

## 数量総括表

工 事 名	市道1-10号線万年橋耐震補強・補修工事(V期)			事 業 区 分		
				工 事 区 分		
区分(1) 工種(2) 種別(3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	摘 要
橋梁保全工事						
工場製作工						
落橋防止装置製作工						
製作加工						
(0.49t当たり)						
製作加工(調整プレート: 上)						
		SM490YB, t=40mm, HDZT77, ザグリ加工	( t )	0.312		
製作加工(調整プレート: 下)						
		SM490YB, t=40mm, HDZT77, ザグリ加工	( t )	0.182		
製作加工						
(4t当たり)						
製作加工(上部エブラケット)						
		SM490A t≤50mm HDZT77 落橋防止装置	( t )	1.182		
製作加工(下部エブラケット(type-1))						
		SM490A t≤50mm HDZT77 落橋防止装置	( t )	0.206		
製作加工(下部エブラケット(type-2))						
		SM490A t≤50mm HDZT77 落橋防止装置	( t )	0.137		
製作加工(上部エブラケット)						
		SM490A t≤50mm HDZT77 水平分担装置	( t )	0.344		
製作加工(下部エブラケット)						
		SM490A t≤50mm HDZT77 水平分担装置	( t )	2.132		
橋梁付属物工						
落橋防止装置工						
落橋防止装置						
		落橋防止構造, 衝撃チェーン(5型)	箇所	3.0	3	
(3箇所当たり)						
下地処理工						
			(m2)	5.58		4.53(上部)+1.05(下部)
無収縮モルタル工						
			(m3)	0.28		
コンクリート削孔工						
		φ 35×357mm(平均長)	(孔)	18		上部工側, 横方向
アンカー工						
		材径25mm, 横方向	(本)	18		
アンカー材(材料費)						
		SD345 D25×720, 1・3種N+1W(両側)	(組)	18		
注入材(材料費)						
		エポキシ樹脂系, 0.242kg/本	(本)	18		
コンクリート削孔工						
		φ 45×535mm	(孔)	18		下部工側, 横方向
アンカー工						
		材径35mm, 横方向	(本)	18		

# 数量総括表

工 事 名	市道1-10号線万年橋耐震補強・補修工事(V期)			事 業 区 分		
				工 事 区 分		
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	摘 要
	アンカー材(材料費)	SD345 D35×620, 1・3種N+1W	(組)	18		
	注入材(材料費)	エポキシ樹脂系, 0.484kg/本	(本)	18		
	補強部材取付工		(組)	3		上部ブラケット
	部材取付工	タイプ④-1	(組)	3		
	ボルト・ナット	M22×80(1N+2W), HDZ35	(組)	42		連結ボルト, 上部ブラケット14*3
	緩衝チェーン	5型-1リンク(CL=2103mm)	(組)	3		
	落橋防止装置	水平力分担構造,MC-1200	箇所	2.0	2	
	(2箇所当たり)					
	下地処理		(m2)	5.59		2.26(上部)+3.33(下部)
	現場孔明	φ 32mm	(本)	20		
	無収縮モルタル		(m3)	0.10		
	コンクリート削孔工	φ 45×431mm(平均長)	(孔)	6		上部工側, 横方向
	アンカー工	材径35mm, 横方向	(本)	6		
	アンカー材(材料費)	SD345 D35×750, 1・3種N+1W(両側)	(組)	6		
	注入材(材料費)	エポキシ樹脂系, 0.390kg/本	(本)	6		
	コンクリート削孔工	φ 48×580mm	(孔)	36		下部工側, 横方向
	アンカー工	材径38mm, 横方向	(本)	36		
	アンカー材(材料費)	SD345 D38×670, 1・3種N+1W	(組)	36		
	注入材(材料費)	エポキシ樹脂系, 0.564kg/本	(本)	36		
	補強部材取付工		(組)	2		上部ブラケット
	部材取付工	タイプ①	(基)	2		下部ブラケット
	部材取付工	タイプ⑦	(組)	2		
	ボルト・ナット	M22×90(1N+2W), HDZ35	(組)	28		連結ボルト, 上部ブラケット14*2
	ボルト・ナット	M27×95(1N+2W), HDZ35	(組)	20		連結ボルト, 下部調整プレート10*2
	せん断ストッパー(水平力分担構造)	1200kN型(M-50)	(基)	2		

## 数量総括表

工 事 名	市道1-10号線万年橋耐震補強・補修工事(V期)			事 業 区 分		
				工 事 区 分		
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	摘 要
足場			式	1.0	1	
足場工	吊足場+朝顔	(m2)		45.6	50	
防護			式	1.0	1	
防護工	シート張防護	(m2)		45.6	50	
橋梁補修工						
ひび割れ補修工						
充てん工法	エポキシ樹脂系,ポリマーセメント系	橋		1.0	1	
(1橋当たり)						
1構造物当り補修延べ延長		(m)		6.60		L=0.6(上部)+6.0(台座)
充填材		(kg)		1.11		W=0.09(上部)+1.02(台座)
低圧注入工法	エポキシ樹脂系	構造物		1.0	1	
(1構造物当たり)						
1構造物当り補修延べ延長		(m)		23.60		11.03+12.60
注入材		(kg)		1.79		
シール材		(kg)		3.62		
注入器具		(個)		79		
断面修復工						
左官工法	鉄筋ケレン・防錆有り	構造物		1.0	1	V=0.002m3
足場	機械足場	式		1.0	1	枠組み足場範囲外部分
殻運搬	無筋Co殻	m3		0.002	0.002	
殻処分	無筋Co殻	m3		0.002	0.002	
現場塗装工						
橋梁塗装工(支承)						
支承塗装塗替(素地調整～上塗り)	Rc-Ⅲ	基		5.0	5	
仮設工						
交通管理工						

## 数 量 総 括 表

工 事 名	市道1-10号線万年橋耐震補強・補修工事(V期)			事 業 区 分	
				工 事 区 分	
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量
交通誘導警備員			式	1.0	1

## 数量総括表

工 事 名	市道1-10号線万年橋耐震補強・補修工事(V期)			事 業 区 分		
				工 事 区 分		
区分(1) 工種(2) 種別(3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	摘 要
共通仮設						
技術管理費						
技術管理費						
施工調査費			式	1.0	1	
近接調査計測工		①、④-1	(組)	5.0	5	3+2
鉄筋探査工		横向き	(m2)	5.7	6	橋台補強(A1),1.35+4.38