					3,090		
	単価					3,090	円／組	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	材料費（m）		単位	m	数量	1	単価	593, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
伸縮装置		YC-A130-WG相当品	m	1	593, 000	593, 000			
計						593, 000			
単価						593, 000	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	材料費（m）		単位	m	数量	1	単価	716, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伸縮装置		YC-A150-WG相当品	m	1	716, 000	716, 000		
計						716, 000		
単価						716, 000	円／m	

R 7 国道 1 7 号新三国大橋橋梁補修工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1)直接工事費	92,860,480		
(2)共通仮設費	8,779,800		
(3)純工事費	101,640,280		
(1)+(2)			
(4)現場管理費	28,090,000		
(5)工期延長等に伴う現場維持等の費用	0	(16)工場製作純工事費	0
		(17)工場管理費	0
(6)工事原価	129,730,280	(18)工場製作原価	0
(3)+(4)+(5)+(18)		(16)+(17)	
(7')一般管理費等(計上額)	21,489,720	((7)一般管理費等(計算額)	21,496,307
(8')その他費目計	0		
(9)業務委託料等	0		
(10)工事価格	151,220,000		
(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)			
(11)消費税相当額	15,122,000		
(12)請負工事価格	166,342,000		
(10)+(11)			
(13)入札書比較価格	151,220,000		
(請負工事費の100/110)			
(14)調査基準価格	151,657,000		
(15)調査基準価格の100/110	137,870,000		
(万円未満切り捨て)			