

橋梁保全

数量総括表

[illegible]

市道岩脇高田支線4号線(岩脇高田支線4号線3号橋)補修工事

橋梁保全

数量総括表

[illegible]

橋梁保全

数量総括表

[illegible]

橋梁保全

数量総括表

[illegible]

橋梁保全

数量総括表

[illegible]

ひび割れ補修工 数量計算書

数量集計表

1.0橋あたり

工種	名称	規格	単位				備考
				【上部工】	【下部工】	合計	
ひび割れ 注工	注工法延長		m	0.94	—	0.94	【HI1】
	シール材	エポキシ樹脂系	kg	0.09	—	0.09	比重1.60 ロス率未考慮
	注材	エポキシ樹脂系 3種	kg	0.03	—	0.03	比重1.10 ロス率15%考慮
	注器具	低速低圧注器具	本	4	—	4	
ひび割れ 充填工	充填工法延長		m	4.63	2.25	6.88	【HI2】
	充填材	ポリマーセメントモルタル	kg	1.22	0.59	1.81	1750kg/m3 ロス率未考慮
	カッター工	t=15mm 幅10mm	m	4.63	2.25	6.88	(参考数量)

断面修復工 数量計算書

数量集計表					1.0橋当り				
工種	名称	規格		単位	数量				備考
					【橋面】	【上部工】	【下部工】	合計	
断面修復工	左官工法【DA1】	鉄筋ケレン・防錆処理無	施工量	m3	0.0003	0.0033	0.2805	0.2841	ロス率未考慮
			ポリマーセメントモルタル	m3	0.0003	0.0033	0.2805	0.2841	
				kg	0.525	5.775	490.875	497.175	
	左官工法【DA2】 亜硝酸リチウム併用型	鉄筋ケレン・防錆処理有	施工量	m3	—	0.4705	—	0.4705	ロス率未考慮
			ポリマーセメントモルタル	m3	—	0.4705	—	0.4705	
				kg	—	823.375	—	823.375	
			亜硝酸リチウム40%水溶液(混入量)	kg	—	4.12	—	4.12	ロス率考慮
	殻運搬・処分		無筋、機械積込、DID区間無運搬距離6.6km		m3	0.0003	0.4738	0.2805	0.7546
t					0.001	1.114	0.659	1.774	

断面修復工 数量計算書 <内訳>												
	損傷区分	対策工法	範囲	深さ	数量	部材名	損傷箇所					
DA1:断面修復工(鉄筋ケレン無)												
【橋面】 DA1 : はつり深さ1.0cmとして計上												
	うき	DA1	左官工法	0.28	×	0.10	×	0.010	0.0003	m3	地覆	【Da01】
								小計	0.0003	m3		
								合計	0.0003	m3		
名称		規格		算式				単位	小計	合計		
左官工法(DA1)		鉄筋ケレン無		ポリマーセメントモルタル 1750kg/m3				m3		0.0003		
断面修復材		ポリマーセメントモルタル 1750kg/m3		0.0003*1750				kg		0.525		
処分工												
殻運搬・処分		無筋、機械積込		0.0003				m3		0.0003		
		運搬距離6.6km		0.0003*2.35				t		0.001		
				※無筋コンクリート 2350kg/m3								

断面修復工 数量計算書 <内訳>										
	損傷区分	対策工法	範囲	深さ	数量	部材名	損傷箇所			
DA1:断面修復工(鉄筋ケレン無)										
【上部工：床版】 DA1：はつり深さ1.0cmとして計上										
	豆板	DA1	左官工法	0.20 × 0.16 × 0.010	0.0004	m3	床版01	【Da01】		
	豆板	DA1	左官工法	0.15 × 0.15 × 0.010	0.0003	m3	〃	【Da02】		
	豆板	DA1	左官工法	0.20 × 0.20 × 0.010	0.0004	m3	床版02	【Da03】		
	豆板	DA1	左官工法	0.30 × 0.40 × 0.010	0.0012	m3	〃	【Da04】		
	豆板	DA1	左官工法	0.30 × 0.20 × 0.010	0.0006	m3	〃	【Da04】		
	豆板	DA1	左官工法	0.20 × 0.20 × 0.010	0.0004	m3	〃	【Da05】		
				小計	0.0033	m3				
				合計	0.0033	m3				
名称		規格		算式		単位	小計	合計		
左官工法(DA1)		鉄筋ケレン無		ポリマーセメントモルタル 1750kg/m3		m3		0.0033		
断面修復材		ポリマーセメントモルタル 1750kg/m3		0.0033*1750		kg		5.775		
処分工										
殻運搬・処分		無筋、機械積込		0.0033		m3		0.0033		
		運搬距離6.6km		0.0033*2.35		t		0.008		
				※無筋コンクリート 2350kg/m3						

[illegible]

[illegible]

舗装・橋面防水工 数量計算書

数量集計表

【橋面】

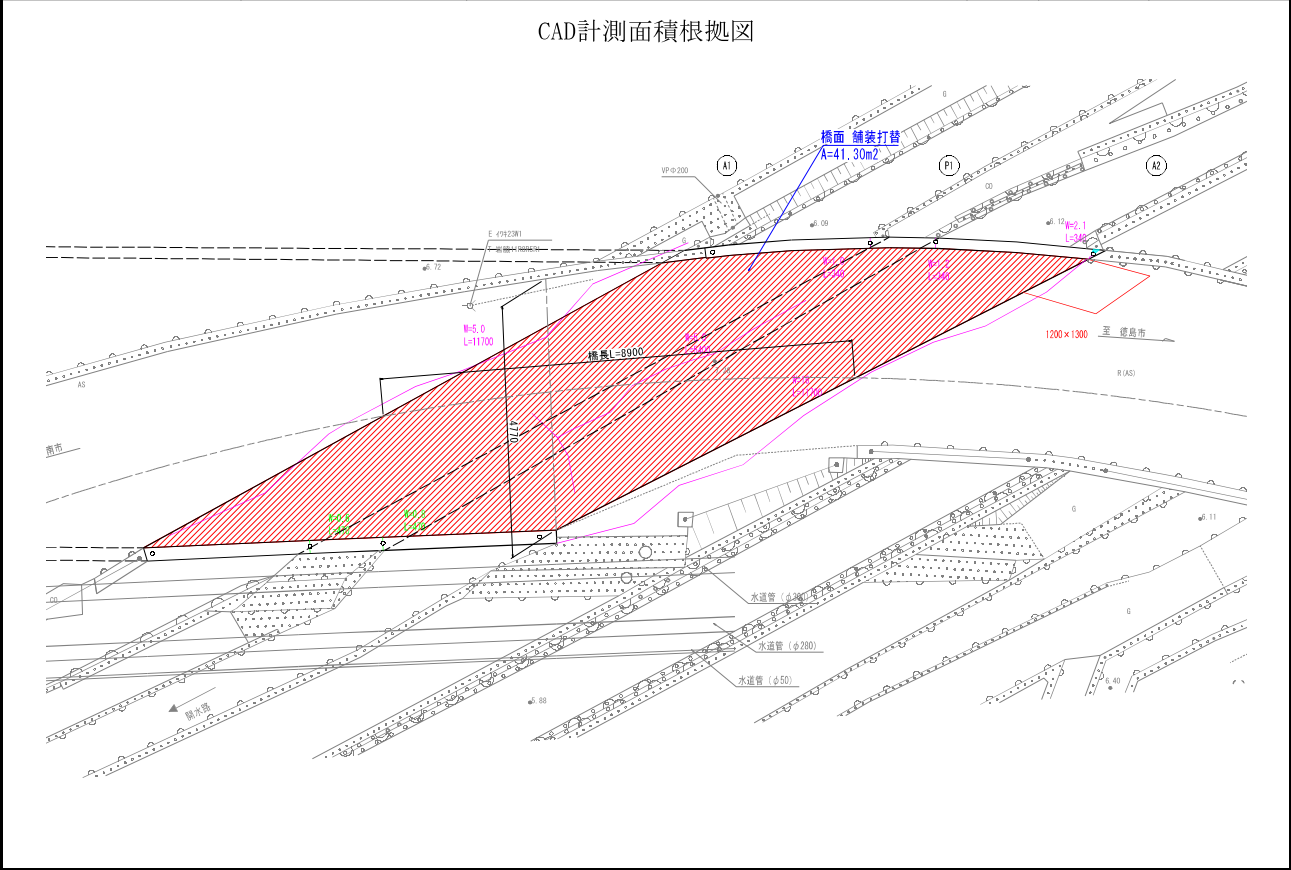
1.0橋あたり

工種	名称	規格	単位	数量	備考
舗装	舗装版破砕	As舗装 t=4.0cm	m2	41.30	
	アスファルト舗装	表層：再生密粒度 アスファルト混合物(13) t=4.0cm	m2	41.30	
殻運搬・処分		As殻、機械 運搬距離 7.0km以下	m3	1.65	
			t	3.80	
橋面防水工		塗膜系防水	m2	41.30	
L型止水テープ		t=3mm、25mm+75mm	m	15.10	
			m/100m2	36.56	
シール充填工		アスファルト乳剤型	m	23.4	
注入材		ユニコール TM 同等品	kg	4.68	

【取合舗装】

工種	名称	規格	単位	数量	備考
部分打替	舗装版破砕	As舗装 t=5.0cm	m2	76.92	
	舗装版切断	As舗装 t=5.0cm	m	7.90	
	アスファルト舗装	表層：再生密粒度 アスファルト混合物(13) t=5.0cm プライムコートPK-3	m2	76.92	
	不陸整正	補足材 RM-30 t=2cm	m2	76.92	
殻運搬・処分		As殻、機械 運搬距離 7.0km以下	m3	3.85	
			t	8.86	
汚泥処理		舗装版切断 t=50mm 運搬距離 15.5km	t	0.01	

舗装、橋面防水工数量計算書 <内訳>					
名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
【橋面】		(1.0式当り)			
		CAD計測面積根拠図より			
舗装版破碎工	As舗装 t=4.0cm	41.30	m2		41.30
アスファルト舗装	表層：再生密粒度 アスファルト混合物(13) t=4.0cm W>3.0m	41.30	m2		41.30
殻運搬・処分	As殻、機械 運搬距離 7.0km以下	41.3*0.040	m3		1.65
		1.65*2.30	t		3.80
橋面防水工	塗膜系防水	41.30	m2		41.30
L型止水テープ	t=3mm、25mm+75mm	7.30+7.80	m		15.10
		15.10／41.30×100	m/100m2		36.56
シール充填工	アスファルト乳剤型	11.7+11.7	m		23.4
注入材	ユニコルト [®] 同等品	23.4*0.010*0.020*1000	kg		4.68



表面保護工 数量計算書

数量集計表				1.0橋あたり		
工種	名称	規格	単位	数量		備考
				【上部工】	合計	
表面含浸工	下地処理工	高圧洗浄等	m2	49.22	49.22	
	含浸材塗布	シラン系	m2	49.22	49.22	
	表面含浸材	表面含浸材 アクアシーラ1400同等品	L	10.83	10.83	ロス率10%考慮

水切り設置工 数量計算書

数量集計表				1.0橋あたり		
工種	名称	規格	単位	数量		備考
				【上部工】	合計	
水切り設置工	水切り材	ウォーターカッター同等品	m	12.60	12.60	

水 切 り 設 置 工 数 量 計 算 書					
名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
		(1.0式当り)			
水切り設置工	ウォーターカッター同等品	3.0+3.7+3.1+2.8	m		12.60

