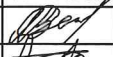
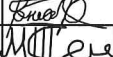
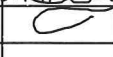



Опросный лист.
Для заказа задвижки Ду 50 с ручным
управлением.

Взам. инв. N						
	Изм.	№ док.	Подпись		Дата	
Подпись и дата						
	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Инв. Nподл.	ГИП		Лихонин			10.24
	Разработал		Гончаров			10.24
	Н.контроль		Морозова			10.24

В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
ООО "АФИПСКИЙ НПЗ"
27.01.2025
ГИП ОГМП
К. М. КИПКАЕВ 

2024-4-ТХ.ОЛ12

Опросный лист. Для заказа
задвижки Ду 50 с ручным
управлением.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ООО "ЮЦПК Промышленная
Безопасность"

Опросный лист для заказа задвижки Ду 50 с ручным управлением.

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

Общие сведения.
 Тип – запорная с ручным управлением, стальная.
 Количество – 18 шт.
 Номинальный диаметр прохода DN – 50.
 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 – Ø57х5.
 Материал трубопровода – Сталь 20.
 Возможность заужения прохода – нет.

Рабочая среда – нефтепродукты.
 Температура жидкости: +20...+90°С.
 Возможна пропарка трубопровода без снятия арматуры с температурой до 225°С 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-1з.
 Диапазон темп. окр. среды: Мин -23°С, Макс +42°С
 Относительная влажность %: Мин 64, Макс 81.

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

Инв. Нподл.	Подпись и дата	Взам. инв. Н

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

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 «Афипский НПЗ»
27.01.2025
ГИН ОГИБ
К.М. КИРКАЕВ



Инв. Нодл.	Подпись и дата	Взам. инв. Н

Изм	Кол. ич	Лист	N док	Подпись	Дата

