

数量算出書

公告第 84 号

件名： 那覇（R3）厚生施設空調設備改修工事

第430会計隊

那覇(R3)厚生施設空調設備改修工事					
項目	数量	単位	算出基礎		備考
1 電気設備工事					
(1) 配線工					
ア	制御用ケーブル	EM-CEE2.0sq-2C 連絡配線	73.10	m	$14.3m+9m+9m+16.6m+1.5m+5.6m+17.1m=73.1m$ = 73.10 m
(2) 遮断機取付					
ア	配線用遮断器	MCCB 3P30A	1.00	個	1個(図示) = 1.00 個
イ	配線用遮断器	ELCB 3P30A	1.00	個	1個(図示) = 1.00 個
ウ	配線用遮断器	MCCB 3P60A	1.00	個	1個(図示) = 1.00 個
エ	配線用遮断器	ELCB 3P50A	1.00	個	1個(図示) = 1.00 個
(3) 撤去工					
ア	制御用ケーブル	CVV2.0sq-2C 連絡配線	73.10	m	$14.3m+9m+9m+16.6m+1.5m+5.6m+17.1m=73.1m$ = 73.10 m
イ	遮断機	3P50A・3P100A	4.00	個	4個(図示) = 4.00 個
2 機械設備工事					
(3) 配管工					
ア	断熱材被覆鋼管	ガス管 φ22.22	14.30	m	14.3m = 14.30 m
イ	断熱材被覆鋼管	ガス管 φ19.05	10.50	m	9m+1.5m = 10.50 m
ウ	断熱材被覆鋼管	ガス管 φ15.88	14.60	m	9m+5.6m = 14.60 m
エ	断熱材被覆鋼管	ガス管 φ12.70	33.70	m	16.6m+17.1m = 33.70 m
オ	断熱材被覆鋼管	液管 φ12.70	23.30	m	14.3m+9m = 23.30 m
カ	断熱材被覆鋼管	液管 φ9.52	16.10	m	9m+1.5m+5.6m = 16.10 m
キ	断熱材被覆鋼管	液管 φ6.35	33.70	m	16.6m+17.1m = 33.70 m
ク	屋外配管仕上げ	スリムダクト(φ140)仕上げ	1.00	式	1式 = 1.00 式
(2) 空気調和機					
ア	マルチ型空気調和設備	28.0kw ACM-2 室外機	1.00	台	1台(図示) = 1.00 台
イ	マルチ型空気調和設備	5.6kw ACM-2a 室内機	4.00	台	4台(図示) = 4.00 台
ウ	マルチ型空気調和設備	7.1kw ACM-2b 室内機	1.00	台	1台(図示) = 1.00 台
エ	マルチ型空気調和設備	16.0kw ACM-8 室外機	1.00	台	1台(図示) = 1.00 台
オ	マルチ型空気調和設備	4.5kw ACM-8a 室内機	2.00	台	2台(図示) = 2.00 台
カ	マルチ型空気調和設備	2.2kw ACM-8b 室内機	1.00	台	1台(図示) = 1.00 台
キ	機器搬入費	マルチ型空気調和機 室内外機	1.00	式	1式(図示) = 1.00 式
(3) 撤去工					
ア	配管類	冷媒管	146.20	m	ACM-2系統 $(14.3m \times 2) + (9m \times 2) + (9m \times 2) + (16.6m \times 2) = 97.8m$ ACM-8系統 $(1.5m \times 2) + (5.6m \times 2) + (17.1m \times 2) = 48.4m$ 97.8m+48.4m = 146.2m = 146.20 m
イ	保温	屋外(ガラスウール+ステンレス鋼板)90A	36.00	m	36m(図示) = 36.00 m
ウ	重量機器	室外機 (ACM-2) 28.0kw	1.00	台	1台(図示) = 1.00 台
エ	重量機器	室外機 (ACM-8) 16.0kw	1.00	台	1台(図示) = 1.00 台
オ	軽量機器	室内機 (ACM-2a, ACM-2b) 5.6kw, 7.1kw	5.00	台	5台(図示) = 5.00 台
カ	軽量機器	室内機 (ACM-8a) 4.5kw	2.00	台	2台(図示) = 2.00 台
キ	軽量機器	室内機 (ACM-5b) 2.2kw	1.00	台	1台(図示) = 1.00 台