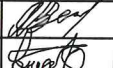

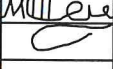


Опросный лист.
Для заказа задвижки Ду 250 с ручным
управлением.

Инв. №подл.	Взам. инв. N											
Инв. №подл.	Подпись и дата	Изм.	№док.	Подпись	Дата							
Инв. №подл.	Подпись и дата	Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	2024-4-ТХ.0Л2				
Инв. №подл.	Подпись и дата	ГИП		Лихонин			10.24	Опросный лист. Для заказа задвижки Ду 250 с ручным управлением.		Стадия	Лист	Листов
		Разработал		Гончаров			10.24			Р	1	4
		Н.контроль		Морозова			10.24			ООО "ЮЦПК Промышленная Безопасность"		

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
ООО «АФИПСКИЙ НПЗ»
27.01.2025
ГИП ОГИП
К. М. КИПКАЕВ 

Опросный лист для заказа задвижки Ду 250 с ручным управлением.

Заказчик: 000 "Афипский НПЗ"
Объект: "Завершение строительства резервуаров Р-14, Р-15 на территории промпарка №2".
Номер по технологической схеме - 2/2, 2/5, 2/6, 2/15.

Общие сведения.
Тип - запорная с ручным управлением, стальная.
Количество - 4 шт.
Номинальный диаметр прохода DN - 250.
Номинальное давление - 16 кгс/см².
Направление потока - одностороннее.
Герметичность по ГОСТ 9544-2015 - класс А.
Тип присоединения - фланцевое по ГОСТ 33259-2015.
Размеры стыкуемой трубы - Ø273х8.
Материал трубопровода - Сталь 20.
Возможность заужения прохода - нет.

Рабочая среда - нефтепродукты.
Температура жидкости: +20...+90°C.
Возможна пропарка трубопровода без снятия арматуры с температурой до 225°C в течении 72 часов.
Плотность кг/м³: 830-980.

Данные о месте установки.
Расположение: вне помещения, на открытом воздухе.
Сейсмичность по шкале MSK 64 - 8 баллов.
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69: У1
Класс взрывоопасности и пожарной зоны размещения по ПУЗ: В-1г.
Диапазон темп. окр. среды: Мин -23°C, Макс +42°C
Относительная влажность %: Мин 64, Макс 81.

Комплектация.
Ответные фланцы, крепеж и спирально-навитые прокладки (тип Д).
Комплект ЗИП на 2 года использования

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
000 «АФИПСКИЙ НПЗ»
27.01.2025
ГИП ОГИП
К. М. КИПКАЕВ

Инв. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

В объем поставки должен входить комплект технической и эксплуатационной документации, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 2.601-2019 и ГОСТ Р 2.610-2019.

В объем поставки должна входить техническая документация на русском языке на бумажном и электронном носителе включая схемы управления и подключения приводов.

Типоразмер и материал ответных фланцев Поставщик указывает в объеме первоочередных исходных данных. Ответные фланцы с комплектом крепежа и прокладками должны входить в объем поставки. Материал для изготовления фланцев должен соответствовать характеристикам рабочей среды.

Быстроизнашиваемые расходные материалы должны быть поставлены в объеме, необходимом для проведения пуско-наладочных работ и на гарантийный период.

Поставщик, используя свой опыт и знания по поставке, монтажу и наладке аналогичного оборудования, а так же требования действующих российских норм, правил и стандартов принимает на себя обязательства по выполнению Договора, включая возможное оборудование и услуги, определенно не упомянутые, но необходимые для нормальной работы оборудования и нормальной его эксплуатации.

Поставщик должен предоставить документы (декларация соответствия или сертификат соответствия согласно требованиям Технических регламентов Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" ТР ТС 010/2011, "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" ТР ТС 012/2011. а так же сертификаты соответствия требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) и ISO 13709/API610.

Комплектуемые оборудования, в том числе иностранного производства, должно соответствовать требованиям законодательства РФ в сфере технического регулирования, промышленной безопасности и обеспечения единства измерений и иметь подтверждающие документы.

Поставляемое оборудование должно быть новым и не бывшем в использовании.

Расчетный срок службы – не менее 20 лет.

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
ООО «АФПИНСКИЙ ННЗ»
27.01.2025
ГИП ОГИП
К. М. КИПКАЕВ

Инв. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
000 «АФИПСКИЙ НПЗ»
27.01.2025
ГМП ОГИП
К. М. КИПКАЕВ