

工事件名：217号隊舎屋上物干場改修工事

工事数量計算書

No	項目	摘要	計算式	数量		数量計	
1	建築改修工事						
(1)	仮設工事						
ア	養生	搬出入口部分	1F $2 \times 4.07 + 1.83 \times 5.4 + 2.03 \times 1$	20.05	m <sup>2</sup>	175	m <sup>2</sup>
			5F $2 \times 3.13 \times 1.83 \times 7 + 2.03 \times 1 + 3.13 \times 5.8 - 0.6 \times 0.6$	100.01	m <sup>2</sup>		
			6~8F $(3.13 \times 5.8 - 0.6 \times 0.6) \times 3$	53.38	m <sup>2</sup>		
			EV $1.4 \times 1.4$	1.96	m <sup>2</sup>		
イ	整理清掃後片付け	搬出入口部分	(1)アによる	175.00	m <sup>2</sup>	175	m <sup>2</sup>
ウ	揚重機	ラフテレーンクレーン4.8~4.9t	材料搬入搬出時	2.00	日	2.0	日
(2)	鉄筋						
ア	鉄筋加工組立	小型構造物	D10 $(2.05 + 2.05 + 0.33 + 0.33) \times 5 = 23.8m \times 0.00056t/m$	0.01	t	0.04	t
			D10重ね継手 $23.8m \div 6 = 3.96 \div 4ヶ所 \times 45 \times 0.01 = 1.8m \times 0.00056t/m$	0.00	t		
			D13 $((0.88 + 0.88 + 0.09 + 0.09) \times 2 + (1.18 + 1.18 + 0.3 + 0.3) \times 6) = 21.64m \times 0.000995t/m$	0.02	t		
			D13重ね継手 $21.64m \div 6 = 3.6 \div 4ヶ所 \times 45 \times 0.013 = 2.34m \times 0.000995t/m$	0.00	t		
			合計 $(0.013 + 0.001 + 0.022 + 0.002) \times 1.04$	0.04	t		
(3)	コンクリート						
ア	コンクリート	18-15-20	物干場基礎 $0.3 \times 0.3 \times 0.4 \times 14$	0.50	m <sup>3</sup>	3.2	m <sup>3</sup>
			フェンス基礎 $0.23 + 0.18 + 0.17 + 0.16 + 0.17 + 0.19 + 0.20 + 0.21 + 0.23$	1.74	m <sup>3</sup>		
			門扉基礎部 $1 \times 0.3 \times 0.22 \times 2 + 1.3 \times 1.55 \times 0.43$	1.00	m <sup>3</sup>		
イ	コンクリート打設手間	困障の基礎等		3.20	m <sup>3</sup>	3.2	m <sup>3</sup>
ウ	ポンプ圧送	基本料金		1.00	回	1.0	回
エ	基礎コンクリートコア部分モルタル充填		物干場基礎14+フェンス基礎11	25.00	箇所	25.0	箇所

工事件名：217号隊舎屋上物干場改修工事

工事数量計算書

No	項目	摘要	計算式	数量		数量計	
(4)	型枠						
ア	小型構造物用型枠	囲障の基礎等	物干場基礎 $0.3 \times 0.4 \times 4 \times 14$	6.72	m <sup>2</sup>	19.6	m <sup>2</sup>
			フェンス基礎 $0.6 \times (0.38+0.36+0.34+0.36+0.39+0.41+0.43) \times 2 + 0.8 \times (0.38+0.36+0.34+0.36+0.39+0.41+0.43) \times 2$	7.48	m <sup>2</sup>		
			フェンス基礎端部 $((0.44+0.45) \times 0.6 \div 2) + 0.08 \times 0.2) \times 2 \times 2 + (0.8 \times 0.53 + 0.8 \times 0.44) \times 2$	2.68	m <sup>2</sup>		
			門扉基礎部 $0.3 \times 0.22 \times 2 \times 2 + 1.55 \times 0.43 \times 2 + 1.3 \times 0.43 \times 2$	2.72	m <sup>2</sup>		
(5)	左官						
ア	床コンクリート面直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ 薄張物下地【手間のみ】	物干場基礎天端 $0.3 \times 0.3 \times 14$	1.26	m <sup>2</sup>	8.4	m <sup>2</sup>
			フェンス基礎 $0.6 \times 0.8 \times 9$	4.32	m <sup>2</sup>		
			門扉基礎部 $2.15 \times 1.3$	2.80	m <sup>2</sup>		
(6)	仕上げユニット						
ア	階段滑り止め	ステンレス W=400mm無し	$0.8 \times 4$	3.20	m	3.2	m
(7)	その他						
ア	物干場	STK-41：溶融亜鉛メッキ（基礎別途） 3m×3m×12箇所 溶接組立	ビニール被覆鉄線、ターンバックル、フック、各継手含む	1.00	式	1.0	式
イ	フェンス	朝日スチール PC-1500（忍付）同等品 （基礎別途）		17.60	m	17.6	m
ウ	門扉	朝日スチール PC-1500（忍付）W=1.0m 同等品（基礎別途）		1.00	基	1.0	基