

# 数 量 算 出 書

工事件名:那覇(R4)101号建物排水設備補修工事

名 称	規 格	數 量	單 位	數 量	算 算	出 根 抛	備 考
<b>1 機械設備工事</b>							
(1) 配管工事							
ア 硬質塩化ビニル管新設	VP50A 屋内一般配管	37.3	m	施工箇所② : ((0.475m+0.495m)*8箇所) + ((1.565m+0.475m)*4箇所) + ((0.285m+0.475m)*4箇所)	18.96	m	
イ 硬質塩化ビニル管新設	VP75A 屋内一般配管	6.9	m	施工箇所③ : ((0.68m+0.475m)*2箇所) + ((0.375m+0.535m)*4箇所) + ((0.79m+0.55m)*4箇所) + (0.55m+0.52m+0.55m)*4箇所	3.70	m	
ウ 硬質塩化ビニル管新設	VP100A 屋内一般配管	16.4	m	施工箇所④ : 2.9m+((0.55m*4本)+1.84m+0.7m)	6.98	m	
エ 硬質塩化ビニル管新設	VP40A 便所配管	8.2	m	施工箇所① : ((0.55m+0.43m)*4箇所) + ((0.55m+0.53m)*4箇所)	8.24	m	
オ 硬質塩化ビニル管新設	VP50A 便所配管	1.6	m	施工箇所① : 0.41m+0.43m+0.31m+0.43m	1.58	m	
カ 硬質塩化ビニル管新設	VP65A 便所配管	1.6	m	施工箇所① : 1.13m+0.48m	1.61	m	
キ 硬質塩化ビニル管新設	VP75A 便所配管	19.7	m	施工箇所① : ((1.0m+0.48m)*8箇所) + ((0.43m+3.475m)*2箇所)	19.65	m	
ク 硬質塩化ビニル管新設	VP100A 便所配管	20.2	m	施工箇所① : 0.43m+4.38m+0.855m+2.22m+1.215m+0.43m+1.215m+0.48m+5.715m+0.585m+2.22m	20.18	m	
(2) 配管付属品							
ア 配管締手	40A MDジョイント	4	0 箇所	図面番号6/7より			
イ 配管締手	50A MDジョイント	30	0 箇所	図面番号6/7より			
ウ 配管締手	65A MDジョイント	1	0 箇所	図面番号6/7より			
エ 配管締手	80A MDジョイント	11	0 箇所	図面番号6/7より			
オ 配管締手	100A MDジョイント	10	0 箇所	図面番号6/7より			
(3) 衛生設備工事							
ア 床置床排水小便器取付		4	台	図面番号6/7より			
(4) 改修工事							
ア 配管切断	40A 鋼管類	4	0 箇所	図面番号6/7より			
イ 配管切断	50A 鋼管類	30	0 箇所	図面番号6/7より			
ウ 配管切断	65A 鋼管類	1	0 箇所	図面番号6/7より			
エ 配管切断	80A 鋼管類	11	0 箇所	図面番号6/7より			
オ 配管切断	100A 鋼管類	10	0 箇所	図面番号6/7より			
(5) はつり工事							
ア 機械はつり	φ63mm 60厚100~150mm	4	0 箇所				

数 量 算 出 書

工事件名:那霸(R4)101号建物排水設備補修工事

名 称	規 格	數 量	单 位	數 量	算 出 根 拠	備 考
( 6 ) 撤去工事						
ア 污水管撤去	40A 撤去後再使用しない	7.8	m	施工箇所① : ((0.55m+0.43m)*4箇所)+(0.45m+0.53m)*4箇所)	7.84	m
イ 污水管撤去	50A 撤去後再使用しない	38.9	m	1 (1) より : 37.3m+1.6m	38.90	m
ウ 污水管撤去	65A 撤去後再使用しない	1.6	m	1 (1) より		
工 污水管撤去	75A 撤去後再使用しない	26.6	m	1 (1) より : 6.9m+19.7m	26.60	m
オ 污水管撤去	100A 撤去後再使用しない	20.2	m	1 (1) より		
カ 小便器撤去	JIS U410	4.0	台			
2 建築工事						
( 1 ) 仮設工事						
ア 墨出し	一般	96.2	m <sup>2</sup>	施工箇所⑤ : ((1.98m+1.075m)*6.9m)-(1.075m*0.965m) ((1.07m+1.89m)*6.9m)-(1.07m*0.965m)	20.04	m <sup>2</sup>
イ 養生・整理清掃後片付け	一般			施工箇所⑥ : 5.68*6.9m	19.39	m <sup>2</sup>
施工箇所⑦ : ((1.55m+1.2m)*6.9m)-(1.2m*1.195m)				施工箇所⑧ : ((1.55m+1.2m)*6.9m)-(1.2m*1.195m)	39.19	m <sup>2</sup>
施工箇所⑤ : ((1.98m+1.075m)*6.9m)-(1.075m*0.965m)				施工箇所⑨ : ((1.55m+1.2m)*6.9m)-(1.2m*1.195m)	17.54	m <sup>2</sup>
施工箇所⑥ : 5.68*6.9m				施工箇所⑩ : ((1.07m+1.89m)*6.9m)-(1.07m*0.965m)	20.04	m <sup>2</sup>
施工箇所⑦ : ((1.55m+1.2m)*6.9m)-(1.2m*1.195m)				施工箇所⑪ : ((1.07m+1.89m)*6.9m)-(1.07m*0.965m)	19.39	m <sup>2</sup>
( 2 ) 金属工事						
ア 点検口新設	天井	7.0	個	図面番号7/7より		
( 3 ) 塗装工事						
ア 下地処理	鋼製建具面 ケレン、銷止めを含む	2.5	m <sup>2</sup>	1.53m*0.63m*係数2.6	2.51	m <sup>2</sup>
イ 下地処理	石膏ボード面	96.2	m <sup>2</sup>	施工箇所⑤ : ((1.98m+1.075m)*6.9m)-(1.075m*0.965m) ((1.07m+1.89m)*6.9m)-(1.07m*0.965m)	20.04	m <sup>2</sup>
ウ S0P塗り	鋼製建具面	2.5	m <sup>2</sup>	施工箇所⑥ : 5.68*6.9m 施工箇所⑦ : ((1.55m+1.2m)*6.9m)-(1.2m*1.195m)	19.39	m <sup>2</sup>
施工箇所⑤ : ((1.98m+1.075m)*6.9m)-(1.075m*0.965m)				施工箇所⑧ : ((1.55m+1.2m)*6.9m)-(1.2m*1.195m)	39.19	m <sup>2</sup>
施工箇所⑥ : 5.68*6.9m				施工箇所⑨ : ((1.07m+1.89m)*6.9m)-(1.07m*0.965m)	17.54	m <sup>2</sup>
( 4 ) 内装工事						
ア シージングボード張り	石膏ボード面 準用	96.2	m <sup>2</sup>	施工箇所⑤ : ((1.98m+1.075m)*6.9m)-(1.075m*0.965m) ((1.07m+1.89m)*6.9m)-(1.07m*0.965m)	20.04	m <sup>2</sup>
施工箇所⑥ : 5.68*6.9m				施工箇所⑦ : ((1.55m+1.2m)*6.9m)-(1.2m*1.195m)	19.39	m <sup>2</sup>
施工箇所⑧ : ((1.07m+1.89m)*6.9m)-(1.07m*0.965m)				施工箇所⑨ : ((1.55m+1.2m)*6.9m)-(1.2m*1.195m)	39.19	m <sup>2</sup>
施工箇所⑩ : ((1.55m+1.2m)*6.9m)-(1.2m*1.195m)				施工箇所⑪ : ((1.07m+1.89m)*6.9m)-(1.07m*0.965m)	17.54	m <sup>2</sup>

書出算量數

工事件名：那霸(R4)101号建物排水設備修理工事

名 称		規 格		数 量		算 算		出 根 抱		備 考	
(5) 撤去工事 ア 天井ボード撤去	一重張り			96.2	m <sup>2</sup>	施工箇所⑤ : $(1.98m+1.075m)*6.9m - (1.075m*0.965m)$ (1.07m+1.89m)*6.9m - (1.07m*0.965m)		20.04 19.39 39.19 17.54	m <sup>2</sup>		
イ 天井点検口撤去				7.0	個	施工箇所⑥ : 5.68m*6.9m 施工箇所⑦ : $(1.55m+1.2m)*6.9m - (1.2m*1.95m)$					
3 電気設備工事											
(1) 電力設備 ア 照明器具再取付	露出32W×1灯用			8.0	個	図面番号7/7より					
イ LED照明器具再取付	ベースライト埋込型			2.0	個	図面番号7/7より					
(2) 火災報知設備 ア スポット型感知器				1.0	個	図面番号7/7より					
(3) 撤去工事 ア 照明器具一時撤去	撤去後再使用			8.0	個	図面番号7/7より					
イ LED照明器具一時撤去	撤去後再使用			2.0	個	図面番号7/7より					
ウ 感知器一時撤去	撤去後再使用			1.0	個	図面番号7/7より					