

1

件名	ゲートバルブ電動レンチ		
履行場所	東部水処理センター（福岡市東区松島六丁目16番1号）		
履行期間	契約締結の日 令和8年12月4日	から まで	
品名	下記内訳のとおり		

品 名	規 格	単位	数量	備 考
ゲートバルブ電動レンチ	出力軸19口 ポテンショ メーター式	台	1	【指定品】 メーカー:(株)日本プラダ九州営業 所 DA2 motion-05 Basisセット

東部水処理センター操作第1係 東川

2

※発注品の「型式・材質・納期・仕様書記載品以外の同等品認定・その他の内容」等について疑義がある場合は、事前に仕様書記載の担当課へ直接問い合わせること(但し、担当者が一時不在や施設により平日閉庁の場合があるので注意すること)。
担当課の事前承認なき場合は、仕様書記載どおりに履行すること。
見積時の質疑・同等品認定、随意契約同への無承認事項の記載、落札後の条件変更等は認めない。

仕様書

件 名 排水ポンプ（１）外２件 修理
履 行 場 所 中部水処理センター
履 行 期 間 契約締結の日から 令和 8 年 10 月 26 日まで

内 訳

	品 名	内 容	単位	数量	交換部品
1	排水ポンプ（１）	エレメント、バッテリーの交換	台	1	指定品 寺田ポンプ製作所 排水ポンプE-7N4 3m3/min用
2	排水ポンプ（２）	リコイルスターター、キャブレター、 インシュレーターの交換	台	2	指定品 寺田ポンプ製作所 排水ポンプER-80GB 1m3/min用
3	排水ポンプ（３）	リコイルスターターの交換	台	1	指定品 寺田ポンプ製作所 排水ポンプER-80GB 1m3/min用

- そ の 他
- ① 契約後、下記担当者と打ち合わせること。
 - ② 取替後は、担当者立会いのもと、試運転を行うこと。

※落札者は必ず担当者まで連絡すること

中部水処理センター 担当者 操作第1係 栗田 721-4991
住所：福岡市中央区荒津二丁目 2-1

※発注品の「型式・材質・納期・仕様書記載品以外の同等品認定・その他の内容」等について疑義がある場合は、事前に仕様書記載の担当課へ直接問い合わせること(但し、担当者が一時不在や施設により平日閉庁の場合があるので注意すること)。
担当課の事前承認なき場合は、仕様書記載どおりに履行すること。
見積時の質疑・同等品認定、随意契約同への無承認事項の記載、落札後の条件変更等は認めない。

4

購入仕様書

件 名 羽根車
履 行 場 所 中部水処理センター
履 行 期 間 契約締結の日から 令和 8 年 11 月 30 日まで

内 訳

	品 名	規 格	単位	数量	備 考
1	羽根車	VEM-1002E10MT用 (Oリング含む)	個	4	指定品 セイコー化工機 (株) 製造NO. 05VM1000086

そ の 他
① 契約後、下記担当者と打ち合わせること。

※落札者は必ず担当者まで連絡すること

福岡市中央区荒津2丁目2-1
中部水処理センター 担当者 操作第1係 北島 721-4991

※発注品の「型式・材質・納期・仕様書記載品以外の同等品認定・その他の内容」等について疑義がある場合は、事前に仕様書記載の担当課へ直接問い合わせること(但し、担当者が一時不在や施設により平日閉庁の場合があるので注意すること)。
担当課の事前承認なき場合は、仕様書記載どおりに履行すること。
見積時の質疑・同等品認定、随意契約伺への無承認事項の記載、落札後の条件変更等は認めない。

物品購入仕様書

件名 電磁弁

履行場所 環境局 施設部 臨海工場

履行期間 契約締結日から
令和 8年 10月 23日 まで

品名 下記内訳のとおり

内 訳

	品 名	規 格	単位	数量	備 考
1	電磁弁	NS664003 呼径：80A クラス：10K	台	3	別紙図面のとおり <指定品> (株)中北製作所

- ※ 1 契約を締結した際は、速やかに担当者へ連絡をする事。
- ※ 2 納入時期等、詳細については市担当者と協議をする事。
- ※ 3 納品時は、工場指定場所まで搬入の事。車上渡しは不可とする。

問い合わせ先：福岡市東区箱崎ふ頭四丁目13番42号
環境局臨海工場 山野（092-642-4577）

シリンダ弁仕様書

SPECIFICATIONS OF CYLINDER VALVE

nは 1～3 を示す。

SHEET No.

弁番号 VALVE No.		XV-n85	LV-n71	LV-n06
数量 QUANTITY		3	3	3
弁名称 VALVE NAME		n号アンモニアガスしゃ断弁	n号減温減湿用水槽バルブ制御弁	n号燃さい押出装置封水バルブ制御弁
仕様条件 SERVICE CONDITION	流体 FLUID	空気希釈アンモニア	再使用水	再使用水
	温度 TEMPERATURE	252.0 °C	多過	多過
	圧力 PRESS.	最大 MAX.	2.5 kPa	0.6 MPa
		常用 入口 INLET	1.5 kPa	0.5 MPa
		NOR. 出口 OUTLET		
流量 FLOW RATE	最小 MIN.			
	型式 TYPE	NS650EL00	NS650EL00	NS650FG00
本体 BODY, INNER VALVE	呼び径 NOMINAL SIZE	250A	80A	25A
	クラス CLASS	10 K	10 K	10 K
	接続 CONNECTION	JIS10KFF	JIS10KFF	JIS10KFF
	本体材質 BODY MATERIAL	SCPH2	SCPH2	S25C
	トリム材質 PLUG SEAT MATERIAL	S. STEEL/ステライト盛金	S. STEEL/ステライト盛金	S. STEEL
駆動部 ACTUATOR	定格CV値 CV VALUE (AT FULL OPEN)	800	102	10
	内弁特性 FLOW CHARACTERISTIC	クイックオーブン	クイックオーブン	クイックオーブン
	正流時の内弁動作方向 PLUG ACTION	閉	閉	閉
	手動 MANUAL HANDLE	有	無	無
	操作流体 LOADING FLUID	空気	空気	空気
動作 ACT.	操作圧力 LOADING FLUID PRESSURE	0.4 MPa ※	0.4 MPa ※	0.4 MPa ※
	空気消費量 (N/動作) AIR CONSUMPTION (N/STROKE)	63.7 (圧力0.4MPa時)	13.2 (圧力0.4MPa時)	2.2 (圧力0.4MPa時)
	CYL. V. 圧力消失時 CYLINDER VALVE SUPPLY FAILURE	閉	閉	閉
	SOL. V. 通電時 SOLENOID VALVE ENERGIZED	通気	通気	通気
	シェル耐圧試験圧力 HYD. TEST PRESSURE SHELL	1.96 MPa	1.96 MPa	1.96 MPa
試験 TESTING	組立後耐圧試験圧力 HYD. TEST PRESSURE ASSEMBLY	3.75 kPa	0.90 MPa	0.90 MPa
	弁座漏洩試験圧力 LEAKAGE TEST PRESSURE	2.75 kPa	0.66 MPa	0.66 MPa
	弁リークage ALLOWABLE LEAKAGE	ANSIクラスV	ANSIクラスV	ANSIクラスV
付属品 ACCESSORIES	品名 NAME	電磁弁	電磁弁	電磁弁
	型式 TYPE	NS664003	NS664003	NS664003
	品名 NAME	リミットスイッチ	リミットスイッチ	リミットスイッチ
	型式 TYPE	1LS19-J / 弁閉用	1LS19-J / 弁閉用	1LS19-J / 弁閉用
	品名 NAME		速度調整弁	速度調整弁
	型式 TYPE		AS4000-03 / 弁開閉調整	AS4000-03 / 弁開閉調整
その他 OTHER	品名 NAME	フィルタ付減圧弁 (セト圧)	フィルタ付減圧弁 (セト圧)	フィルタ付減圧弁 (セト圧)
	型式 TYPE	AW211-03BG1-2 (0.4MPa)	AW211-03BG1-2 (0.4MPa)	AW211-03BG1-2 (0.4MPa)
	品名 NAME			
	型式 TYPE			
	電源 POWER SOURCE	AC100V60Hz	AC100V60Hz	AC100V60Hz
	塗装色 PAINTING COLOR	シルバー	シルバー	シルバー
備考 REMARKS	設置場所 INSTALATION	屋内	屋内	屋内
	規格 RULE			
図面番号 DRAWING No.		99C6037	99C6038	99C6039
製造番号 SERIAL No.		ACEL7222BRJ	ACEL7652BRJ	MP001327
		99C6037-n	99C6038-n	99C6039-n

作成/日付 BY / DATE		確認/日付 CHKD / DATE		承認/日付 APPR / DATE	
計設 '99.2.12 児玉		計設 '99.2.12 吉川		計設 '99.2.12 門戸	
改訂 REV.		改訂の内容 REVISIONS		改訂/日付 BY / DATE	
F.B. 型式見直し改正、他		既		在	
				承認/日付 CHKD / DATE	
				承認/日付 APPR / DATE	

※発注品の「型式・材質・納期・仕様書記載品以外の同等品認定・その他の内容」等について疑義がある場合は、事前に仕様書記載の担当課へ直接問い合わせること(但し、担当者が一時不在や施設により平日閉庁の場合があるので注意すること)。
担当課の事前承認なき場合は、仕様書記載どおりに履行すること。
見積時の質疑・同等品認定、随意契約同への無承認事項の記載、落札後の条件変更等は認めない。

物品購入仕様書

件 名 電動アクチュエータ

履 行 場 所 環境局 施設部 臨海工場

履 行 期 間 契 約 締 結 日 か ら
令和 8 年 1 0 月 3 0 日 ま で

品 名 下記内訳のとおり

内 訳

	品 名	規 格	単位	数量	備 考
1	電動アクチュエータ	型式:SRJ-010/R12B-130 モータ:40W、単相100V 60Hz	台	1	別紙カタログのとおり <指定品> 西部電機(株)

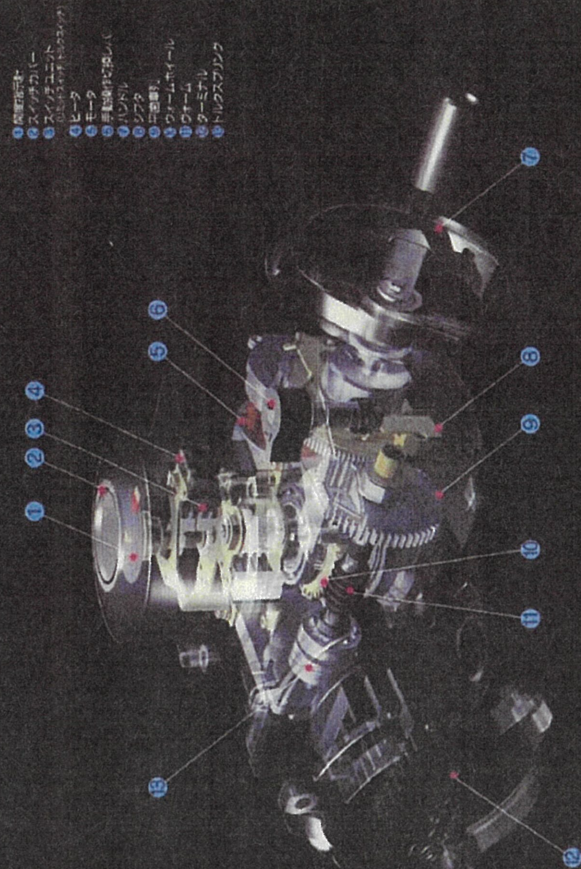
- ※ 1 契約を締結した際は、速やかに担当者へ連絡をする事。
- ※ 2 納入時期等、詳細については市担当者と協議をする事。
- ※ 3 納品時は、工場指定場所まで搬入の事。車上渡しは不可とする。

問い合わせ先:福岡市東区箱崎ふ頭四丁目13番42号
環境局臨海工場 山野 (092-642-4577)

軽量で取扱いが容易、完全な防水性を備えた
90°回転の小形電動アクチュエータ



- 水没しても大丈夫 IP68
 ● 特許取得の防水パッキンを使用し、ターミナルはダブルシール
 ケース、カバー類はアルミ合金製で堅固、高剛性
 ● 開閉機構はウォームギアと平歯車の組み合わせで高減速比
 ● ミニサイズタイプ 開閉160mm
 ● ミニサイズタイプ 開閉180mm
 ● ミニサイズタイプ 開閉210mm
 ● 減速機構はウォームギアと平歯車の組み合わせで高減速比
 ● 防塵構造 Exd II BT4 (IEC規格対応) 可能
 ● 外部配線が容易
 ● ターミナルの位置、リーディングはQC3-G1
 ● ISOフラジリティ採用
 ● 開閉ストロップ付き
 ● ハンドル付き、切り換えレバ式自動換形
 ● 豊富なオプション
 ● 開閉速度可変
 ● 開閉位置可変
 ● 開閉位置記憶
 ● 開閉位置ロック
 ● 開閉位置表示



福生堂藥

	形式	SJR-010	SJR-020	SJR-060	SJR-I	SJR-J-2
	最大出力ワット(W) _(rms)	125	250	600	1000	2000
	最大出力周波数(Hz)	97.6, 181.6	181.6, 363.0, 181.6	363.0, 181.6, 363.0, 363.0, 726.0		
	最大共振振幅(mm)	28	28	42	60	60
	出力(W) _(平均)	40	40	100	200	200
	電圧・電圧(V) _(標準)	単相100V/110, 200V/220 三相200V/220, 400, 440				
モータ		クラスB				
	フレーム	バーナムタイプ・半付				
	サーマルプロテクタ	モー・270℃				
	位置リミットスイッチ	マイクロスイッチPLS(tatib), LLS(tatib)				
	トルクスイッチ	マイクロスイッチRTS(tatib), LTS(tatib)				
	手動操作	自動制御・ハンド付				
駆動条件		電源240V/50Hz、電機100V/50Hz、インダクタンスは、全線長で0.5G(F)高効率に設計された巻線により、極めて小さな電流値を必要とする。また、極めて長い寿命が保証されている。				
設計寿命		14,400時間の動作で10,000回の開閉				
リード出口		モータ(MA-3P)、制御用(MA-L-32P)				
制御用配線形		3-GI				
塗装		Ext. # B74 (オリーブグリーン)				
内部型		標準的な塗装(マンデルAB)				
スベアパーツ		10~50C				
製造場所		付(PCTカーミンズ)				
		IP68				
		12	13	18	40	40

同 版 (99)

(イ) 注△は、その時の記入簿(カペーン)の形を代表するものを参照せよ。

SB-L-010/B 21 A - 131

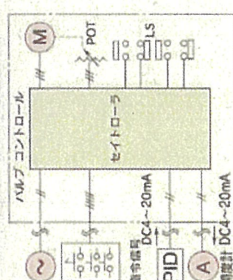
形式010
右回り開
電圧单相200V
動作時間 97.5秒
セイミツタ付
ホテンシオメータ500V
操作回路電圧100V
標準結線

電子制御機器

サイトローラ

セイミツタ
レプの周波数(ポテンシオメータの抵抗変化)と直線関係(DC4~20mA)に変換して遠方へ指示をおこなうものです。

サイトローラ使用例



形式／仕様表示記号

