

数 量 計 算 書

仕様書番号 建工第43号

事業工事名 道路ストック老朽化対策事業

道路ストック老朽化対策事業亀池橋補修工事

工事場所 海津市南濃町松山 地内

(市道海津34003号線)

数量総括表 (1/1)

[illegible]

亀池橋

塗装塗替工

1式当り

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
現場塗装工(主桁)				
水洗い		m ²	28	
素地調整	3種A	m ²	28	
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	m ²	28	
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	m ²	28	
中塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用	m ²	28	
上塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料	m ²	28	
現場塗装工(デッキプレート)				
水洗い		m ²	42	
素地調整	3種A	m ²	42	
塗布形素地調整軽減剤	サビシャット同等品	m ²	42	
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	m ²	42	
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	m ²	42	
中塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用	m ²	42	
上塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料	m ²	42	

種 別	算 式	数 量
現場塗装工		
主桁	H-250x125 $A = ((0.125 * 2 + 0.250 * 2) * 6.520 + (0.125 * 1) * 5.700) * 5 = 28.0$	m^2 28
水洗い	A = 28.000 3種A	m^2 28
素地調整	A = 28.000	m^2 28
下塗	A = 28.000 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	m^2 28
下塗	A = 28.000 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用	m^2 28
中塗	A = 28.000 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料	m^2 28
上塗	A = 28.000	m^2 28
デッキ プレート	$A = 4.500 * 6.520 * \frac{1.44}{\text{換算率}} = 42.2$	m^2 42
水洗い	A = 42.200 3種A	m^2 42
素地調整	A = 42.200	m^2 42
塗布形素地 調整軽減剤	A = 42.2 3種A	m^2 42
下塗	A = 42.200 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	m^2 42
下塗	A = 42.200 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用	m^2 42
中塗	A = 42.200 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料	m^2 42
上塗	A = 42.200	m^2 42

亀池橋

仮設工

1式当り

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
単管支保工		空m ³	20	
シート+板張防護		m ²	30	
土のう設置・撤去	側面並べ	m ²	5	残土 5m3/1.2=4.16m3
仮排水管	高密度ポリエチレン管	m	21	(ダブル) φ600

種 別	算 式	数 量
仮設工		
単管支保工	$V1 = 5.450 * 4.500 * 0.700 = 17.168$ $V2 = 4.500 * 1.500 * 0.700 \text{ (クリーンルーム)} = 4.725$ $\Sigma V = 21.893$	空m^3 20
シート +板張防護	$A = (5.700 + 0.25) * 5 = 29.8$	m^2 30
土のう設置・撤去	$A = 5.515 \times 0.450 + 5.515 \times 0.450 = 5.0$	m^2 5
残土	$V = 5.000 \div 1.2 = 4.2$	m^3 4
仮排水管	高密度ポリエチレン管 図面より $L = 7.000 \times 3.0 =$	m 21