

Заказчик:	ООО «Горводоканал» г. Пенза	Группа материалов:	Группа Г-арматура трубопроводная
№ опросного листа:	2	Код МТР в ЕНС PKS:	ГГ00029078

Наименование МТР: Затвор поворотный дисковый Ду _1000_ Ру 10__ (Класс А Ду от 400 мм включительно и более)

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
1.1	Диаметр условного прохода, Ду	мм	1000
1.2	Рабочее давление от 1,0 до 1,6	МПа	1,0
1.3	Строительная длина по ГОСТ 3706-93	мм	550
1.4	Тип привода	Штурвал/ эл.привод/ пневмопривод /редуктор	Эл. привод
1.5	Рабочая среда	вода исходная (из водоисточника) а/ чистая вода, питьевая вода по СанПиН 2.1.4.1074	Питьевая вода по СанПиН 1.2.368421
1.6	Направление подачи рабочей среды	двухстороннее/ одностороннее	одностороннее
1.7	Пропускная способность	полно проходная/ неполно проходная	Неполно проходная
1.8	Присоединение к трубопроводу по ГОСТ 33259-2015	фланцевое приварное/фланцевое прижимное	Фланцевое прижимное
1.9	Наличие комплекта ответных фланцев	Да/нет	да
Стандартные требования (изменять запрещается)			
1.10	Диапазон температуры рабочей среды	от +0,1 до +40°С	
1.11	Конструкция опор вала	с двойным эксцентриком	
1.12	Материал диска и футеровка диска затвора	высокопрочный чугун с шаровидным графитом ВЧ40 ГОСТ 7293-85 с эпоксидным покрытием	
1.13	Материал мягкого уплотнения	EPDM/NBR	
1.14	Материал корпуса	серый чугун ГОСТ 1412-85 или аналог не хуже	
1.15	Материал штока (приводного и вторичного вала)	сталь 20Х13 ГОСТ 5949-75 или аналог	
1.16	Материал уплотнений штока (приводного вала и вторичного вала)	EPDM/NBR	
1.17	Материал штурвала	сталь	
1.18	Соединительные болты, винты, шайбы	конструкционная углеродистая сталь Ст.20 ГОСТ1050-88 или аналог с антикоррозионным гальваническим покрытием	
1.19	Герметичность	класс А по ГОСТ 9544-2015, ГОСТ Р 54808-2011	
1.20	Положение затвора в пространстве	любое	
1.21	Антикоррозионное покрытие корпуса и крышки (внутреннее и внешнее)	наружное и внутреннее защитное покрытие, обеспечивающее защиту от коррозии и имеющее допуск к применению в системах питьевого водоснабжения, тип антикоррозионного покрытия должен обеспечивать защиту изделия на протяжении всего срока службы.	
1.22	Пробное давление	в соответствии с ГОСТ 356-80	

2	КОМПЛЕКТАЦИЯ		
2.1	Задвижка	шт.	1
2.2	Привод (п 1.4)	шт.	1
2.3	Заглушки пластиковые	шт.	2
2.4	Паспорт изделия и руководство по эксплуатации	экз.	1
3	ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА		
3.1	Соответствие стандартам	ГОСТ 5762-2002 ГОСТ 53672-2009 EN 1074-2 (для задвижек иностранного производства) ISO 90001	
3.3	Предоставление образца изделия	по дополнительному требованию заказчика, участник процедуры закупки предоставляет образец изделия (продукции) предлагаемого к поставке	
3.4	Гарантия на продукцию со дня ввода в эксплуатацию (открытия-закрытия) без обслуживания	не менее, лет	10
3.5	Наработка на отказ (открытия-закрытия) без обслуживания	не менее, циклов	2500
3.6	Срок службы до списания	не менее, лет	50

ФИО Ответственного:	Гаврилкин Юрий Иванович
Должность:	Начальник цеха ОСВ
Телефон / Факс:	8 (8412) 32-40-83, 8-927-393-95-15
Электронный адрес:	Гаврилкин Юрий Иванович/PENZ/PKC
Подпись:	
Директор технического департамента:	Технический директор – Ефремов Алексей Александрович
Подпись:	