



# 数量算出書

工事件名: 健軍150号建物他便所改修工事

名称	規格	数量	単位	数量算出根拠			図面番号
ウ 床タイルはつり		6.3	㎡	(0.9m*0.5m)*14箇所		6.30	㎡
エ 天井ボード撤去	一重張り 一般	1.3	㎡	170号建物: 1.35m*0.93m		1.26	㎡
<b>2 機械設備工事</b>							
<b>(1) 配管</b>							
給排水管再接続	既設管撤去及び保温含む	14.0	箇所	図面より			
<b>(2) 衛生器具設備</b>							
ア 洋風便器設置	フラッシュ弁方式	12.0	組	図面より			
イ 洋風風器設置	クイックタンク方式	2.0	組	図面より			
ウ 紙巻器取付		12.0	個	図面より			
エ 紙巻器再取付		2.0	個	図面より			
<b>(3) 改修</b>							
ア 配管切断 (鋼管類)	25A	14.0	箇所	図面より			
イ 配管切断 (鋼管類)	80A	14.0	箇所	図面より			
<b>(4) はつり</b>							
ア 機械はつり	25mm	1.0	箇所	図面より			
イ 機械はつり	28mm	14.0	箇所	図面より			
ウ 機械はつり	88mm	14.0	箇所	図面より			
<b>(5) 撤去工事</b>							
ア 和風大便器撤去	フラッシュ弁方式	12.0	組	図面より			
イ 和風大便器撤去	タンク方式	2.0	組	図面より			
ウ 紙巻器撤去	再使用しない	12.0	個	図面より			
エ 紙巻器撤去	再使用する	2.0	個	図面より			

# 数量算出書

工事件名: 健軍150号建物他便所改修工事

名称	規格	数量	単位	数量算出根拠	図面番号
<b>3 電気設備工事</b>					
<b>(1) 配管工事</b>					
ア 1種金属線び	MM1	63.3	m	150号建物: 3.0m 170号建物: 4.2m 183号建物: 4.2m 204号建物: 4.2m 212、213号建物: 17.4m*2棟 227号建物: 12.9m	3.00 m 4.20 m 4.20 m 4.20 m 34.80 m 12.90 m
イ コンセント用ボックス取付	1~4方向用	11.0	個	図面より	
<b>(2) 配線工事</b>					
ア 600V <sup>レ</sup> 911 <sup>レ</sup> の絶縁種電線* 911 <sup>レ</sup> の <sup>レ</sup> 3 <sup>レ</sup> φ 4.0平方線径	EM-EEF2.0mm×3C 管内配線	63.3	m	3 (1) アより	
イ 600V <sup>レ</sup> 911 <sup>レ</sup> の絶縁種電線* 911 <sup>レ</sup> の <sup>レ</sup> 3 <sup>レ</sup> φ 4.0平方線径	EM-EEF2.0mm×3C ころがし配線	11.7	m	150号建物: 11.4m-3.0m 170号建物: 5.1m-4.2m 183号建物: 5.4m-4.2m 204号建物: 5.4m-4.2m	8.40 m 0.90 m 1.20 m 1.20 m
<b>(3) 電力設備工事</b>					
ア コンセント新設	2P15A 接地極、接地端子付	14.0	個	図面より	

# 数量算出書

工事件名: 健軍17号建物他便所改修工事

名称	規格	数量	単位	数量算出根拠	図面番号
<b>1 建築工事</b>					
(1) 仮設					
ア 墨出し (内部改修)	個別改修	12.6	m <sup>2</sup>	17号建物2階: 0.99m*1.1m 17号建物1階: 2.0m*1.1m 148号建物4階: 1.055m*1.265m 148号建物3階: 2.105m*1.265m 148号建物2階: 2.105m*1.265m 148号建物1階: 2.105m*1.265m	1.09 2.20 1.33 2.66 2.66 2.66
イ 養生 (内部改修)	個別改修	12.6	m <sup>2</sup>	1 (1) アと同じ	
ウ 整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	12.6	m <sup>2</sup>	1 (1) アと同じ	
(2) 鉄筋					
鉄筋加工組立	D10 (0.56kg/m)	0.01	t	(0.3m*8本)*4箇所 9.60m*0.56kg/m=5.376kg/1000kg=0.005376t≒0.01t	9.60 m
(3) コンクリート					
コンクリート打設	0.000	0.2	m <sup>3</sup>	スラブ厚130mm: (0.8m*0.4m*0.13m)*3箇所 スラブ厚190mm: (0.8m*0.4m*0.19m)*1箇所	0.12 0.06 m <sup>3</sup>
(4) 型枠					
普通合板型枠	0.000	2.4	m <sup>2</sup>	1.0m*0.6m*4箇所 ※はつり箇所+0.2mで算定	2.40 m <sup>2</sup>
(5) 防水					
屋内アスファルト防水	E-1 密着 平部	1.8	m <sup>2</sup>	0.9m*0.5m*4箇所	1.80 m <sup>2</sup>
(6) 建具					
トイレドア建具改修	内開き→外開き	1.0	箇所	図面より	
(7) 内装					
床タイル復旧	磁器質タイル50mm角張り	4.0	箇所	図面より	
(8) 塗装					
ア 素地ごしらえ	ボード面	10.2	m <sup>2</sup>	17号建物: 1.1m*2.0m 148号建物: 2.105m*1.265m*3階分	2.20 7.99 m <sup>2</sup>
イ アクリル樹脂系非水分散形塗料塗り	NAD	10.2	m <sup>2</sup>	17号建物: 1.1m*2.0m 148号建物: 2.105m*1.265m*3階分	2.20 7.99 m <sup>2</sup>

# 数量算出書

工事件名: 健軍17号建物他便所改修工事

名称	規格	数量	単位	数量	算出	根拠	図面番号
(9) 撤去 ア コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレーカー	0.2	m <sup>3</sup>	1 (3) による			
イ カッター入れ	コンクリート面 厚20~30mm 準用	9.6	m	(0.8m+0.4m+0.8m+0.4m)*4箇所			9.60 m
ウ 床タイルはつり		1.8	m <sup>2</sup>	(0.9m*0.5m)*4箇所			1.80 m <sup>2</sup>
エ 天井ボード撤去	一重張り 一般	10.2	m <sup>2</sup>	17号建物: 1.1m*2.0m 148号建物: 2.105m*1.265m*3階分			2.20 m <sup>2</sup> 7.99 m <sup>2</sup>
<b>2 機械設備工事</b>							
<b>(1) 配管</b>							
給排水管再接続	既設管撤去及び保温含む	4.0	箇所	図面より			
<b>(2) 衛生器具設備</b>							
ア 洋風便器設置	クイックタンク方式	4.0	組	図面より			
イ 紙巻器取付		4.0	個	図面より			
<b>(3) 改修</b>							
ア 配管切断 (鋼管類)	25A	1.0	箇所	図面より			
イ 配管切断 (鋼管類)	80A	4.0	箇所	図面より			
<b>(4) はつり</b>							
ア 機械はつり	28mm	1.0	箇所	図面より			
イ 機械はつり	88mm	4.0	箇所	図面より			
<b>(5) 撤去工事</b>							
ア 和風大便器撤去	タンク方式	4.0	組	図面より			
イ 紙巻器撤去	再使用しない	4.0	個	図面より			

# 数量算出書

工事件名：健康17号建物他便所改修工事

名 称	規 格	数 量	単 位	数 量 算 出 根 拠			図面番号
<b>3 電気設備工事</b>							
<b>(1) 配管工事</b>							
ア 1種金属線び	MM1-A種	14.7	m	17号建物：2.1m 148号建物：4.2m*3階分	2.10	m	12.60
イ 1種金属線び	MM1-B種	2.1	m	17号建物：2.1m			
ウ コンセント用ボックス取付	1～4方向用	3.0	個	図面より			
<b>(2) 配線工事</b>							
エ 600V <sup>6</sup> 1F1F <sup>2</sup> 他種線材仕立 <sup>2</sup> 1F1F <sup>2</sup> ウ <sup>2</sup> ア <sup>2</sup> ア <sup>2</sup> 4中形配線	EM-EEF2.0mm×3C	14.7	m	3 (1) アより			
イ 600V <sup>6</sup> 1F1F <sup>2</sup> 他種線材仕立 <sup>2</sup> 1F1F <sup>2</sup> ウ <sup>2</sup> ア <sup>2</sup> ア <sup>2</sup> 4中形配線	EM-EEF2.0mm×3C	4.3	m	17号建物：5.2m-2.1m-2.1m 148号建物：(5.3m-4.2m)*3階分	1.00	m	3.30
<b>(3) 電力設備工事</b>							
ア コンセント新設	2P15A 接地極、接地端子付	4.0	個	図面より			