

工事数量総括表

工事名	令和2年度 新和田トンネル有料道路 橋梁修繕工事 西餅屋橋					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							
上部工補修工		L=	m	61.0			
既設舗装版撤去	舗装版切断工	t=5cm	m	59			
	舗装版切削工	橋面(t=4cm) 取付道路(t=5cm)	m ²	475			
	混合舗装版破碎	As+防水シート t=1cm	m ²	445			
	切削殻運搬		m ³	19			マルコ自動車 1.1Km
	混合廃材運搬		m ³	4			アクア 46.5Km
処分費	アスファルト殻処分	切削殻	t	44			
	混合廃材処分	As+防水シート	t	10			
橋梁付属物工							
伸縮装置撤去・設置							
	既設伸縮装置撤去工	WTジョイント	m	15			
	伸縮装置設置工(A1)	KMA-160N相当品 据付	m	7.6			
	伸縮装置設置工(A2)	KMA-160N相当品 据付	m	7.8			
	コンクリート殻運搬工	1.84+1.88=3.72	m ³	4			マルコ自動車 1.1Km 図面3/9 4/9

工事数量総括表

工事名	令和2年度 新和田トンネル有料道路 橋梁修繕工事 西餅屋橋					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
	弾性合材運搬工		回	1			アクア 46.5Km
処分費	コンクリート殻処分費	$3.72 \times 2.35 = 8.7$	t	9			
	弾性合材処分	(推定)	t	0.5			
床版補修工							
上面補修工	床版はつり	t=8cm 全体の20%(推定)	m ²	89			
	コンクリート殻積込		m ³	7			
	コンクリート殻運搬		m ³	7			
床版補修工	床版コンクリート打設	t=8cm 24-12-25H(W/C \leq 55%)	m ³	7			
	表面保護工(ケイ酸塩系)	床版(533.7m ²)+地覆(120.5m ²)=654.2m ² CS-21 (CSⅡ工法 300g/m ²)	m ²	654			
	塗膜防水	導水材(テクノドレーン相当品)L=102.5m 目地材L=193.1m(RCテープ相当品)	m ²	445			RCテープ 幅5cm×厚さ5mm
		導水材(102.5*100)/445=23.0 目地(193.1*100)/445=43.4					
	床版水抜管設置	スラブドレーン相当品	箇所	2			
処分費	コンクリート殻処分	$7.12 \times 2.35 = 16.73$	t	17			
舗装工							
舗装工	表層工	橋面 ポリマー改質Ⅲ型-W t=6cm	m ²	445			

工事数量総括表

工事名	令和2年度 新和田トンネル有料道路 橋梁修繕工事 西餅屋橋					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
	表層工	取付道路 ポリマー改質Ⅲ型-W t=5cm	m ²	30			
	成形目地工	取付道路 RCテープ(幅3cm×厚さ5mm)相当品	m	4			
区画線工	加熱ペイント	機・労のみ W=15cm 白色	m	1500			
	加熱ペイント	材料費のみL=(61.0+4.0)×2=130.0 W=15cm 白色	m	130			
	加熱ペイント	200m未満 L=61.0+4.0=65.0 W=30cm黄色	m	65			
	色替え		式	1			
下部工補修工							
排水管取替工	既設排水管撤去	鋼管	m	15			
	排水管設置	天板プレート一体型排水装置(6本) SUS304 排水装置(2本) SUS304	m	15.7			
	取付金具B-1		組	4			
	取付金具B-2		組	8			
	鋼桁孔明	φ14	孔	40			
支承金属溶射	支承金属溶射	支承反力 75t A1.A2	基	8			

