

Ответы на запрос на разъяснение

Просим уточнить следующую техническую информацию:

1. Род отложений, состав отложений. **Отчет по исследованию отложений представлен в приложении**
2. Какую среду (продукт) перекачивают в трубопроводе? **См. п. 8 технического задания**
3. Есть ли информация по степени забитости трубопровода? **Нет, забит местами.** Толщина отложений на стенках? **Неизвестно.** Полное перекрытие сечения трубопровода? **Частичное, возможно в низких местах, расход 20м³/час, при необходимом 50м³/час**
4. Вопросы по чертежам трубопровода:
 - На какие участки будет разбиваться трубопровод по длине? **Разбивку определяет исполнитель, с учетом что количество участков должно быть минимальным.**
 - Где будет произведён демонтаж задвижек? **Задвижки Е, М, П согласно схемы.**
 - На какой высоте расположен трубопровод? **+1, +3 (без площадок обслуживания), +10 с площадкой обслуживания.**
 - Информация по Днар участков трубопровода? **159мм, 108мм. См. схему.**
5. Просим уточнить срок проведения работ о очистке. Очистка в зимнее время с использованием воды приведет к ее замерзанию в трубопроводе.
 - Срок проведения работ указан: январь-апрель?
очистку водой в минусовую температуру, то она замерзнет в трубе.
Срок будет уточнен после выбора исполнителя работ и на стадии подписания договора на выполнения работ. Для предотвращения замерзания трубопровод будет продут азотом, также он не имеет «мешков, уклон в сторону насосов.
6. П.10.2 Исключение нанесение вреда окружающей среде.
 - Какая сторона несет ответственность за утилизацию отходов после очистки трубопровода? **Заказчик.**
 - Исполнитель работ осуществляет сбор отходов после очистки и передает Заказчику?
Да.
7. П.10.3 ТЗ Составление отчётов по результатам очистки гидромеханической чистки, включая ультразвуковую толщинометрию трубопровода.
УЗТ выполняется по все протяженности трубопровода? **ДА.**