

弁類購入仕様詳細

1 件 名 弁類の購入

2 種類及び数量 ①丸ハンドル付仕切弁φ100、0.75MPa、継手材両面・・・1台
②丸ハンドル付仕切弁φ100、0.75MPa、継手材片面・・・1台
③双口空気弁φ100、0.75MPa、継手材片面・・・2台
④仕切弁φ100、0.75MPa、継手材両面・・・1台
⑤片勾配仕切弁φ100、0.75MPa、継手材片面・・・1台

3 規 格 別紙のとおり

4 納入期限 令和 7 年 1 月 31 日（金）

5 納入場所 大阪広域水道企業団 北部水道事業所
吹田市山田西四丁目 3 番 1 号

6 担当者及び連絡先 （見積もりに関すること及び見積書提出先）

（担当者） 北部水道事業所 企画業務課 中井
（連絡先） TEL 06（6875）2101

（製品に関すること）

（担当者） 北部水道事業所 整備課 中條、濱
（連絡先） 同上

7 承 諾

弁類の製作前に承認図面を提出し、承諾を得た上で製作すること。また、本仕様書の内容に適合することを証する第三者機関の検査結果を大阪広域水道企業団に提出すること。

8 その他

- （1）納品に当たっては、担当職員の指示に従うこと。
- （2）納品に当たっての運搬、指定場所への設置、組立て及び検査に要する費用は全て受注者の負担とする。
- （3）納品時等において、建物等へ損傷を与えた場合は、受注者の負担において原状に戻すものとする。
- （4）納品に際して発生したごみ等に関しては、受注者が処理、清掃を行うこと。
- （5）その他、本仕様に定めのない事項で疑義が生じたときは、担当職員と協議し、その指示によること。
- （6）参加条件は、中小企業に限ることとする。

丸ハンドル付仕切弁仕様詳細

第1条 総則

本仕様書にて納入する弁は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置されるもので、水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁（JWWA B 122）の規格に準拠するものであるが、製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

弁の仕様は、下表のとおりとする。

項 目		丸ハンドル付仕切弁
①	口径	φ100
②	型式	立型内ねじ式
③	丸ハンドル	有
④	材質	FCD450-10
⑤	弁棒	SUS403 又は SUS420J2
⑥	回転方向	右回り開、左回り閉
⑦	使用圧力	0.75MPa
⑧	密閉式ベベルギヤ	無
⑨	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：エポキシ樹脂系塗装 なお、エポキシ樹脂塗装は4回塗り（プライマー、下塗り2回、中塗り1回、上塗り1回）で最終膜厚は300μ以上とする。
⑩	使用目的	空気弁用補修弁
⑪	使用場所	弁室
⑫	付属品	ボルトナット M16×75 8本／台 GF 形ガasket 1号 2枚／台
⑬	ボルトナット材質	SUS304（焼き付け防止処置）
⑭	フランジ規格	RF
⑮	員数	1台

第3条 本体及び付属品の一部は、日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細打合せの上決定すること。

丸ハンドル付仕切弁仕様詳細

第1条 総則

本仕様書にて納入する弁は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置されるもので、水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁（JWWA B 122）の規格に準拠するものであるが、製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

弁の仕様は、下表のとおりとする。

項 目		丸ハンドル付仕切弁
①	口径	φ100
②	型式	立型内ねじ式
③	丸ハンドル	有
④	材質	FCD450-10
⑤	弁棒	SUS403 又は SUS420J2
⑥	回転方向	右回り開、左回り閉
⑦	使用圧力	0.75MPa
⑧	密閉式ベベルギヤ	無
⑨	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：エポキシ樹脂系塗装 なお、エポキシ樹脂塗装は4回塗り（プライマー、下塗り2回、中塗り1回、上塗り1回）で最終膜厚は300μ以上とする。
⑩	使用目的	空気弁用補修弁
⑪	使用場所	弁室
⑫	付属品	ボルトナット M16×75 4本／台 GF 形ガasket 1号 1枚／台
⑬	ボルトナット材質	SUS304（焼き付け防止処置）
⑭	フランジ規格	RF
⑮	員数	1台

第3条 本体及び付属品の一部は、日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細打合せの上決定すること。

双口空気弁仕様詳細

第1条 総則

本仕様書にて納入する弁は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置されるもので、水道用空気弁（旧 JIS B 2063）の規格に準拠するものであるが、製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

弁の仕様は、下表のとおりとする。

項 目		双口空気弁
①	口径	φ100
②	丸ハンドル	無
③	材質	FCD450-10
④	弁棒	SUS403 又は SUS420J2
⑤	回転方向	右回り閉、左回り開
⑥	使用圧力	0.75MPa
⑦	密閉式ベベルギヤ	無
⑧	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：エポキシ樹脂系塗装 なお、エポキシ樹脂塗装は4回塗り（プライマー、下塗り2回、中塗り1回、上塗り1回）で最終膜厚は300μ以上とする。
⑨	使用目的	空気弁
⑩	使用場所	弁室
⑪	付属品	【φ100】 ボルトナット M16×75 2本／台 ボルトナット M16×85（両ネジ） 2本／台 RF 全面パッキン 1枚／台
⑫	ボルトナット材質	SUS304（焼き付け防止処置）
⑬	フランジ規格	RF
⑭	員数	2台

第3条 本体及び付属品の一部は、日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細打合せの上決定すること。

仕切弁仕様詳細

第1条 総則

本仕様書にて納入する弁は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置されるもので、水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁（JWWA B 122）の規格に準拠するものであるが、製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

弁の仕様は、下表のとおりとする。

項 目		仕切弁
①	口径	φ100
②	型式	立型内ねじ式
③	丸ハンドル	無
④	材質	FCD450-10
⑤	弁棒	SUS403 又は SUS420J2
⑥	回転方向	右回り開、左回り閉
⑦	使用圧力	0.75MPa
⑧	密閉式ベベルギヤ	無
⑨	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：エポキシ樹脂系塗装 なお、エポキシ樹脂塗装は4回塗り（プライマー、下塗り2回、中塗り1回、上塗り1回）で最終膜厚は300μ以上とする。
⑩	使用目的	管路弁
⑪	使用場所	弁室
⑫	ボルトナット・ガスケット	ボルトナット M16×75 8本／台 GF 形ガスケット 1号 2枚／台
⑬	ボルトナット材質	SUS304（焼き付け防止処置）
⑭	フランジ規格	RF
⑮	員数	1台

第3条 本体及び付属品の一部は、日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細打合せの上決定すること。

片勾配仕切弁仕様詳細

第1条 総則

本仕様書にて納入する弁は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置されるもので、水道用仕切弁 (JIS B 2062、JWWA B 115、JWWA B 122) の規格に準拠するものであるが、製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

項目		片勾配仕切弁
①	口径	φ100
②	形式	立形・片勾配
③	開閉方式	キーハンドル式(キャップ式)
④	弁棒	SUS403 又は SUS420J2
⑤	弁体・弁箱	FCD450-10
⑥	回転方向	右回り開、左回り閉
⑦	使用圧力	0.75MPa
⑧	密閉式ベベルギア	無
⑨	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：エポキシ樹脂系塗装 なお、エポキシ樹脂塗装は、4回塗り(プライマー、下塗2回、中塗1回、上塗1回)で、最終膜厚は300μ以上とする。
⑩	使用目的	泥吐弁
⑪	使用場所	弁室
⑫	ボルトナット・ガasket	1組／台 (GFパッキン1枚、SUSボルトナットM16×75 4本)
⑬	ボルトナット材質	SUS304 (焼付防止処理)
⑭	フランジ規格	RF
⑮	員数	1台
⑯	摘要	ふたボルトナット・六角ナットについては SUS304 を使用すること

第3条 本体及び付属品の一部は、日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細打合せの上決定すること。