

Заказчик:	Филиал ОАО «ПКС» «Водоканал»	Группа материалов:	ГГ
№ опросного листа:	ГГ0104	Код МТР в ЕНС ПКС:	ГГ0104

1. Наименование МТР: Затвор дисковый поворотный фланцевый с эл/приводом, DN600, PN10

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Диаметр условный	мм	600
1.2	Рабочее давление	бар	10
1.3	Тип затвора		Поворотно-дисковый
1.4	Тип присоединения		Фланцевое
1.5	Тип редуктора		Кривошипно-шатунный механизм типа SKG
1.6	Класс герметичности		Класс «А» по ГОСТ 9544
1.7	Диапазон применения		Вода питьевая
1.8	Условия размещения		Помещение высокой влажности
1.9	Срок службы		50 лет
2	КОМПЛЕКТАЦИЯ		
2.1.	Тип привода		Электропривод Auma
2.2.	Тип уплотнения подвижных элементов		Профильное уплотнительное кольцо, вулканизированное под стяжным кольцом. Уплотнение EPDM для воды питьевого качества.
2.2.	Тип уплотнения отверстия для вала		Уплотнение EPDM для воды питьевого качества.
2.3.	Конструкция диска		С обрезиненным уплотнительным кольцом и двойным эксцентриком, из чугуна с шаровидным графитом EN-JS 1030
2.4.	Материал корпуса		Высокопрочный чугун EN-JS 1030
2.5.	Корпус		Высокопрочный чугун EN-JS 1030
2.6.	Седло		Аустенитная CrNi сталь
2.7.	Тарелка затвора (двухсторонняя)		Высокопрочный чугун EN-JS 1030/EKB
2.8.	Вал клапана		Феррито-хромистая сталь
2.9.	Подшипники (опора) вала		Бронза/PTFE(тефлон)
2.10.	Болты (погруженные во влажную среду)		Нерж.сталь А4
2.11.	Наружные болты		Нерж.сталь А2
2.12.	Кривошипно-шатунный механизм SKG		Класс защиты корпуса IP 68, DI/сталь (полированная)
2.13.	Кожух редуктора		Высокопрочный чугун EN-JL 1040/EKB
2.14.	Гайка штока		Специальная латунь
2.15.	Шток		Феррито-хромистая сталь

ФИО Ответственного:	Качамин Ю.М.
Должность:	Начальник цеха водоснабжения
Телефон / Факс:	+7 (8142) 78-43-11
Электронный адрес:	y.kachamin@rks.karelia.ru
Подпись:	
Директор технического департамента:	Технический директор Остапчук В.В.

