

УТВЕРЖДАЮ
Технический директор
М.Л. Губа
«7» 02 2017г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по проведению научно-исследовательской работы по мониторингу структурно-функционального состояния ихтиофауны, зообентоса, зоопланктона Кучурганского водохранилища; оценке экологического состояния водоема по сохранению гидробиоценозов водохранилища и снижению ущерба от функционирования электростанции.

1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГ (НОМЕНКЛАТУРА) И ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ, НА КОТОРЫХ БУДУТ ОКАЗЫВАТЬСЯ УСЛУГИ

- Проведение научно-исследовательской работы по мониторингу структурно-функционального состояния ихтиофауны, зообентоса, зоопланктона Кучурганского водохранилища; оценка экологического состояния водоема по сохранению гидробиоценозов водохранилища и снижение ущерба от функционирования электростанции.
- Исследование гидрохимических показателей воды на всех участках (бьефах) акватории Кучурганского водохранилища. Анализ факторов и причин влияния на гидрохимические показатели воды на участках (бьефах) акватории Кучурганского водохранилища. Расчёт ущерба от работы БНС и компенсационного зарыбления в 2019.

Работа выполняется для нужд - ЗАО «Молдавская ГРЭС», объект – Кучурганское водохранилище.

Адрес: г. Днестровск, ул. Лиманная 1, ПМР, Молдова.

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Основание для оказания услуг:

Основанием для проведения услуг является:

- Закон ПМР об охране окружающей среды
- Водный кодекс ПМР

2.2. Требования к срокам оказания услуг:

Начало оказания услуг: 1 февраля 2018г.

Окончание оказания услуг: 1 декабря 2018г.

Предоставление отчетной документации: 1 декабря 2018г.

2.3. Нормативные требования к качеству услуг, их результату: Не требуется.

3. ТРЕБОВАНИЯ К ОКАЗАНИЮ УСЛУГ:

3.1. Объем оказываемых услуг:


В рамках оказания услуг исполнитель должен провести:

- отбор проб зоопланктона, зообентоса, ихтиопланктона воды Кучурганского водохранилища.
- определить качественный и количественный состав зообентоса, зоопланктона, ихтиопланктона.
- определить видовой, возрастной и половой состав ихтиофауны Кучурганского водохранилища.
- отбор проб воды на всех участках (бьефах) акватории Кучурганского водохранилища для определения гидрохимических показателей в течение года.
- определить факторы и причины влияния на гидрохимические показатели воды на участках (бьефах) акватории Кучурганского водохранилища.
- определить влияние гидрохимических показателей воды на водные сообщества организмов.
- провести расчет ущерба от работы электростанции и компенсационного зарыбления на 2019г.
- проведение ихтиопаталогических исследований промысловых рыб водоёма.

- 3.2. Требования к последовательности этапов оказания услуг: согласно разработанного графика.
- 3.3. Требования к организации обеспечения услуг: Исполнитель обязан получить от уполномоченных исполнительных органов власти ПМР письменное разрешение на проведение ихтиологических, гидробиологических и гидрохимических исследований на Кучурганском водохранилище.
- 3.4. Требования к применяемым материалам и оборудованию: Не требуется.
- 3.5. Требования безопасности: Не требуется
- 3.6. Требования к порядку подготовки и передачи заказчику документов при оказании услуг и их завершении: По окончании работы Подрядчик предоставляет:
- акт сдачи-приемки выполненных работ за первое полугодие;
 - итоговый акт сдачи-приемки выполненных работ и научный отчет с выводами и практическими рекомендациями.
- 3.7. Требования к гарантийным обязательствам: Не требуется.
- 3.8. Ответственность исполнителя: Исполнитель несет ответственность за ущерб окружающей среде, причиненный в ходе выполнения услуг, за соблюдение требований охраны труда.
- 3.9. Требования к порядку привлечения субподрядчиков: Не требуется.
4. ТРЕБОВАНИЯ К ПОРЯДКУ ФОРМИРОВАНИЯ КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЗАКУПКИ, ОБОСНОВАНИЮ ЦЕНЫ, РАСЧЕТОВ.
5. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЗАКУПКИ (ИСПОЛНИТЕЛЯМ)
- 5.1. Требования о наличии кадровых ресурсов и их квалификации: персонал Подрядчика должен иметь квалификацию, позволяющую выполнить услуги, предусмотренных Техническим заданием.
- 5.2. Требования о наличии материально-технических ресурсов: Наличие собственной или привлеченной аккредитованной лаборатории. Подрядчик должен обладать необходимыми для выполнения услуг материально-техническими ресурсами.
- 5.3. Требования к измерительным приборам и инструментам: Подрядчик должен иметь измерительные приборы и инструменты, необходимые для выполнения услуг, предусмотренных Техническим заданием. Средства измерения должны быть поверены, калиброваны и аттестованы.
- 5.4. Требования о наличии действующих разрешений, аттестаций, свидетельств СРО, лицензий: В качестве подрядчика должна выступать специализированная научно-исследовательская организация.
- 5.5. Требования о наличии сертифицированных систем менеджмента: Не требуется.
- 5.6. Требования к опыту оказания аналогичных услуг: Подрядчик должен обладать положительным опытом работы по выполнению услуг, предусмотренных Техническим заданием.
- 5.7. Требования к опыту поставки аналогичных товаров: Не требуется.
- 5.8. Требования к субподрядным организациям: Не требуется.
6. ПРИЛОЖЕНИЯ К ТЗ: Не требуется.

Начальник ПТО

Руководитель группы экологии



В.М. Шитиков

Е.П. Бурлака