

枚方市

部長	次長	室長	課長	課長代理	校合	検算	設計
事務決裁規程 第 条 項 号 別表 第 表 ( ) 表 項 ( ) 号 起案日 : 令和 年 月 日 決裁日 : 令和 年 月 日							
<h1>変 更 設 計 書</h1>							
令和2年度	設計書番号	20DB04005-1C0					
施工場所	枚方市 楠葉並木2丁目 地内 他						
路線・河川名	並木花園第3号線 他						
工事名	(令和2年度橋梁長寿命化事業) 無名177号橋他修繕補強工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	<p>&lt;無名177号橋&gt;            橋梁補修工 一式、仮設工 一式            橋長7.03m 全幅員16.72m PC単純プレテンホロー桁橋</p> <p>&lt;無名138号橋&gt;            橋梁補修工 一式、仮設工 一式、            橋梁付属物工 一式、仮設工 一式            橋長3.90m 全幅員6.37m RC単純床版橋</p> <p>&lt;渚橋&gt;            橋梁補修工 一式、仮設工 一式、            橋梁付属物工 一式、仮設工 一式            橋長10.54m 全幅員6.21m 単純PCプレテン中空床版橋</p> <p>&lt;無名117号橋&gt;            橋梁補修工 一式、仮設工 一式、            橋梁付属物工 一式、仮設工 一式            橋長8.45m 全幅員4.81m PC単純プレテンI桁橋</p> <p>&lt;小桜橋&gt;            橋梁補修工 一式、仮設工 一式、            橋梁付属物工 一式、仮設工 一式            橋長7.05m 全幅員6.23m CTスラブ橋</p> <p>&lt;無名19号橋&gt;</p>	<p>&lt;無名177号橋&gt;            橋梁補修工 一式、仮設工 一式            橋長7.03m 全幅員16.72m PC単純プレテンホロー桁橋</p> <p>&lt;無名138号橋&gt;            橋梁補修工 一式、仮設工 一式、            橋梁付属物工 一式、仮設工 一式            橋長3.90m 全幅員6.37m RC単純床版橋</p> <p>&lt;渚橋&gt;            橋梁補修工 一式、仮設工 一式、            橋梁付属物工 一式、仮設工 一式            橋長10.54m 全幅員6.21m 単純PCプレテン中空床版橋</p> <p>&lt;無名117号橋&gt;            橋梁補修工 一式、仮設工 一式、            橋梁付属物工 一式、仮設工 一式            橋長8.45m 全幅員4.81m PC単純プレテンI桁橋</p> <p>&lt;小桜橋&gt;            橋梁補修工 一式、仮設工 一式、            橋梁付属物工 一式、仮設工 一式            橋長7.05m 全幅員6.23m CTスラブ橋</p> <p>&lt;無名19号橋&gt;</p>
設 計 金 額 (内 訳)	40,821,000 円	45,340,900 円
工 事 価 格	37,110,000 円	41,219,000 円
消 費 税 等 相 当 額	3,711,000 円	4,121,900 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) (内訳) 36,135,000 円 前回契約金額 (税抜き) 32,850,000 円 消費税等相当額 3,285,000 円	変更契約金額 (税込み) (内訳) 40,135,700 円 変更契約金額 (税抜き) 36,487,000 円 消費税等相当額 3,648,700 円

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	橋梁補修工 一式、仮設工 一式、 橋梁付属物工 一式、仮設工 一式 橋長6.42m 全幅員4.81m RC単純T桁橋	橋梁補修工 一式、仮設工 一式、 橋梁付属物工 一式、仮設工 一式 橋長6.42m 全幅員4.81m RC単純T桁橋
設 計 金 額 (内 訳)	40,821,000 円	45,340,900 円
工 事 価 格	37,110,000 円	41,219,000 円
消 費 税 等 相 当 額	3,711,000 円	4,121,900 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 36,135,000 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 32,850,000 円 消費税等相当額 3,285,000 円	変更契約金額 (税込み) 40,135,700 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 36,487,000 円 消費税等相当額 3,648,700 円

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
修繕 (無名177号橋)				式	1		3,415,402	費目行	
					1		3,975,628		
橋梁補修工				式	1		2,578,766	工種行	
					1		3,000,992		
断面修復工				式	1		495,742	種別行	
					1		712,123		
			断面修復工(左官工法) 鉄筋ℓ・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3以上 0.13m3	構造物	1				
					0				
			断面修復工(左官工法) 鉄筋ℓ・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3以上 0.219m3	構造物	1				
					1				
			断面修復工(左官工法) 鉄筋ℓ・鉄筋防錆処理無し 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.045m3	構造物	1				
					0				
			断面修復工(左官工法) 鉄筋ℓ・鉄筋防錆処理無し 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.043m3	構造物	1				
					1				
			殻運搬処理 無筋コンクリート	m3	0.03				
					0.04				
ひび割れ補修工				式	1		231,510	種別行	
					1		229,380		
ひび割れ補修工(低圧注入工法) 補修延べ延長区分25m未満				構造物	1				
					0				
ひび割れ補修工(低圧注入工法) 補修延べ延長区分25m未満				構造物	1				
					1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		ひび割れ補修工(充てん工法) 補修延べ延長区分20m未満	構造物	1				
				0				
		ひび割れ補修工(充てん工法) 補修延べ延長区分20m未満	構造物	1				
	表面保護工		式	1		539,676	種別行	
		下地処理 夜間無 制約無 高所無	m2	68.6				
		含浸材塗布	m2	68.6				
	橋面防水工		式	1		581,140	種別行	
				1		750,278		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	35.0				
				17.6				
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下	m	17.4				
		舗装版破砕(車道部)	m2	55.7				
		殻運搬処理(車道部) As殻	m3	3.9				
				8.6				
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 55mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2	55.7				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		中間層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	55.7				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	55.7				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 70mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	0				
		舗装版破碎積込(小規模土工)(歩道部)	m2	52.3				
		殻運搬処理(歩道部) As殻	m3	1.6				
		表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	52.3				
		塗膜系防水 補修 ドレン有 76.83m/100m2 目地有 44.13m/100m2 夜間無	m2	108.0				
		区画線工	式	1		18,580	種別行	
		区画線設置(標準単価)(横断歩道) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	29.4				
		目地材設置工	式	1		262,148	種別行	
				1		300,985		
		クラック補修 目地充填	m	35.0				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		注入材(材料費) 1. 1L シリコン系プライマー含む	m	35.0				
		注入材(材料費) 2. 2L ウルタンフォーム	m	35.0				
		注入材(材料費)(車道部) 1. 76kg 瀝青ゴム系25kg	m	17.4				
				0				
		注入材(材料費)(車道部) 3. 89kg 瀝青ゴム系25kg	m	17.4				
		注入材(材料費)(歩道部) 0. 75kg 瀝青ゴム系25kg	m	17.6				
		防護柵工	式	1		449,853	種別行	
		部材設置工(ヒーム・パネル) 2m 制約無 夜間無	m	17.7				
		部材費	橋	1				
		排水管改良工	式	1		117	種別行	
		硬質ポリ塩化ビニル管 一般管(VP) 呼び径65 76×4.1mm×4m	m	0.3				
	仮設工		式	1		836,636	工種行	
				1		974,636		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		交通管理工	式	1		253,000	種別行	
				1		391,000		
		交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	22				
				34				
		足場工	式	1		583,636	種別行	
		床版補強足場工 足場工 0.5ヶ月 1.5m以上	m2	128.3				
修繕 (無名138号橋)			式	1		800,118	費目行	
				1		885,098		
	橋梁補修工		式	1		719,618	工種行	
				1		735,598		
		断面補修工	式	1		235,480	種別行	
		断面修復工(左官工法) 鉄筋ルン・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り 修復延べ体積0.1m3未満 0.084m3	構造物	1				
		殻運搬処理 無筋コンクリート	m3	0.01				
		ひび割れ補修工	式	1		136,000	種別行	
		ひび割れ補修工(低圧注入工法) 補修延べ延長区分25m未満	構造物	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	表面	保護工	式	1		161,273	種別行	
		下地処理 夜間無 制約無 高所無	m2	20.5				
		含浸材塗布	m2	20.5				
	橋面	防水工	式	1		125,260	種別行	
				1		138,753		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	12.5				
		舗装版破碎	m2	24.2				
		殻運搬処理 As殻	m3	1.2				
				1.6				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	24.2				
				0				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 65mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	24.2				
		塗膜系防水 補修 トレノ有 83.96m/100m2 目地有 32.41m/100m2 夜間無	m2	24.2				
	区画	線工	式	1		13,331	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		区画線設置(標準単価)(停止線) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供	m	2.2				
		区画線設置(標準単価)(止まれ) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供	m	18.6				
	目地材設置工		式	1		48,274	種別行	
				1		50,761		
		クランク補修 目地充填	m	12.5				
		注入材(材料費) 0.55L シリコン系プライマー含む	m	12.5				
		注入材(材料費) 1.1L ウレタンフォーム	m	12.5				
		注入材(材料費) 0.63kg 瀝青ゴム系25kg	m	12.5				
				0				
		注入材(材料費) 0.82kg 瀝青ゴム系25kg	m	12.5				
	仮設工		式	1		80,500	工種行	
				1		149,500		
	交通管理工		式	1		80,500	種別行	
				1		149,500		
		交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	7				
				13				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
耐震 (無名138号橋)				式	1		423,395	費目行	
					1		503,561		
橋梁付属物工				式	1		377,395	工種行	
					1		388,561		
縁端拡幅工				式	1		377,395	種別行	
					1		388,561		
				チッピング(厚2cm以下)	m2	4.0			
				コンクリート削孔(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)]) 200mmを超え500mm以下	孔	52			
						55			
				鉄筋(沓座拡幅工) SD345 D16~25	t	0.14			
						0.15			
				鉄筋(沓座拡幅工) SD345 D13	t	0.08			
				アンカー筋挿入	本	52			
						55			
				注入材(材料費) 鋼板接着注入用	本	52			
						55			
				型枠(沓座拡幅工)	m2	6.9			
				コンクリート(沓座拡幅工) 24-12-25(20)(高炉)	m3	0.9			

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
			モルタル練 高炉 1:3	m3	0.4				
	仮設工			式	1		46,000	工種行	
					1		115,000		
		交通管理工		式	1		46,000	種別行	
					1		115,000		
			交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	4				
					10				
修繕 (渚橋)				式	1		1,717,655	費目行	
					1		1,808,995		
	橋梁補修工			式	1		1,195,137	工種行	
					1		1,228,977		
		断面補修工		式	1		209,897	種別行	
			断面修復工(左官工法) 鉄筋ルン・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.016m3	構造物	1				
					0				
			断面修復工(左官工法) 鉄筋ルン・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.017m3	構造物	1				
			殻運搬処理 無筋コンクリート	m3	0.01				
		ひび割れ補修工		式	1		164,000	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		ひび割れ補修工(低圧注入工法) 補修延べ延長区分25m未満	構造物	1				
		表面保護工	式	1		239,943	種別行	
		下地処理 夜間無 制約無 高所無	m2	30.5				
		含浸材塗布	m2	30.5				
		橋面防水工	式	1		496,527	種別行	
				1		526,629		
		舗装版切断(車道部) コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	28.0				
		舗装版破碎(車道部) コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	36.8				
		殻運搬処理(車道部) 無筋コンクリート	m3	3.5				
				4.2				
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 45mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2	36.8				
				0				
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 65mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2					
				36.8				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	36.8				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		舗装版破碎積込(小規模土工)(歩道部)	m2	13.7				
		殻運搬処理(歩道部) As殻	m3	0.4				
				0.6				
		構造物とりこわし(歩道部) 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	0.1				
		殻運搬処理(歩道部) 無筋コンクリート	m3	0.1				
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	2.7				
		残土処理 廃路盤材	m3	2.7				
		コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.6				
		表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコ(13) 無し	m2	14.2				
		塗膜系防水 補修 トレーン有 111.78m/100m2 目地有 81.84m/100m2 夜間無	m2	50.9				
		排水管設置	橋	1				
		目地材設置工	式	1		84,770	種別行	
				1		88,508		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		クック補修 目地充填	m	10.0				
		注入材(材料費) 1. 1L シリコン系プライマー含む	m	10.0				
		注入材(材料費) 2. 2L ウレタンフォーム	m	10.0				
		注入材(材料費)(車道部) 2. 38kg 瀝青ゴム系25kg	m	7.0				
		注入材(材料費) 2. 89kg 瀝青ゴム系25kg	m	0				
		注入材(材料費) 2. 89kg 瀝青ゴム系25kg	m	7.0				
		注入材(材料費) 1. 76kg 瀝青ゴム系25kg	m	3.0				
	仮設工		式	1		522,518	工種行	
				1		580,018		
	交通管理工		式	1		149,500	種別行	
				1		207,000		
		交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	13				
				18				
	足場工		式	1		373,018	種別行	
		床版補強足場工 足場工 0.5ヶ月 1.5m以上	m2	82.0				

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
耐震 (渚橋)			式	1		748,343	費目行	
				1		851,508		
	橋梁付属物工		式	1		656,343	工種行	
				1		667,508		
	縁端拡幅工		式	1		656,343	種別行	
				1		667,508		
		チップング(厚2cm以下)	m2	9.1				
		コンクリート削孔(さく岩機[ハットドリル(空圧式)]) 200mmを超え500mm以下	孔	80				
				83				
		鉄筋(沓座拡幅工) SD345 D16~25	t	0.24				
				0.25				
		鉄筋(沓座拡幅工) SD345 D13	t	0.12				
		アンカー筋挿入	本	80				
				83				
		注入材(材料費) 鋼板接着注入用	本	80				
				83				
		型枠(沓座拡幅工)	m2	15.0				
		コンクリート(沓座拡幅工) 24-12-25(20)(高炉)	m3	1.6				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		モルタル練 高炉 1:3	m3	0.6				
仮設工			式	1		92,000	工種行	
				1		184,000		
交通管理工			式	1		92,000	種別行	
				1		184,000		
		交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	8				
				16				
修繕 (無名117号橋)			式	1		1,300,816	費目行	
				1		1,332,803		
橋梁補修工			式	1		977,405	工種行	
				1		997,892		
断面補修工			式	1		206,690	種別行	
		断面修復工(左官工法) 鉄筋ルン・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.005m3	構造物	1				
				0				
		断面修復工(左官工法) 鉄筋ルン・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.006m3	構造物					
				1				
		殻運搬処理 無筋コンクリート	m3	0.01				
表面保護工			式	1		348,508	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		下地処理 夜間無 制約無 高所無	m2	44.3				
		含浸材塗布	m2	44.3				
	橋面	防水工	式	1		198,296	種別行	
				1		216,294		
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	25.6				
		舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	31.6				
		殻運搬処理 無筋コンクリート	m3	2.1				
				2.4				
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 35mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2	31.6				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 65mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	31.6				
				0				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 40mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	31.6				
		塗膜系防水 補修 トレーン有 81.37m/100m2 目地有 44.85m/100m2 夜間無	m2	31.6				
		舗装打換え工	式	1		139,558	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	4.2				
		舗装版破碎積込(小規模土工)	m2	37.4				
		殻運搬処理 As殻	m3	1.9				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	37.4				
		区画線工	式	1		9,437	種別行	
		区画線設置(標準単価)(スクールゾーン) <small>夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供</small>	m	14.7				
		目地材設置工	式	1		74,916	種別行	
				1		77,405		
		クラック補修 目地充填	m	9.5				
		注入材(材料費) 1. 1L シリコン系プライマー含む	m	9.5				
		注入材(材料費) 2. 2L ウレタンフォーム	m	9.5				
		注入材(材料費) 1. 63kg 瀝青ゴム系25kg	m	9.5				
				0				

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		注入材(材料費) 1.88kg 瀝青ゴム系25kg	m	9.5				
仮設工			式	1		323,411	工種行	
				1		334,911		
	交通管理工		式	1		126,500	種別行	
				1		138,000		
		交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	11				
				12				
	足場工		式	1		196,911	種別行	
		床版補強足場工 足場工 0.3ヶ月 1.5m以上	m2	44.2				
耐震 (無名117号橋)			式	1		551,049	費目行	
				1		631,214		
	橋梁附属物工		式	1		482,049	工種行	
				1		493,214		
	縁端拡幅工		式	1		482,049	種別行	
				1		493,214		
		チップング(厚2cm以下)	m2	5.0				
		コンクリート削孔(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)]) 200mmを超え500mm以下	孔	68				
				71				

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		鉄筋(沓座拡幅工) SD345 D16~25	t	0.19				
				0.2				
		鉄筋(沓座拡幅工) SD345 D13	t	0.11				
		アカー筋挿入	本	68				
				71				
		注入材(材料費) 鋼板接着注入用	本	68				
				71				
		型枠(沓座拡幅工)	m2	8.9				
		コンクリート(沓座拡幅工) 24-12-25(20)(高炉)	m3	1.0				
		モルタル練 高炉 1:3	m3	0.5				
仮設工			式	1		69,000	工種行	
				1		138,000		
	交通管理工		式	1		69,000	種別行	
				1		138,000		
		交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	6				
				12				
修繕 (小桜橋)			式	1		1,487,264	費目行	
				1		1,687,271		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	橋梁補修工			式	1		1,233,975	工種行	
					1		1,410,982		
	断面補修工			式	1		235,504	種別行	
					1		334,208		
		断面修復工(左官工法) 鉄筋ルン・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.081m3		構造物	1				
					0				
		断面修復工(左官工法) 鉄筋ルン・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3以上 0.139m3		構造物	1				
					1				
		殻運搬処理 無筋コンクリート		m3	0.01				
					0.02				
	表面保護工			式	1		528,662	種別行	
		下地処理 夜間無 制約無 高所無		m2	67.2				
		含浸材塗布		m2	67.2				
	橋面防水工			式	1		167,505	種別行	
					1		231,552		
		舗装版破碎		m2	37.6				
		殻運搬処理 As殻		m3	1.5				
					3.4				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 40mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2	37.6				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 40mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	37.6				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	37.6				
		塗膜系防水 補修 トレーン有 68.96m/100m2 目地有 37.2m/100m2 夜間無	m2	37.6				
		目地材設置工	式	1		93,839	種別行	
				1		108,095		
		クラック補修 目地充填	m	10.8				
		注入材(材料費) 1.37L シリコン系プライマー含む	m	10.8				
		注入材(材料費) 2.75L ウレタンフォーム	m	10.8				
		注入材(材料費) 1kg 瀝青ゴム系25kg	m	10.8				
				0				
		注入材(材料費) 2.26kg 瀝青ゴム系25kg	m	10.8				
		防護柵工	式	1		208,465	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		部材撤去 路側用A・B・C種(旧歩車道境界用Ap・Bp・Cp種) 夜間無 制約無	m	14.0				
		現場発生品・支給品運搬 <small>ルン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 0.1t超0.2t以下</small>	回	1				
		部材設置 手間のみ 路側用A・B・C種 夜間無 制約無 曲線無	m	14.0				
		部材費	橋	1				
仮設工			式	1		253,289	工種行	
				1		276,289		
交通管理工			式	1		115,000	種別行	
				1		138,000		
		交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	10				
				12				
足場工			式	1		138,289	種別行	
		床版補強足場工 足場工 0.5ヶ月 1.5m以上	m2	30.4				
耐震 (小桜橋)			式	1		873,817	費目行	
				1		1,209,951		
橋梁付属物工			式	1		758,817	工種行	
				1		933,951		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	縁端	拡幅工	式	1		758,817	種別行	
				1		933,951		
		チップング(厚2cm以下)	m2	6.2				
		コンクリート削孔(さく岩機[ハットドリル(空圧式)]) 200mmを超え500mm以下	孔	82				
				85				
		鉄筋(沓座拡幅工) SD345 D16 25	t	0.24				
				0.25				
		鉄筋(沓座拡幅工) SD345 D13	t	0.1				
		アンカー筋挿入	本	82				
				85				
		注入材(材料費) 鋼板接着注入用	本	82				
				85				
		型枠(沓座拡幅工)	m2	12.6				
				14.5				
		コンクリート(沓座拡幅工) 24-12-25(20)(高炉)	m3	3.1				
				5.0				
		石積とりこわし(人力) 練積控え35cm以上45cm未満	m2	4.9				
				6.8				
		積込	m3	1.7				
				2.4				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		殻運搬処理 石積破砕片(モルタル付)	m3	1.7				
				2.4				
		掘削 土砂 現場制約あり	m3	2.7				
				4.0				
		土砂運搬処分	m3	2.7				
				4.0				
	仮設工		式	1		115,000	工種行	
				1		276,000		
	交通管理工		式	1		115,000	種別行	
				1		276,000		
		交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	10				
				24				
修繕 (無名19号橋)			式	1		1,631,379	費目行	
	橋梁補修工		式	1		1,470,379	工種行	
	断面補修工		式	1		386,597	種別行	
		断面修復工(左官工法) 鉄筋ルン・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.031m3	構造物	1				
		断面修復工(左官工法) 鉄筋ルン・鉄筋防錆処理無し 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.01m3	構造物	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		殻運搬処理 無筋コンクリート	m3	0.01				
		ひび割れ補修工	式	1		137,900	種別行	
		ひび割れ補修工(低圧注入工法) 補修延べ延長区分25m未満	構造物	1				
		表面保護工	式	1		461,006	種別行	
		下地処理 夜間無 制約無 高所無	m2	58.6				
		含浸材塗布	m2	58.6				
		橋面防水工	式	1		181,624	種別行	
		舗装版破碎積込(小規模土工)	m2	26.9				
		殻運搬処理 As殻	m3	1.4				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	26.9				
		塗膜系防水 補修 ドレン有 80.99m/100m2 目地有 47.51m/100m2 夜間無	m2	26.9				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		排水管設置	橋	1				
		目地材設置工	式	1		62,897	種別行	
		クランク補修 目地充填	m	8.4				
		注入材(材料費) 1. 1L シリコン系プライマー含む	m	8.4				
		注入材(材料費) 2. 2L ウレタンフォーム	m	8.4				
		注入材(材料費) 1. 25kg 瀝青ゴム系25kg	m	8.4				
		防護柵工	式	1		240,355	種別行	
		防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 3m 制約無 夜間無	m	11.2				
		現場発生品・支給品運搬 <small>ルン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 0.1t超0.2t以下</small>	回	1				
		防護柵(横断・転落防止柵)設置工 アンカーボルト固定 ビーム式・パネル式 3m 100m未満 夜間無	m	11.2				
		部材費	橋	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	仮設工			式	1		161,000	工種行	
	交通管理工			式	1		161,000	種別行	
		交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)		人日	14				
耐震 (無名19号橋)				式	1		319,756	費目行	
					1		330,921		
橋梁付属物工				式	1		250,756	工種行	
					1		261,921		
縁端拡幅工				式	1		250,756	種別行	
					1		261,921		
		チップング(厚2cm以下)		m2	2.2				
		コンクリート削孔(さく岩機[ハットドリル(空圧式)]) 200mmを超え500mm以下		孔	28				
					31				
		鉄筋(沓座拡幅工) SD345 D16 25		t	0.08				
					0.09				
		鉄筋(沓座拡幅工) SD345 D13		t	0.03				
		アンカー筋挿入		本	28				
					31				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
			注入材(材料費) 鋼板接着注入用	本	28				
					31				
			型枠(沓座拡幅工)	m2	4.1				
			コンクリート(沓座拡幅工) 24-12-25(20)(高炉)	m3	1.7				
			ガス切断工 鋼矢板(Ⅱ,Ⅲ,Ⅳ,Ⅴ,ⅤL,Ⅱw,Ⅲw,Ⅳw,10H,25H型)	箇所	1				
	仮設工			式	1		69,000	工種行	
		交通管理工		式	1		69,000	種別行	
			交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	6				
直接工事費				式	1		13,268,994		
						1		14,848,329	
	(処分費等)			式	1		124,821		
						1		175,387	
共通仮設費				式	1		5,352,857		
						1		5,914,857	
	共通仮設費			式	1		641,857		

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
			技術管理費	式	1		641,857		
			共通仮設費(率計上)	式	1		4,711,000		
					1		5,273,000		
純工事費				式	1		18,621,851		
					1		20,763,186		
			現場管理費	式	1		13,299,000		
					1		14,829,000		
工事原価				式	1		31,920,851		
					1		35,592,186		
			一般管理費等	式	1		5,192,549		
					1		5,630,214		
			諸経費対象外	式	1		-3,400		
工事価格				式	1		37,110,000		
					1		41,219,000		
			消費税相当額	式	1		3,711,000		
					1		4,121,900		
設計価格				式	1		40,821,000		
					1		45,340,900		