



注：１）天井内はケーブル配線とする  
（壁露出部はモールを使用すること）  
注：２）電線管は 屋内露出－E  
屋外露出－G（垂吊メッキ）  
屋外埋設－F E P

注：３）単独配線の場合は下記電線管を使用する  
（混合配線の場合は図面記載の電線管を使用する）  
注：４）屋外掘削埋戻し作業は設備工事とする

記 号	機 器 名	ケーブル種類	配管径
A	ALP-1 ～ 熱源機器 通信線	汎用LANケーブル カテゴリ6以上 端末処理：コネクタ RJ-45	E 25
B	TE-1～16 計装線	EM-C E E 1. 25φ -3C	E 19・G 16
C	FM-1～4 計装線	EM-C E E S 1. 25φ -2C	E 19
D	FS-1 計装線	EM-C E E S 1. 25φ -3C	G 16
E	井戸水位電極	専用電線ケーブル EM-C E E 1. 25φ -2C	-2C
F	BV-1 計装線	EM-C E E 1. 25φ -5C	G 16
G	MV-1～2 計装線	EM-C E E 1. 25φ -5C	G 16
H1	ヒートポンプチャラー # (HU-1-1) 27.0kW	EM-CET 60φ	E 22φ E 63
H2	ヒートポンプチャラー # (HU-1-2) 27.0kW	EM-CET 60φ	E 22φ E 63
H3	ヒートポンプチャラー # (HU-2) 49.5kW	EM-CET 100φ	E 22φ E 75
H4	凍結防止ヒーター	EM-C E 3. 5φ -2C	E 19・G 16
H5	凍結防止ヒーター ㊦ 防水型コンセント (AC200)	EM-C E 2φ -2C	E 19・G 16
J1	ポンプ 深井戸水中ポンプ 動力線 15.0kW	EM-CET 22φ x 2	E 8φ E 63・FEP 65・G 70
J2	PW-1 # 3.7kW	EM-C E 3. 5φ -4C	E 25・G 22
J3	PW-2 # 2.2kW	EM-C E 2φ -4C	E 25・G 22
J4	PW-3 # 0.75kW	EM-C E 2φ -4C	E 25
J5	PW-4 # 2.2kW	EM-C E 2φ -4C	E 25
J6	BPP-1 # 0.15kW	EM-C E 2φ -4C	E 25
J7	BPP-1 # 0.15kW	EM-C E 2φ -4C	E 25
K1	PCH-1 # 3.7kW	EM-C E 3. 5φ -4C	E 25
L1	PH-1 # 2.2kW	EM-C E 2φ -4C	E 25
M	ALP-1 ～ 見える化装置 通信線	汎用LANケーブル カテゴリ6以上 端末処理：コネクタ RJ-45	E 25・メタルモール
N	見える化装置～見える化モニタ 配線	HDMI ケーブル	メタルモール
	ケーブルラックはメラミン樹脂塗装 (400W)	ALP 壁立上げ部もケーブルラックとする	
	下記ブルボックス寸法は参考サイズとする (官公庁仕様)		
PB1	SUS150×150×100		
PB2	SUS300×300×200		
PB3	SUS350×350×250		
PB4	SUS350×350×250		
PB5	SUS350×350×350		
PB6	150×150×100		

