

工事数量総括表

工事名	令和元年度 新和田トンネル有料道路 橋梁修繕工事 小県郡 長和町 土屋大橋(P2～A2)					事業区分	橋梁修繕		
						工事区分	橋梁修繕		
工事区分	・工種	・種別	細 別	規 格・算 出 式	単 位	当初数量	変更数量	数量増減	摘 要
橋梁修繕				L=	m	54.1			
	構造物撤去工								
	既設舗装版撤去(車道部)	舗装版切断工		t=5cm L=52.93m	m	53			
		舗装版破碎		t=5cm	m ²	397			
		防水シートはぎ取り		397×80%(推定)=317.6	m ²	318			
		アスファルト殻運搬			m ³	20			マルコ自動車(株) L=4.3km
		廃プラ(防水シート)運搬			回	1			(株)グリーンウェスト L=8.1km
	処分費	アスファルト殻処分費			t	46			
		廃プラ(防水シート)処分費		317.6×1.4=443.8Kg(推定)	t	0.4			
	床版補修工								
	上面補修工	床版コンクリートはつり			式	1			
		床版コンクリートはつり		t=30mm	m ²	397			
		トウグリッド格子筋除去			m ²	397			
		床版コンクリートはつり		t=50mm	m ²	397			
		コンクリート殻積込			m ³	32			
		コンクリート殻運搬			m ³	32			(株)六協リサイクルセンター L=8.3Km
		トウグリッド格子筋運搬			回	1			
		表面保護工		既設床版打継面 300g/m ² CS-II工法	m ²	397			

工事数量総括表

工事名	令和元年度 新和田トンネル有料道路 橋梁修繕工事 小県郡 長和町 土屋大橋(P2～A2)					事業区分	橋梁修繕		
						工事区分	橋梁修繕		
工事区分	・工種	・種別	細 別	規 格・算 出 式	単 位	当初数量	変更数量	数量増減	摘 要
			表面保護工	新設床版上面 200g/m ² CS-I 工法	m ²	397			
			鉄筋防錆材塗布	D16,D19	m ²	175			
			床版補修工	21-12-25H(W/C≦55%)繊維入り t=80mm	m ³	32			
	処分費		コンクリート殻処分費		t	75			
			トウグリッド格子筋処分費	396.98×0.004=1.6	m ³	2			
	橋面防水工		塗膜防水	導水パイプ テクトレールφ18相当品	m ²	397			床版排水材設計量 113.4*100/397=28.6(m/100m ²)
				導水管φ18 113.4m 成形目地 173.7m					床版目地材設計量 173.7*100/397=43.8(m/100m ²)
				RCシーラ相当品(5mm(厚)*50mm(幅))					
	舗装工								
	舗装準備工		伸縮装置嵩上げ工	t=10mm A2(鋼部) P2(鋼部+後打ちCo)	m ²	13			
			後打ちコンクリート補修工		式	1			
			既設後打コンクリート取壊し	t=8cm V=0.60m ³	m ³	1			
			コンクリート殻運搬	V=0.60m ³	m ³	1			(株)六協リサイクルセンター L=8.3Km
			後打コンクリート打設	21-12-25H(W/C≦55%)繊維入り t=9cm V=0.68m ³	m ³	1			
			型枠工	A=1.50m ²	m ²	2			
	処分費		コンクリート殻(無筋)処分費	V=1.41t	t	1			

