

数 量 計 算 表 No. 1

名 称	当 初 設 計			変 更 設 計		
	数量	単位		数量	単位	
※ 本工事費 ※						
橋梁保全工事						
断面修復工						
断面修復工						
左官工法						
断面修復工(左官工法)			数量計算書P. 4, 5, 6, 14, 15 (0.052+0.034+0.053)+ (0.020+0.317+0.031)=			
殻運搬	1	構造物	0.507m3		構造物	
廃材処理費 コンクリート殻廃材(無筋)	0.5	m3	数量計算書P. 4, 5, 6, 14, 15 (0.052+0.034+0.053)+ (0.020+0.317+0.031)=		m3	
	1.2	t	0.507m3		t	
ひび割れ補修工						
ひび割れ補修工(低圧注入工法)			数量計算書P. 7, 8, 16, 17 (24.00+7.60+30.90)+ (1.00+34.30+37.20)=			
	1	構造物	135m		構造物	
表面保護工(上部工)						
表面保護工						
表面含浸工 下地処理昼間施工 制約無固定足場			数量計算書P. 9 85.288+85.288+85.288=			
	256	m2	255.864m2		m2	
含浸材塗布工 高分子系浸透性防水材						
	256	m2	同上		m2	
表面保護工(下部工)						
表面保護工						

数量計算表 No.2

名 称	当 初 設 計			変 更 設 計		
	数量	単位		数量	単位	
表面含浸工 下地処理昼間施工 制約無固定足場	108	m2	数量計算書P. 18 $17.700+35.380+54.380=107.460\text{m}^2$		m2	
含浸材塗布工 高分子系浸透性防水材	108	m2	同上		m2	
鉄筋補修工						
鉄筋工[市場単価] SD345 D16~25, 一般構造物 10t未満	0.01	t	数量計算書P. 18 10kg		t	
沓座モルタル打替工						
コンクリートはつり	0.3	m2	数量計算書P. 19, 20 $0.10+0.10+0.05=0.25\text{m}^2$		m2	
殻運搬	0.01	m3	数量計算書P. 19, 20 $0.004+0.006+0.004=0.014\text{m}^3$		m3	
廃材処理費 コンクリート殻廃材(無筋)	0.03	t	数量計算書P. 19, 20 $0.010+0.010+0.005=0.025\text{t}$		t	
極小規模無収縮モルタル工 $x/D < 1/2$	0.01	m3	数量計算書P. 19, 20 $0.004+0.006+0.004=0.014\text{m}^3$		m3	
無収縮剤 セメント系プレミックス 標準混和量1875kg	26	kg	$0.014\text{m}^3 \times 1875\text{kg}/\text{m}^3 = 26.25\text{kg}$		kg	
型枠	0.06	m2	数量計算書P. 19, 20 $0.016+0.027+0.021=0.064\text{m}^2$		m2	
橋面補修工						
橋面防水工						
塗膜系防水 補修 施工規模	244	m2	数量計算書P. 21 $81.360+81.360+81.360=244.08\text{m}^2$		m2	
排水・導水部材 スラブドレン(φ25樹脂フレキ用)相当品 標-0 対応床版厚160~190mm	30	本	数量計算書P. 22 $10+10+10=30\text{個}$		本	
床板水抜パイプ設置工	30	箇所	同上		箇所	

数 量 計 算 表 No. 3

名 称	当 初 設 計			変 更 設 計		
	数量	単位		数量	単位	
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	30	孔	数量計算書P. 22 10+10+10=30孔		孔	
コンクリート削孔(さく岩機)	30	孔	同上		孔	
フレキシブルチューブ スラブドレン用(1m以上) 樹脂用Φ 25	44	m	数量計算書P. 22 17.710+14.710+14.710= 44.13m		m	
床板水抜パイプ用フレキシブルチューブ設置	44	m	同上		m	
舗装打替工						
舗装版破碎 コンクリート舗装版	250	m2	数量計算書P. 23 84.160+84.160+84.160= 252.48m2		m2	
殻運搬	18	m3	数量計算書P. 23 5.891+5.891+5.891= 17.673m3		m3	
廃材処理費 コンクリート殻廃材(無筋)	41	t	数量計算書P. 23 13.844+13.844+13.844= 41.532t		t	
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 ⑥密粒度アスコン(新20FH)改質Ⅱ型 DS1500以上	244	m2	数量計算書P. 23 81.360+81.360+81.360= 253.08m2		m2	
排水管補修工						
ガス切断切削仕上工 6≦t≦10桁外面	5	m	数量計算書P. 24 1.680+1.680+1.680= 5.04m		m	
排水管撤去工 鋼管	13	m	鯉谷橋 橋面防水工図(4) 撤去排水管 L=1050×12本 =12.6m		m	
排水管設置	20	m	鯉谷橋 橋面防水工図(4) 新設排水管 L=1663×12本 =19.96m		m	
排水管材料費 新設排水管 □-200×100×4.5 L=1663 溶融亜鉛メッキ	12	基	鯉谷橋 橋面防水工図(4) 新設排水管 12本		基	
排水管材料費 取付金具 4-M12アンカー付き 溶融亜 鉛メッキ	24	組	鯉谷橋 橋面防水工図(4) 取付金具 24本		組	
伸縮装置取替工						

数量計算表 No. 4

名 称	当 初 設 計			変 更 設 計		
	数量	単位		数量	単位	
橋梁用伸縮継手装置設置工 補修, 普通型 2車線相当	17	m	数量計算書P. 27, 28 4.2+4.2+8.4=16.8m		m	
伸縮装置製品費	1	式	数量計算書P. 27, 28 一式		式	
仮設工						
足場工						
PC橋補修用足場工	1	式	数量計算書P. 29 85.392+85.824+85.104= 256.32m2 一式		式	
鋼橋補修用足場工 橋脚回り足場タイプF	1	式	数量計算書P. 30 5.120+12.800+17.920= 35.84m2 一式		式	