

# 数量算出書

工事件名：賀数宿舎 (R7) 4号棟屋根改修工事

名 称	規 格	数 量	単 位	数 量 算 出 根 拠	備 考	
<b>1 建築工事</b>						
(1) 仮設工事						
ア 養生	複合改修	1017.0	m <sup>2</sup>	$(57.150 \times 1.680) + (57.150 \times 5.6) + (57.150 \times 7.02) = 817.245$ $(0.33 \times (57.15 \times 2)) + (0.33 \times ((7.455 \times 2) + (8.35 \times 2))) = 48.15$ $((0.15 + 0.15) \times (57.15 + 2.7 + 2.7)) \times 2 = 37.53 \quad (2.7 + 2.7) \times 4 \times 0.91 = 19.656 \times 4 = 78.624$ $((0.24 \times 0.2) - ((0.244 \times 0.05) / 2)) \times 8 = 0.335 \quad (1.45 \times 1.68) \times 2 + (5.6 \times 2.7) \times 2 = 35.112$ $817.245 + 48.15 + 37.53 + 78.624 + 0.335 + 35.112 = 1.016.997$	1,017.00	m <sup>2</sup>
イ 整理清掃後方付け		1017.0	m <sup>2</sup>	1- (1) -アと同じ		
ウ 高圧洗浄		1017.0	m <sup>2</sup>	1- (1) -アと同じ		
(2) 防水工事						
ア 下地調整		1017.0	m <sup>2</sup>	1- (1) -アと同じ		
イ ウレタン塗装	X-2工法	919.0	m <sup>2</sup>	$(57.150 \times 1.680) + (57.150 \times 5.6) + (57.150 \times 7.02) = 817.245$ $(0.33 \times (57.15 \times 2)) + (0.33 \times ((7.455 \times 2) + (8.35 \times 2))) = 48.15$ $((0.15 + 0.15) \times (57.15 + 2.7 + 2.7)) \times 2 = 37.53 \quad (2.7 + 2.7) \times 4 \times 0.91 = 19.656 \times 4 = 78.624$ $((0.24 \times 0.2) - ((0.244 \times 0.05) / 2)) \times 8 = 0.335 \quad (1.45 \times 1.68) \times 2 + (5.6 \times 2.7) \times 2 = 35.112$ $817.245 + 48.15 + 37.53 + 78.624 + 0.335 + 35.112 = 1.016.997$	919.01	m <sup>2</sup>
ウ 合成樹脂エマルジョンペイント		98.0	m <sup>2</sup>	$(0.33 \times (57.15 \times 2)) + (0.33 \times ((7.455 \times 2) + (8.35 \times 2))) = 48.15 \quad 62.55 \times 0.4 = 25.02$ $(62.55 \times 0.15) \times 2 = 18.765 \quad (0.91 \times 0.91) \times 4 = 1.656 \quad (0.24 \times 0.24) \times 8 = 0.461$ $(0.27 \times 0.91 \times 4) \times 4 = 3.931 \quad 48.15 + 25.02 + 18.765 + 1.656 + 0.461 + 3.931 = 97.984$	97.98	m <sup>2</sup>
(3) 撤去工事						
ア 瓦撤去		1.0	式			