

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер – первый
заместитель генерального директора
ГУП "ГК Днестрэнерго"


А.И. Гишман
 "10" ноября 2023 г.


ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку длинностержневых фарфоровых изоляторов

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Наименование объекта	Воздушные линии электропередач 110кВ
2	Адрес, местоположение объекта	Приднестровская Молдавская Республика
3	Целевое использование объекта	Передача, распределение, трансформация электрической энергии высокого напряжения. Электроснабжение потребителей.
4	Основание для проектирования и строительства	Физический и моральный износ существующего электротехнического оборудования.
5	Вид строительства	Капитальный ремонт, реконструкция ВЛ
6	Данные о заказчике	Государственное унитарное предприятие "ГК Днестрэнерго" ПМР, г. Тирасполь, ул. Украинская, 5
7	Общие требования	<p>Длинностержневой фарфоровый изолятор</p> <p>Требуемые характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Рабочее напряжение – не менее 120 кВ - Материал изолятора – высококачественный фарфор марки С-130 (IEC 60672); Оконцеватели: шаровая муфта (гнездо/гнездо) и дополнительно в комплекте пестик $\varnothing 16$ (17) мм, в соответствии с IEC 60120, из ковкого чугуна с покрытием методом горячего оцинкования; Механическая прочность на разрыв: – не менее 120 кН; Строительная высота, L в пределах 1150 – 1250 мм; Общая масса не более – 25 кг; Номинальная длина пути утечки – не менее 3250 мм; - выдерживаемое испытательное напряжение грозового импульса: не менее 600 кВ; - испытательное выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем: не менее 275 кВ; Замок – типа "W" – 2 шт; Срок эксплуатации не менее 30 лет; Гарантия не менее 36 месяцев. 