

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер -
первый заместитель
генерального директора
ГУП «ГК Днестрэнерго»



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по реконструкции

ВЛ 110кВ «Дубоссары – Вадул луй Водэ» (участок опор №42 – 53), протяженность участка
3 130 м.

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Наименование объекта	Воздушные линии электропередачи (ВЛ) классом напряжения 110 кВ: ВЛ 110 кВ «Дубоссары – Вадул луй Водэ».
2	Адрес, местоположение объекта	Трасса реконструируемого участка ВЛ 110 кВ проходит по землям г. Дубоссары и Дубоссарского района Приднестровской Молдавской Республики.
3	Целевое использование объекта	Передача (транспортировка) электрической энергии высокого напряжения. Электроснабжение узловых трансформаторных подстанций.
4	Основание для выполнения подрядных работ	Изменение трассы ВЛ 110 кВ
5	Данные о заказчике	Государственное унитарное предприятие «ГК Днестрэнерго» ПМР, г. Тирасполь, ул. Украинская, 5
6	Вид выполняемых работ	Реконструкция.
7	Ориентировочные сроки нача- ла и окончания работ	В соответствии с договором.
8	Техническая характеристика объекта	8.1. Строительство нового участка ВЛ 110 кВ Дубоссары – Вадул луй Водэ между опорами № 42 – 53. 8.2. Взрывопожароопасные зоны: НЕТ. 8.3. Опасные и вредные производственные факторы: ➤ Работа на высоте. ➤ Наведённое электрическое напряжение. ➤ Повышенная температура окружающего воздуха. 8.4. Район климатических условий, исходя из повторяемости 1 раз в 25 лет: – по гололёду: 4 (25 мм); – по ветру: 3 (32 м/с). 8.5. Сейсмичность – согласно карте сейсмического районирования. 8.6. Загрязнение атмосферы – согласно карте уровней изоляции ВЛ и ОРУ Молдавской энергосистемы. 8.7. Параметры объектов (согласно паспортам ВЛ 110 кВ).
9	Основные требования к произ- водству строительно-монтажных работ и применяемым материа- лам	9.1. Используемые материалы (металлические анкерно-угловые опоры, железобетонные фундаменты) - <u>Заказчика.</u> 9.2. Техническая оснастка, грузоподъёмные машины, механизмы и специ- альная техника – <u>Подрядчика.</u>

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований																																																				
9	Основные требования к производству строительно-монтажных работ и применяемым материалам	9.3. Объем выполняемых работ: <table><tr><th colspan="4">Монтаж металлических анкерно-угловых опор:</th></tr><tr><th>№ п/п</th><th>Тип металлических анкерно-угловых опор</th><th>Ед. изм.</th><th>Кол-во</th></tr><tr><td>1</td><td>У110 - 1</td><td>шт.</td><td>4</td></tr><tr><td>2</td><td>У110 - 1 + 5</td><td>шт.</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>У110 - 1 + 9</td><td>шт.</td><td>2</td></tr><tr><td>4</td><td>У110 - 1 + 14</td><td>шт.</td><td>2</td></tr><tr><td>5</td><td>У110 - 2</td><td>шт.</td><td>1</td></tr></table> <table><tr><th colspan="4">Монтаж железобетонных фундаментов:</th></tr><tr><th>№ п/п</th><th>Тип железобетонных фундаментов</th><th>Ед. изм.</th><th>Кол-во</th></tr><tr><td>1</td><td>Ф2 - А</td><td>шт.</td><td>20</td></tr><tr><td>2</td><td>Ф3 - Ам</td><td>шт.</td><td>16</td></tr><tr><td>3</td><td>Ф4 - Ам</td><td>шт.</td><td>6</td></tr><tr><td>4</td><td>Ф5 - Ам</td><td>шт.</td><td>2</td></tr></table> 9.4 Доставку металлических анкерно-угловых опор и железобетонных фундаментов выполняет <u>Заказчик</u>. 9.5. Выполнение работ на высоком профессиональном уровне с предоставлением гарантии.	Монтаж металлических анкерно-угловых опор:				№ п/п	Тип металлических анкерно-угловых опор	Ед. изм.	Кол-во	1	У110 - 1	шт.	4	2	У110 - 1 + 5	шт.	2	3	У110 - 1 + 9	шт.	2	4	У110 - 1 + 14	шт.	2	5	У110 - 2	шт.	1	Монтаж железобетонных фундаментов:				№ п/п	Тип железобетонных фундаментов	Ед. изм.	Кол-во	1	Ф2 - А	шт.	20	2	Ф3 - Ам	шт.	16	3	Ф4 - Ам	шт.	6	4	Ф5 - Ам	шт.	2
Монтаж металлических анкерно-угловых опор:																																																						
№ п/п	Тип металлических анкерно-угловых опор	Ед. изм.	Кол-во																																																			
1	У110 - 1	шт.	4																																																			
2	У110 - 1 + 5	шт.	2																																																			
3	У110 - 1 + 9	шт.	2																																																			
4	У110 - 1 + 14	шт.	2																																																			
5	У110 - 2	шт.	1																																																			
Монтаж железобетонных фундаментов:																																																						
№ п/п	Тип железобетонных фундаментов	Ед. изм.	Кол-во																																																			
1	Ф2 - А	шт.	20																																																			
2	Ф3 - Ам	шт.	16																																																			
3	Ф4 - Ам	шт.	6																																																			
4	Ф5 - Ам	шт.	2																																																			
10	Мероприятия по организации работ и защите работающего персонала	<u>Требования к организации работ, охране труда и защите работающего персонала:</u> 10.1. Допуск к работе персонала, прошедшего обучение и аттестацию на группу допуска по электробезопасности, с присвоением соответствующих прав в действующих электроустановках напряжением выше 1000 В. 10.2. Оформление работ нарядом-допуском. 10.3. Соблюдение технологии производства работ. 10.4. Применение спец. одежды, средств индивидуальной защиты (СИЗ) рук, органов зрения, дыхания и пр. 10.5. Иные требования согласно действующих норм по охране труда и промышленной безопасности в ПМР.																																																				
11	Сроки выполнения строительно-монтажных работ	Согласно договору подряда.																																																				
12	Данные, предоставляемые Заказчиком перед началом работ	1. Рабочий проект: «Реконструкция ВЛ 110 кВ «Дубоссары-Вадул луй Водэ». 2. Копия паспорта ВЛ 110 кВ «Дубоссары-Вадул луй Водэ». 3. Копия поопорной схемы ВЛ 110 кВ «Дубоссары-Вадул луй Водэ».																																																				

Начальник ПТО филиала

СОГЛАСОВАНО

Начальник службы ЛЭП филиала