

(1) 調達物品名

システムシンクユニット一式

(2) 設置場所

中央材料室 洗浄室

(3) 構成内訳

規格

数量

三浦工業株式会社

RO-400B 他

1. 本体

1-1	システムシンク①	汚物処理室左隣	1 台
1-2	システムシンク②		1 台
1-3	システムシンク③		1 台
1-4	システムシンク④		1 台
1-5	システムシンク⑤		1 台

2. 標準付属品

【システムシンク①】

2-1	恒温槽ユニット		1 式
2-2	水位ゲージ (ステンレス製)		1 個
2-3	ウォーターガン		1 個
2-4	エアガン		1 個
2-5	コンプレッサー (オートトレン・レギュレーター含む)		1 式
2-6	タッチディスプレイパネル		1 個
2-7	内腔洗浄用バルブ (水圧計含む)		1 個
2-8	付け替え用ノズル (ホルダー含む)		1 個
2-9	万能金網		2 個

【システムシンク②】

2-10	ウォーターガン		1 個
2-11	エアガン		1 個
2-12	コンプレッサー (オートトレン・レギュレーター含む)		1 式
2-13	付け替え用ノズル (ホルダー含む)		1 個
2-14	万能金網		2 個

【システムシンク③】

2-15	恒温槽ユニット		1 式
2-16	水位ゲージ (ステンレス製)		1 個
2-17	ウォーターガン		1 個

2-18	エアガン	1 個
2-19	コンプレッサー（オートドレン・レギュレーター含む）	1 式
2-20	タッチディスプレイパネル	1 個
2-21	付け替え用ノズル（ホルダー含む）	1 個
2-22	万能金網	2 個

【システムシンク④】

2-23	ウォーターガン	1 個
2-24	エアガン	1 個
2-25	付け替え用ノズル（ホルダー含む）	1 個
2-26	万能金網	2 個
2-27	内腔洗浄用バルブ	1 個

【システムシンク⑤】

2-28	ウォーターガン	2 個
2-29	エアガン	1 個
2-30	コンプレッサー（オートドレン・レギュレーター含む）	1 式
2-31	付け替え用ノズル（ホルダー含む）	1 個
2-32	万能金網	2 個

3. 搬入設置工事等

3-1	装置輸送・搬入	1 式
3-2	据付設置及び試運転・調整作業	1 式

4. 保証・保守・その他

4-1	納入後 1 年間メーカー保証	1 式
-----	----------------	-----

（4）性能・機能に関する要件

【システムシンク①に関して以下の要件を満たすこと。】

1. 外形寸法は、W2200×D760×H1350mm以下であること。
2. 恒温槽寸法は、ロボット用鉗子及び内視鏡が収まるW800×D550×H300mm以上であること。
3. 標準槽寸法は、ロボット用鉗子及び内視鏡が収まるW800×D550×H300mm以上であること。
4. 基本材質はSUS304 製であり、防錆性・耐薬品性に優れていること。
5. 内腔洗浄用バルブ用のフットスイッチを有していること。
6. 内腔洗浄用バルブには水圧を確認するための水圧計を有していること。
7. 操作はタッチディスプレイ式であり、運転中の工程内容・時間・温度が確認できること。
8. 手動式のカランが各槽に配置され、シャワーとストレート吐水の切り替えができること。
9. ウォーターガンには内腔の細い器材にも対応可能な付け替えノズルが付属していること。
10. エアガン用のコンプレッサーには圧力調整のためのレギュレーターと自動で排水するオートドレン機能を有していること。

11. 恒温槽は運用停止時に自動で槽内及び循環回路内をフラッシングする機能を有していること。
12. 洗浄用ブラシ等の小物を掛けられる金網を有していること。

【システムシンク②に関して以下の要件を満たすこと。】

1. 外形寸法は、W2800×D710×H1350mm以下であること。
2. 標準槽寸法は、D I N規格バスケットが収まるW600×D500×H300mm以上であること。
3. 基本材質はS U S 304 製であり、防錆性・耐薬品性に優れていること。
4. 手動式のカランが各槽に配置され、シャワーとストレート吐水の切り替えができること。
5. ウォーターガンには内腔の細い器材にも対応可能な付け替えノズルが付属していること。
6. エアーガン用のコンプレッサーには圧力調整のためのレギュレーターと自動で排水するオートドレン機能を有していること。
7. 洗浄用ブラシ等の小物を掛けられる金網を有していること。

【システムシンク③に関して以下の要件を満たすこと。】

1. 外形寸法は、W2200×D710×H1350mm以下であること。
2. 恒温槽寸法は、D I N規格バスケットが収まるW600×D500×H300mm以上であること。
3. 標準槽寸法は、D I N規格バスケットが収まるW600×D500×H300mm以上であること。
4. 基本材質はS U S 304 製であり、防錆性・耐薬品性に優れていること。
5. 操作はタッチディスプレイ式であり、運転中の工程内容・時間・温度が確認できること。
6. 手動式のカランが各槽に配置され、シャワーとストレート吐水の切り替えができること。
7. ウォーターガンには内腔の細い器材にも対応可能な付け替えノズルが付属していること。
8. エアーガン用のコンプレッサーには圧力調整のためのレギュレーターと自動で排水するオートドレン機能を有していること。
9. 恒温槽は運用停止時に自動で槽内及び循環回路内をフラッシングする機能を有していること。
10. 洗浄用ブラシ等の小物を掛けられる金網を有していること。

【システムシンク④に関して以下の要件を満たすこと。】

1. 外形寸法は、W2200×D760×H1350mm以下であること。
2. 標準槽 2 槽の寸法は、D I N規格バスケットが収まるW600×D550×H300mm以上であること。
3. 基本材質はS U S 304 製であり、防錆性・耐薬品性に優れていること。
4. 手動式のカランが各槽に配置され、シャワーとストレート吐水の切り替えができること。
5. ウォーターガンには内腔の細い器材にも対応可能な付け替えノズルが付属していること。
6. 洗浄用ブラシ等の小物を掛けられる金網を有していること。
7. 内腔洗浄用バルブには水圧を確認するための水圧計を有していること。

【システムシンク⑤に関して以下の要件を満たすこと。】

1. 外形寸法は、W2200×D760×H1350mm以下であること。
2. 標準槽寸法は、D I N規格バスケットが収まるW600×D550×H300mm以上であること。
3. 基本材質はS U S 304 製であり、防錆性・耐薬品性に優れていること。
4. 手動式のカランが各槽に配置され、シャワーとストレート吐水の切り替えができること。

5. ウォーターガンには内腔の細い器材にも対応可能な付け替えノズルが付属していること。
6. エアーガン用のコンプレッサーには圧力調整のためのレギュレーターと自動で排水するオートドレン機能を有していること。
7. 洗浄用ブラシ等の小物を掛けられる金網を有していること。

※ 詳細は別紙 3－2 参照

(5) 納品期限

令和 8 年 1 月 31 日