

2. 受水槽付帯設備工事

受水槽付帯設備工事		
名 称	計 算 式 略 図	数 量
水勾配コンクリート工	コンクリートポンプ車打設 18-8-20(25) 無筋構造物 表面仕上工含む	4.8 m ³
底版	$V1 = 6.50 \times 3.00 \times (0.20 + 0.05) / 2 \times 2 = 4.88$	
ピット控除	$-V = -1.00 \times 1.00 \times 0.05 \times 2 = -0.10$	
	$\Sigma = 4.78$	
型枠工	無筋構造物 一般型枠	0.2 m ²
底版	$A = 1.00 \times 0.05 \times 2 \times 2 = 0.20$	
内防水工	ポリウレタ樹脂	306 m ²
底版	$A1 = 6.50 \times 3.00 \times 2 = 39.00$	
ピット	$A2 = 1.00 \times 0.25 \times 4 \times 2 = 2.00$	
側壁	$A3 = (6.50 + 3.00) \times 2 \times 6.00 \times 2 = 228.00$	
頂版	$A4 = 6.50 \times 3.00 \times 2 = 39.00$	
開口立上り	$A5 = 0.90 \times 0.55 \times 4 \times 2 = 3.96$	
勾配Co控除	$-A = -3.00 \times 0.20 \times 2 = -1.20$	
〃	$-A = -6.50 \times (0.20 + 0.05) / 2 \times 4 = -3.25$	
開口控除	$-A = -0.90 \times 0.90 \times 2 = -1.62$	
〃	$-A = -\pi / 4 \times 0.20^2 \times 2 = -0.06$	
配管控除	$-A = -\pi / 4 \times 0.20^2 \times 2 = -0.06$	
〃	$-A = -\pi / 4 \times 0.15^2 \times 4 = -0.07$	
〃	$-A = -\pi / 4 \times 0.10^2 \times 2 = -0.02$	
〃	$-A = -\pi / 4 \times 0.08^2 \times 2 = -0.01$	
	$\Sigma = 305.67$	
内部梯子工	FRP W=400 H=6200 材工共	2 箇所
覆蓋工	FRP □900用（外側□1200） 鍍付 材工共	2 箇所
通気筒	FRP φ200用 材工共	2 箇所
通気筒用ホリ粉体鋼管	1F直管 7.5K RF φ200×650L 材工共	2 本
フランジ接合材	SUS304 7.5K RF φ200 材工共	2 組