

数 量 計 算 書				国補 道路メンテナンス事業 橋梁修繕工事（猫地橋）			
工 種	種 別	細 別	規 格	計 算	単位	数 量	摘 要
撤去工							
	舗装版切断	アスファルト舗装版	t=15cm以下 (t=5cm)	補修計画図(16)より 8.0	m	8	
	舗装版破碎	アスファルト舗装版	t=15cm以下 (t=5～10cm)	補修計画図(16)より 40.8	m2	41	
	殻運搬	アスファルト殻	DID区間なし L=8.8km	補修計画図(16)より 3.4	m3	3	
	殻運搬	無筋コンクリート殻	DID区間あり L=14.5km	補修計画図(16)より 0.5	m3	1	
	処分費	アスファルト殻	(株)SHIOSAWA 上田工場	補修計画図(16)より 3.4*2.35 8.0	t	8	
	処分費	無筋コンクリート殻	(株)佐藤商会 生田営業所	補修計画図(16)より 0.5*2.35 1.2	t	1	
構造物補修工							
	ひび割れ補修工	低圧注入工法	エポキシ樹脂材2種	以下、材料等内訳 1.0	構造物	1	
			補修延長	21.6	m		
			注入材使用量	平均幅 1.04mm(補修計画図(15)より) 平均深 0.10m(想定)			
				比重 1200kg/m3 ロス率 15%			
				21.6*0.00104*0.10*1200*1.15 3.1	kg		
			シール材使用量	幅 0.03m 厚 0.002m(想定)			
				比重 1700kg/m3 ロス率 37%(歩掛に含む)			
				21.6*0.03*0.002*1700 2.2	kg		
			低圧注入器具使用量	取付間隔 0.25m/個			
				21.6/0.25 86	個		
	断面修復工	左官工法	鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理なし ポリマーセメントモルタル	補修計画図(15・16)より 0.58m3 1.0	構造物	1	
	表面含浸工	ケイ酸ナトリウム系	RCガーデックス同等品	補修計画図(16)より 58.9m2 1.0	構造物	1	

数 量 計 算 書							
				国補 道路メンテナンス事業 橋梁修繕工事（猫地橋）			
工 種	種 別	細 別	規 格	計 算	単 位	数 量	摘 要
	塗装工	Rc-Ⅰ系	ラストマスチックシステム同等品	補修計画図(16)より 3.2m2	1 構造物	1	
橋面防水工							
	橋面防水工	塗膜系防水	常温型塗膜防水	補修計画図(12)より 以下、材料等内訳 24.7	m ²	25	
			床版排水材設計量(m/100m2)	20.0/24.7*100	81.0 m/100m2		
			目地材設計量(m/100m2)	(12.4+12.4)/24.7*100	100.4 m/100m2		
			床版排水材単価(円/m)	排水用導水管φ18mm：(円/m)			
			目地材単価(円/m)	端末処理材：(円/m)+成形目地材：(円/m)			
高欄工							
	転落防止柵設置工	SP種	H=1100、擁壁添架式	補修計画図(4)より 6.4*2	12.8 m	13	
伸縮装置工							
	伸縮装置取替工			補修計画図(12)より	8.0 m	8	
排水装置工							
	排水桝	TSステンレス		補修計画図(13)より	4.0 箇所	4	
	排水管	加工管 R1		補修計画図(13)より	2.0 箇所	2	
	排水管	加工管 R2		補修計画図(13)より	2.0 箇所	2	
床版下面工							
	水切り設置工	ウォーターカッター同等品		補修計画図(5)より 6.36*2	12.7 m	13	
主桁工							
	鉄筋工	挿筋	D13 SD345	補修計画図(8・16)より	0.008 t	0.01	
	鉄筋工	添筋	D25 SD345	補修計画図(8・16)より	0.009 t	0.01	
	アンカー筋挿入	D13用		補修計画図(8・16)より	12.0 本	12	

[illegible]