

給排水及び消火設備機器表

記号	名称	設置場所		仕様	台数	電気容量			備考
		階	室名			φ	V	KW	
TW-1	受水槽 (上水用)	屋外	屋外設備スペース	SUS製保温形パネルタンク 呼称16li (実容量12.0li) 2.0x4.0(2.0+2.0)x2.0H 水平震度=1.0G 付属品 中仕切φ+600 点検口 (鍵付) x2+内外梯子+電極座+通気口他1式付	1	—	—	—	コンクリート基礎=建築工事 メーカー 三菱樹脂 型式 TSF型 16li
TW-2	受水槽 (井水用)	屋外	屋外設備スペース	SUS製保温形パネルタンク 呼称16 li (実容量12.0li) 3.0x6.0(3.0+3.0)x2.0H 水平震度=1.0G 付属品 中仕切φ+600 点検口 (鍵付) x2+内外梯子+電極座+通気口他1式付	1	—	—	—	コンクリート基礎=建築工事 メーカー 三菱樹脂 型式 TSF型 16li
PWU-1	自動給水装置 (上水用)	屋外	屋外設備スペース	床置形 (推定末端圧一定・2台設置並列運転) 50 x 40 φ圧力タンク付 吐出量 280 l/min 圧力損失水頭 0.3MPa 付属品 SUS製カバー、制御盤他一式付	1組	3	200	1.5x2	コンクリート基礎=建築工事 並列交互運転 メーカー 川本製作所 型式 KF2-40P1.5
PWU-2	自動給水装置 (井水用)	屋外	屋外設備スペース	床置形 (推定末端圧一定・2台設置並列運転) 65 x 50 φ圧力タンク付 吐出量 630 l/min 圧力損失水頭 0.3MPa 付属品 SUS製カバー、制御盤他一式付	1組	3	200	3.7x2	コンクリート基礎=建築工事 並列交互運転 メーカー 川本製作所 型式 KF2-50P3.7
HH-1	給湯用ヒーター	B1	熱源機械室	真空形 給湯用ヒーター (3回路型・ガス焼き) 缶体出力 756KW (最高使用圧力=0.5MPa) ガス消費量 33.4 li/N/Hr 電源 パナモーター他 付属品 本体制御盤+感震装置+溶解栓+過熱防止用温度ヒューズ+ 自動抽気装置+ガス遮断弁他1式付	1	3	200	1.50	コンクリート基礎=建築工事 メーカー 昭和鉄工 型式 ECALO-6500G-3
PHW-1	温水循環ポンプ (供給熱源系統)	B1	熱源機械室	SUS製ラインポンプ 65φ 循環水量 200 l/min 圧力損失水頭 0.30MPa 付属品 他一式付	1	3	200	3.70	メーカー 川本製作所 型式 PSS-505-3.7
PHW-2	給湯循環ポンプ (井水・給湯系統)	B1	熱源機械室	SUS製ラインポンプ 65φ 循環水量 300 l/min 圧力損失水頭 0.25MPa 付属品 他一式付	1	3	200	3.70	メーカー 川本製作所 型式 PSS-505-3.7
PHW-3	温水循環ポンプ (井水・貯湯系統)	B1	熱源機械室	SUS製ラインポンプ 50φ 循環水量 360 l/min 圧力損失水頭 0.42MPa 付属品 他一式付	1	3	200	3.70	メーカー 川本製作所 型式 KVS-505-M5.5
PHW-4	昇温用循環ポンプ (井水・ろ過・空調系統)	B1	熱源機械室	SUS製ラインポンプ 65φ 循環水量 420 l/min 圧力損失水頭 0.25MPa 付属品 他一式付	1	3	200	5.50	メーカー 川本製作所 型式 PSS-655-3.7
THW-1	給湯用開放貯湯槽	B1	熱源機械室	SUS製耐熱形パネルタンク 呼称9li (実容量8.0li) 3.0x2.0x1.5H 水平震度=1.0G 貯湯温度=60℃ 付属品 保温50mm+600φ 点検口 (鍵付) 他1式付	1	—	—	—	コンクリート基礎=建築工事 メーカー 三菱樹脂 型式 SSF型 9li
GHW-1	ガス給湯器	屋外	厨房外	壁掛形 LPG用瞬間 24号 付属品 配管カバー他1式付	1	1	100	141W	メーカー ノーリツ 型式 GQ-2420WZ-2
PD-1	排水々中ポンプ	B1	ドライエアピット	SUS製自動運転ポンプ 65φ 循環水量 400 l/min 圧力損失水頭 0.1MPa 付属品 制御盤+フロートスイッチ+水中ケーブル他1式付	2	3	200	2.20	交互運転 メーカー 川本製作所 型式 QSA3-655-1.5
PD-2	排水々中ポンプ	屋外	厨房外	汚物排水用 (カッター付き) 65φ 循環水量 300 l/min 圧力損失水頭 0.15MPa その他 : 運転用・並列用・警報用スロートスイッチ、制御盤 (ECDW-P)、 制御盤用架台 (溶融亜鉛メッキ)、着脱装置、チェーン、他付属品一式共 付属品 制御盤+フロートスイッチ+水中ケーブル他1式付	2	3	200	2.20	交互並列運転 メーカー 川本製作所 型式 AU4-805/1005-5.5
GT-1	グリーストラップ	1	レストラン厨房屋外	SUS製グリーストラップ 130l形 配管接続式 3槽式 900x450x660H 付属品 SUS製蓋 (補強付)+SUS製バスケット +SUS製薬上げ材 (740Hスライド) 他1式付	1	—	—	—	保護コンクリート壁及び基礎付 メーカー ホーコス 型式 HGS-130PD
GT-2	グリーストラップ	1	加工品厨房屋外	SUS製グリーストラップ 80l形 配管接続式 3槽式 700x350x660H 付属品 SUS製蓋 (補強付)+SUS製バスケット+SUS製薬上げ材 (700H) 他1式付	1	—	—	—	保護コンクリート壁及び基礎付 メーカー ホーコス 型式 HGS-80PD
TG-1	バルクタンク	1	屋外	地上式 縦型 容量 980kg 付属品 ベーパライザー (150kg/h)+調整器他1式付	1	3	200	21.0 (ヒーター)	コンクリート基礎=建築工事 メーカー 矢崎総業 型式 BU1000G-V(1W)、VP-S150EC

設計者 PROJECT	DATE	10.03	巻数	M-05
(仮称) 常総地方福祉センター 機械設備工事				
作成者 DRAWING	図尺	衛生設備 no scale		
機器表-1				
設計者	[REDACTED]			