Извещение о проведении закупки товаров (работ и услуг) для обеспечения нужд ГУП "ГК Днестрэнерго" №22-17 от 16 сентября 2022 года.

No	туп тк днестрэнер	го∵ №22-17 от 16 сентяоря 2022 года.
№ п/п	Наименование	Информация
	1. Общая информация о закупке	
1.	Номер извещения (номер закупки согласно утверждённому Плану закупок)	№1, согласно плану закупок на 2022 г. – Оборудование, материалы и услуги сторонних организаций.
2.	Используемый способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	Запрос предложений
3.	Предмет закупки	Техническое обслуживание (чистка трассы) ВЛ-330 кВ по адресу: Украина, г. Подольск, ПС-330 кВ "Подольская" до государственной границы Украина - Молдова (ПМР)
4.	Наименование группы товаров (работ, услуг)	Техническое обслуживание
5.	Дата размещения извещения	16 сентября 2022 года
	2. Сведения о заказчика	
1.	Наименование заказчика	ГУП "ГК Днестрэнерго"
2.	Место нахождения	г. Тирасполь, ул. Украинская, 5
3.	Почтовый адрес	3300, ПМР, г. Тирасполь, ул. Украинская, 5
4.	Адрес электронной почты (E-mail)	dnestrenergo@dnestrenergo.md
5.	Номер контактного телефона	0(533)8-06-23, +373(775)08-142;
		по техническим вопросам: +373(777)63-459
6.	Дополнительная информация	Выполнение работ в соответствии с утвержденным техническим
		заданием.
	3. Информация о процедуре закупки	17 7 200
1.	Дата и время начала подачи заявок	17 сентября 2022 года с 8:00 часов
	(дата и время начала регистрации на	
	сайте в глобальной сети Интернет – в	
	случае осуществления закупки путём	
	проведения открытого аукциона в	
	электронной форме)	26 7 2021 10.00
2.	Дата и время окончания подачи	26 сентября 2021 года до 10:00 часов
	заявок (дата и время окончания регистрации на сайте в глобальной	
	сети Интернет – в случае	
	осуществления закупки путём	
	проведения открытого аукциона в	
	электронной форме)	
3.	Место подачи заявок	г. Тирасполь, ул. Украинская, 5, приёмная
4.	Порядок подачи заявок	Заявки на участие в запросе предложений должны быть
	порядок пода и заявок	представлены в письменной форме в запечатанном конверте, не
		позволяющем просматривать содержание заявки до её вскрытия,
		или в форме электронного документа с использованием пароля,
		обеспечивающего ограничение доступа, который предоставляется
		заказчику 26 сентября 2021 года, на электронный адрес:
		dnestrenergo@dnestrenergo.md.
		Предложения, поступающие на другие адреса электронной
		почты, не будут допущены к участию в процедуре запроса
		предложений.
5.	Дата и время проведения закупки	26 сентября 2021 года в 10:00 часов
6.	Место проведения закупки (сайт в	Приднестровская Молдавская Республика, г. Тирасполь,
	глобальной сети Интернет – в случае	ул. Украинская, 5
	осуществления закупки путём	
	проведения открытого аукциона в	
	электронной форме)	
7.	Порядок оценки заявок,	Оценка заявок, окончательных предложений участников
	окончательных предложений	закупки осуществляется в соответствии со статьёй 22 Закона
	участников закупки и критерии этой	Приднестровской Молдавской Республики "О закупках в

№ п/п	Наименование		Информ	мация				
55,72	оценки (в случае определения поставщика товаров, работ, услуг методом проведения запроса предложений)	Приднестровской Молдавской Республике" и Постановлением Правительства ПМР от 25 марта 2020г. №78 "Об утверждении Порядка оценки заявок, окончательных предложений участников закупки при проведении запроса предложений".						
		Участники запроса предложений, подавшие заявки, не соответствующие требованиям, установленным документацией о проведении запроса предложений, отстраняются, и их заявки не оцениваются.  Критерии оценки предложений участников закупки:  - цена контракта (удельный вес критерия — 100%).						
	4. Начальная (максимальная) цена контракта							
1.	Начальная (максимальная) цена контракта	990 96	5 рублей ПМР.					
2.	Валюта	ПМР. иностр рубли	ожения резидентов ПМР д При получении заявок со о ранной валюте, данная ст ПМР по официальному бликанский банк) на день ра	стоимо оимост курсу	стью пр ть подле ПРБ (	едмета закупки в ежит переводу в Приднестровский		
3.	Источник финансирования		венные средства Заказчика	1	1	, ,		
4.	Возможные условия оплаты (предоплата, оплата по факту или отсрочка платежа)	Оплата производится по Контракту, путём перечисления денежных средств на расчётный счёт Подрядчика в следующем порядке:  —предоплата — 50% процентов от согласованного Сторонами						
		ВЛ-33 (пяти) – оп выпол (пяти)	а работ по техническому 0 кВ, Заказчик перечисляет банковских дней; плата за выполненные тения согласованного Сторобанковских дней послененных работ.	на сче работы онами	т Подря, 1 – пр объёма р	дчика в течение 5 роводится после работ, в течение 5		
	5. Информация о предмете (объекте) закупки							
1.	Предмет закупки и его описание	№ п/п лота	Наименование товара (работы, услуги) и его описание	Ед. изм.	Кол- во	Начальная (максимальная) цена		
		1	Техническое обслуживание (чистка трассы) ВЛ-330 кВ по адресу: Украина, г. Подольск, ПС-330 кВ "Подольская" до государственной границы Украина - Молдова (ПМР)	Га	35	990 965 руб. ПМР.		
2.	Информация о необходимости предоставления участниками закупки образцов продукции, предлагаемых к поставке	Не тре	буется.					
3.	Дополнительные требования к предмету (объекту) закупки.	Цена ] расчёт	Контракта должна быть под ом.	твержд	дена Лон	сальным сметным		
4.	Иная информация, позволяющая участникам закупки правильно сформировать и представить заявки на участие в закупке	Заявка должна быть оформлена в соответствии с требовани предусмотренными Распоряжением Правительства ПМР от марта 2020 г. № 198р "Об утверждении формы заявок участна закупки" и требованиями, указанными в закупоч документации.  Все листы поданной в письменной форме заявки должны б прошиты и пронумерованы. Заявка на участие в закупке дол содержать опись входящих в их состав документов, б скреплены печатью участника закупки - юридического лиг						
		Фој	саны участником закупки ил рма заявки на участи жении к закупочной докум	е в	закупкі			

№ п/п	Наименование	Информация
-	6. Преимущества, требования к	
1.	участникам закупки Преимущества (отечественный производитель; учреждения и организации уголовно-исполнительной системы, а также организации, применяющие труд инвалидов)	Преимущества предоставляются: Отечественным поставщикам (подрядчикам, исполнителям), являющимся участниками закупок, предоставляются преимущества, предусмотренные статьей 19 Закона Приднестровской Молдавской Республики "О закупках в Приднестровской Молдавской Республики"
2.	Требования к участникам и перечень документов, которые должны быть представлены	Приднестровской Молдавской Республике".  Требования к участникам закупки: а) соответствие требованиям, установленным действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики; б) отсутствие проведения ликвидации участника закупки – юридического лица и отсутствие дела о банкротстве; в) отсутствие решения уполномоченного органа о приостановлении деятельности участника закупки в порядке, установлениюм действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики, на дату подачи заявки на участи в закупке.  Участником закупки, в составе документов, прилагаемых к заявке, должны быть представлены следующие документы: а) выписка из единого государственного реестра юридических лиц или засвидетельствованная в нотариальном порядке копия такой выписки (для юридического лица (не позднее 10 дней с момента выдачи)), копия патента (для индивидуального предпринимателя); копия разрешения на занятие предпринимательской деятельностью по специальному налоговому режиму; квитанция об оплате за последний месяц. б) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки; в) копии учредительных документов участника закупки (для юридического лица); г) для иностранного лица: доверенность и документ о государственной регистрации данного иностранного юридического лица, а также надлежащим образом заверенный перевод на один из официальных языков Приднестровской Молдавской Республики данных документов, в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Молдав
3.	Условия об ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение принимаемых на себя участниками закупок обязательств	Республики.  При неисполнении принимаемых на себя обязательств участники закупок несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики.  1. За нарушение срока выполнения работ, Подрядчик уплачивает Заказчику неустойку в виде пени в размере не менее 0,1% от суммы не выполненного объёма работ за каждый день просрочки, но не более 10% от общей стоимости контракта.  2. За нарушение Заказчиком сроков оплаты согласно условиям настоящего Контракта, Заказчик уплачивает Подрядчику неустойку в виде пени в размере не менее 0,1% от стоимости выполненного объёма работ по акту за каждый день просрочки платежа, но не более 10% от общей стоимости контракта.
4.	Требования к гарантийным обязательствам, предоставляемым поставщиком (подрядчиком, исполнителем), в отношении поставляемых товаров (работ, услуг);	Не требуется.
	7. Условия контракта	
1.	Информация о месте доставки товара, месте выполнения работы или оказания услуги	Украина, г. Подольск, ПС-330кВ "Подольская" до государственной границы Украина - Молдова (ПМР)
2.	Сроки поставки товара или завершения работы либо график оказания услуг	по согласованию с Заказчиком с предоставлением графика производства работ: в течение 5 (пяти) месяцев с момента получения предоплаты.
3.	Условия транспортировки и хранения	Не требуется.



# ЗАКУПОЧНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ Запроса предложений

по определению поставщика на оказание услуг по:

техническому обслуживанию (чистке трассы) ВЛ-330 кВ по адресу: Украина, г. Подольск, ПС-330 кВ "Подольская" до государственной границы Украина - Молдова (ПМР).

- 1. Наименование и описание объекта закупки с указанием предъявляемых к нему качественных (технических) характеристик и условия контракта, в том числе обоснование начальной (максимальной) цены контракта на выполнение работ.
- **1.1. Наименование предмета закупки:** Техническое обслуживание (чистка трассы) ВЛ-330 кВ по адресу: Украина, г. Подольск, ПС-330 кВ "Подольская" до государственной границы Украина Молдова (ПМР)

#### 1.2. Описание объекта закупки.

Предмет закупки – право на заключение контракта на поставку следующих товаров (работ, услуг):

№ п/п лота	Наименование товара (работы, услуги) и его описание	Ед. изм.	Кол-во
1	Техническое обслуживание (чистка трассы) ВЛ-330 кВ по адресу: Украина, г. Подольск, ПС-330 кВ "Подольская" до государственной границы Украина - Молдова (ПМР)	Га	35

Перечень сведений, необходимых для определения идентичности или однородности товара (работы, услуги) приведен в Приложении №2: — Техническое задание на выполнение работ по техническому обслуживанию (чистка трассы) ВЛ-330кВ от 05 сентября 2022 года.

1.3. Обоснование закупок товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд и коммерческих нужд – приведено в Приложении №1 к настоящей закупочной документации.

#### 1.4. Обоснование начальной (максимальной) цены контракта:

Проведён сбор ценовой информации, используемой для расчёта начальной (максимальной) цены контракта на **техническое обслуживание (чистка трассы)** ВЛ-330 кВ. В результате поступило 2 ценовых предложения. Данная информация использована для расчёта начальной (максимальной) цены контракта.

		ЛОТ № 1					
Основные характ	еристики	Техническое обслуживание (чистка трассы) ВЛ-330 кВ по адресу: Украина, г. Подольск,					
предмета закупки	1	ПС-330 кВ "Подольская" до государственной границы Украина - Молдова (ПМР)					
Используемый мо определения нача (максимальной) и контракта с обост	альной цены	Метод сопоставимости рыночных цен (анализ рынка)					
Расчет	1. I	Источник № 1 – 1 720×35=60 200,0 Евро;					
начальной		1сточник № 2 – 1 800×35=63 000,0 Евро.					
(максимальной) цены контракта	Средняя	Средняя арифметическая величина цены:					
	$III = \frac{60\ 200\ + 63\ 000}{2} = 61\ 600\ Ebpo$						
	Среднее квадратичное отклонение:						
	$6 = \sqrt{\frac{60}{600}}$	$\frac{0.200 - 61.600)^2 + (63.000 - 61.600)^2}{2 - 1} = 1.980$					
	Коэффициент вариации:						
	$V = \frac{1980}{61600} \times 100 = 3,21\%$ Начальная максимальная цена контракта с учётом перевода по официальному курсу ПРБ (Приднестровский республиканский банк) на 16.09.2022 составляет – 61 600×16,0871=990 965,0 рублей ПМР						
Дата подготовки обоснования нача (максимальной) г	льной	16 сентября 2022 года					

Условия контракта – согласно проекту Контракта.

## 2. Требования к содержанию, в том числе составу, форме заявок на участие в запросе предложений, и инструкция по заполнению заявок.

Заявка должна быть оформлена в соответствии с требованиями, предусмотренными Распоряжением Правительства ПМР от 25 марта 2020 года № 198р "Об утверждении формы заявок участников закупки" и требованиями, указанными в документации о проведении запроса предложений.

#### Форма заявки участника закупки

Заявка

на участие в закупке	согласно	извещению	0	закупке
----------------------	----------	-----------	---	---------

(указать предмет закупки)	(указать наименование заказчика)
в отношении лота №	
_	
Дата	исходящий №
1. Информация об участнике закупки: Наименование участника закупки (фирменное наиме отчество (при наличии))	
Организационно-правовая форма	
Почтовый адрес (для юридического лица); паспортные дизического лица)	
Место нахождения	
Почтовый адрес	
Номер контактного телефона:	
2. Документы, прилагаемые участником закупки: а) выписка из единого государственного реестра юриди нотариальном порядке копия такой выписки (для ю индивидуального предпринимателя); б) документ, подтверждающий полномочия лица на осу	оридического лица), копия патента (для
закупки;	ществление деиствии от имени участника
в) копии учредительных документов участника закупки (	(для юридического лица);
г) для иностранного лица: доверенность и документ иностранного юридического лица, а также надлежащим официальных языков Приднестровской Молдавской соответствии с действующим законодательством Придне	и образом заверенный перевод на один из й Республики данных документов, в
д) предложения участника закупки в отношении объе подтверждающих соответствие этого объекта требова закупке:	
1) предложение о цене контракта (лота №):	;
2) наименование товаров, работ, услуг, с указание необходимых характеристик (конкретные показатели установленным в документации о закупке, и указание на	и товара, соответствующие значениям,
3) наименование производителя и страны происхождени.	я товара;
4) эскиз, рисунок, чертёж, фотография, иное и осуществляется (в случае, если такое требование предусм	

5) участник закупки вправе приложить иные документы, подтверждающие соответствие объекта

е) информация о соответствии участника закупки требованиям к участникам закупки, установленным заказчиком в извещении о закупке в соответствии с пунктами 1 и 2 статьи 21 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI "О закупках

требованиям, установленным документацией о закупке;

в Приднестровской Молдавской Республике" (САЗ 18-48);

- ж) документы, подтверждающие принадлежность участника закупки к категории участников закупки, которым предоставляется преимущество при осуществлении закупок в соответствии со статьей 19 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-3-VI "О закупках в Приднестровской Молдавской Республике" (САЗ 18-48); Заявление участника закупки о предоставлении преимуществ при наличии к тому оснований.
- з) участник закупки вправе приложить иные документы, подтверждающие соответствие участника закупки требованиям, установленным документацией о закупке.

Участник закупки/		
уполномоченный представитель		
	фамилия, имя, отчество (при наличии)	(подпись)

#### Примечание:

- 1. Участник закупки вправе подтвердить содержащиеся в заявке сведения, приложив к ней дополнительные документы.
- 2. Все листы поданной в письменной форме заявки на участие в закупке, все листы тома такой заявки должны быть прошиты и пронумерованы.
- 3. Заявка на участие в закупке и том такой заявки должны содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника закупки при наличии печати (для юридического лица) и подписаны участником закупки или лицом, уполномоченным участником закупки.
- 3. Информация о возможности заказчика изменить предусмотренные контрактом количество товара, объем работы или услуги при заключении контракта либо в ходе его исполнения в соответствии со статьей 51 Закона ПМР "О закупках в Приднестровской Молдавской Республике".

Изменение существенных условий контракта при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению сторон в следующих случаях:

- увеличение по предложению заказчика предусмотренного контрактом объема работ не более чем на 10 (десять) процентов. При этом по соглашению сторон допускается изменение цены контракта пропорционально увеличению объема работы исходя из установленной в контракте цены работы, но не более чем на 10 (десять) процентов;
- изменение цены контракта в сторону уменьшения в случаях, связанных с уменьшением цены и (или) количества приобретаемого товара, работ, услуг, в пределах ассортимента товара (перечня работ, услуг), при сохранении условий поставки;
- изменение количества приобретаемого товара, работ, услуг в сторону увеличения в случае снижения цены на товар, работы, услуги в пределах цены контракта и ассортимента товара (перечня работ, услуг), при сохранении условий поставки.
- 4. Порядок проведения запроса предложений.

Запрос предложений проводится в соответствии с порядком, установленном ст. 44 Закона ПМР "О закупках в Приднестровской Молдавской Республике" с учетом нормативных актов Правительства ПМР, регламентирующих особенности проведения закупок.

Необходимая нормативная база опубликована в Информационной системе в сфере закупок ПМР на сайте <a href="http://zakupki.gospmr.org/">http://zakupki.gospmr.org/</a>

(подраздел "Документы" - http://zakupki.gospmr.org/index.php/dokumenty).

Извещение и документация о проведении закупки опубликованы в разделе "Закупки":

http://zakupki.gospmr.org/index.php/zakupki

# 5. Порядок и срок отзыва заявок на участие в запросе предложений, порядок возврата таких заявок (в том числе поступивших после окончания срока их приема).

Участник запроса предложений вправе письменно изменить или отозвать свою заявку до истечения срока подачи заявок с учетом положений Закона ПМР "О закупках в Приднестровской Молдавской Республике".

Изменение заявки или уведомление о ее отзыве является действительным, если изменение осуществлено или уведомление получено заказчиком до истечения срока подачи заявок, за

исключением случаев, установленных Законом ПМР "О закупках в Приднестровской Молдавской Республике".

#### Возврат заявок на участие в закупке.

Все заявки на участие в закупке, а также отдельные документы, входящие в состав заявки на участие в закупке не возвращаются, кроме отозванных Участниками закупки. Возврат отозванных заявок осуществляется Заказчиком в течение трех рабочих дней с момента получения уведомления об отзыве заявки на участие в запросе предложений.

# 6. Срок, в течение которого победитель запроса предложений должен подписать контракт, условия признания победителя запроса предложений уклонившимся от заключения контракта.

Контракт с победителем закупки заключается на условиях, предусмотренных: Извещением о проведении запроса предложений, окончательным предложением победителя, не позднее чем через 5 (пять) рабочих дней со дня размещения в информационной системе Итогового протокола.

В случае если в установленный срок, победитель запроса предложений не представил заказчику подписанный контракт, победитель запроса предложений признается уклонившимся от заключения контракта.

Решение о признании победителя запроса предложений уклонившимся от заключения Контракта принимается закупочной комиссией.

#### 7. Информация о возможности одностороннего отказа от исполнения контракта.

Tw

Расторжение контракта допускается по соглашению сторон, по решению Арбитражного суда Приднестровской Молдавской Республики, в случае одностороннего отказа стороны контракта от исполнения контракта в соответствии с действующим гражданским законодательством Приднестровской Молдавской Республики.

При расторжении контракта в связи с односторонним отказом другая сторона контракта вправе потребовать возмещения только фактически понесенного ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения контракта.

Информация о расторжении контракта, за исключением сведений, составляющих государственную тайну, размещается заказчиком в информационной системе в течение 3 (трех) рабочих дней, следующих за днем расторжения контракта.

Начальник ПТО

М.А. Постолатий

Исп. Демаков А.В. Тел: 0 (373) 533 8-06-23

Приложения то Авс выхопочной документации

УТИСРАДЕНО

Сенеральный директор

гуп

приненный директор

**З АМ.** С. Добров/

#### Обоснование закупки Работ

			Наименование объекта (объектов) закупки и его (их) описание					11		Обоснование выбранного метода определения			Обоснование дополнительных требований
№ п/п закупки, соответствующий № п/п в плане закупки товаров, работ, услуг	Наименование предмета закупки	№ п/п лота в закупке	Наименование товара (работы, услуги)	Качественные и технические характеристики объекта закупки	Обоснование заявленных качественных и технических характеристик объекта закупки	характери	ественные стики объекта купки Количество, объем закупки	Начальная максимальная цена контракта (начальная максимальная цена лота), рублей Приднестровской Молдавской Республики	Наименование метода определения и обоснования начальной (максимальной) цены контракта (начальной максимальной цены лота)	начальной (максимальной) цены контракта (начальной максимальной цены лота), указания на невозможность применения иных методов определения начальной (максимальной) цены	Способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	Обоснование выбранного способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	(пункт 2 статьи 21 Закона Приднестровской Молдавской Республики "О закупках в Приднестровской Молдавской Республике) к участникам закупки (при наличии таких требований)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
№I	Оборудование, материалы и услуги сторонних организаций	1	Техническое обслуживание (чистка трассы) ВЛ-330 кВ по адресу: Украина, г. Подольск, ПС-330 кВ "Подольская" до государственной границы Украина - Молдова (ПМР)	утвержденному техническому заданию.	Объекты промышленной энергетики	Га	35	990 965,0	Сопоставимых рыночных цен	п.5 ст. 16 Закон о закупках в ПМР № 318 от 8.11.2018г.	Запрос предложений	п.6 ст. 17 Закон о республиканском бюджете на 2022г №370-3-VII от 24.12.2021г	-

Ответственный исполнитель ведущий инженер ПТО (должность)

А.В. Демаков

(расшифровка подписи)

"16" сентобря 2022г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по техническому обслуживанию (чистка трассы) ВЛ-330 кВ.

		1. Общие сведения
№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
1	Заказчик	ГУП «ГК Днестрэнерго» ПМР, г. Тирасполь, ул. Украинская, 5
2	Вид работ	Техническое обслуживание (чистка трассы) ВЛ-330кВ
3	Срок выполнения работ	Согласно контракту
	2.	Основные характеристики объекта.
1	Адрес, местоположение объекта	Украина, г. Подольск, ПС-330кВ "Подольская" до государственной границы Украина - Молдова (ПМР)
	3.	Требования к выполнению работ
1	Требования к охране труда и технике безопасности при производстве работ	
2	Объемы работ	Выполнить чистку трассы ВЛ-330кВ от поросли и отдельно стоящих деревьев в следующих объемах:  1. "Рыбница-330 - Подольск Л1"  (участок опор № 38-136 протяжённостью 27,1 км) - 8,87 га;  2. "Подольск - Рыбница-330 Л2"  (участок опор № 4-115 протяжённостью 27,5 км) - 26,13 га.
3	Особые условия к выпол- няемым работам	<ol> <li>При Работе (чистке трассы) необходимо производить фото фиксацию до начала производства работ и после проведения чистки трассы с привязкой к номерам опор и особенностям местности.</li> <li>Работы необходимо начать с участков, где наиболее высокая вероятность перекрытия.</li> <li>Работы проводить механическим и ручным способом.</li> </ol>
4	Данные предоставляемые Заказчиком.	1. Отчет работ по осмотру ВЛ 330 кВ (Приложение №2)

Главный инженер филиала

Начальник ПТО филиала

И.о. начальника службы ЛЭП филиала

С.П. Рыбаков

Д. И. Голуб

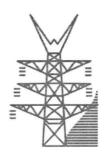
А.Н. Белявский

#### SRL "ELECTROCON"

MD-2075, mun.Chişinău, str.Maria Dragan, 19, IDNO - cod fiscal 1003600025379

tel.: (373 22) 47-03-13 fax: (373 22) 47-04-74

E-mail: electrocon sa@mail.



#### "ЭЛЕКТРОКОН" ООО

MD-2075, г. Кишинев, ул. Мария Драган, 19, IDNO - cod fiscal 1003600025379

тел.: (373 22) 47-03-13 факс: (373 22) 47-04-74

E-mail:electrocon\_sa@mail.ru

### ОТЧЕТ РАБОТ ПО ОСМОТРУ ВЛ 330 кВ

«Рыбница-330 — Подольск Л1» участок опор №38-136 протяжённостью 27,1 км

«Подольск — Рыбница-330 Л2» участок опор №4-115 протяжённостью 27,5 км

осмотр по всен длине Вл
Замеченные неисправности
Дефект 1 изолятора средней фазы. Необходима расчистка 15 м * 5 м, высота 4 м.
Левая стойка - скол 15 см*15 см. Необходима расчистка 17 м * 6 м, высота 6 м.
Необходима расчистка 20 м * 40 м, высота 5 м.
Необходима расчистка 15 м * 20 м, высота 4 м.
Трещина левой стойки 1 м. Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 3 м.
Необходима расчистка 15 м * 8 м, высота 9 м.
Дефект 1 изолятора левой фазы. Необходима расчистка 20 м * 10 м, высота 8 м.
Дефект 1 изолятора левои фазы. Необходима расчистка 20 м з 10 м, высота 8 м. Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды провой фазы. Необходима расчистка 30 м з 40 м, высота 6 м.
Необходима расчистка 15 м * 7 м, высота 10 м.
Необходима расчистка 15 м * 5 м, высота 4 м.
Необходима расчистка 40 м * 40 м, высота 6 м.
Необходима расчистка высота 5-6 м.
Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды левой фазы. Необходима расчистка 10 м * 40 м, высота 6 м.
Дефект 1 изолятора левой фазы. Необходима расчистка 5 м * 8 м, высота 10 м.
Дефект 2 изолятора правой фазы.
Необходима расчистка 20 м * 40 м, высота 5 м.
Левая стойка - скол 5 см*8 см. Необходима расчистка 30 м * 10 м, высота 8 м.
Необходима расчистка 18 м * 5 м, высота 5 м.
Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 6 м.
Необходима расчистка 40 м * 15 м, высота 15 м.
Необходима расчистка 15 м * 20 м, высота 5 м.
Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды левой фазы. Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды средней фазы. Дефект 1 изолятора обводной гирлянды средней фазы.
Дефект 1 изолятора правой фазы. Необходима расчистка 15 м * 8 м, высота 5 м.
Необходима расчистка 15 м * 7 м, высота 8 м.
Необходима расчистка 20 м * 40 м, высота 8 м.
Дефект 1 изолятора левой фазы. Необходима расчистка 20 м * 20 м, высота 7 м.
Необходима расчистка 20 м * 40 м, высота 10 м; 15 м * 40 м, высота 4 м.
Нет неисправностей.
Необходима расчистка 50 м * 40 м, высота 8 м; 80 м * 30 м, высота 6 м.
Правая стойка - скол 40 см*15 см; 20 см*10 см; 10 см*15 см.
Необходима расчистка, высота 6 м.
Нет неисправностей.
Необходима расчистка, высота 5 м, есть одиночные 3м до провода осталось.
Нет неисправностей.
Необходима расчистка, высота 5 м.
Необходима расчистка, высота 5 м. Необходима расчистка, высота 6 м СРОЧНО.
Необходима расчистка, высота о м СРОЧНО.  Необходима расчистка 10 м * 5 м.
Необходима расчистка то м * 5 м. Необходима расчистка под правой фазой, высота 8-9 м.
Отсутствуют искрогасители. Необходима расчистка 15 м * 10 м, высота 7 м.
Необходима расчистка 50 м * 40 м, высота 8 м.
Необходима расчистка 5 м * 5 м, высота 3 м.
Необходима расчистка 20 м * 30 м, высота 9 м.
Необходима расчистка 18 м * 10 м, высота 4 м.
Необходима расчистка, высота 4 м.
Гнездо над средней фазой.

Номер	Заменении в неизправности				
опоры,	Замеченные неисправности				
пролета 74	OTOL WOTEN HOLD OF COLUTE THE				
75	Отсутствуют искрогасители.				
	Дефект 1 изолятора левой фазы.				
75-76	Необходима расчистка, высота 8-9 м СРОЧНО.				
76	Нет неисправностей.				
76-77	Необходима расчистка, высота 3 м.				
77	Нет неисправностей.				
77-77a	Необходима расчистка всего пролета * 20 м, высота 4 м.				
77a	Нет неисправностей.				
78	Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 3 м.				
78-79	Необходима расчистка 50 м * 10 м, высота 5 м.				
79	Нет неисправностей.				
80	Необходима расчистка 5 м * 5 м.				
81	Дефект 1 изолятора средней фазы. Необходима расчистка 5 м * 5 м, высота 3 м.				
81-82	Необходима расчистка 40 м * 10 м, высота 4 м.				
A 82	Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды средней фазы. Необходима расчистка 20 м * 20 м, высота 5 м.				
83	Необходима расчистка 20 м * 15 м, высота 7 м.				
84	Необходима расчистка 10 м * 10 м, высота 5 м.				
84-85	Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 7-8 м.				
85	Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 3 м.				
86	Необходима расчистка 10 м * 15 м, высота 7 м.				
	Дефект 2 изолятора натяжной гирлянды левой фазы. Дефект 1 изолятора обводной				
A 87	гирлянды средней фазы. Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды правой фазы.				
7107	Необходима расчистка 20 м * 20 м, высота 8 м.				
87-88	Необходима расчистка 40 м * 40 м, высота 5 м.				
88	Дефект 1 изолятора левой фазы. Необходима расчистка 5 м * 5 м, высота 3 м.				
89	Необходима расчистка 5 м * 7 м, высота 5 м.				
90	Необходима расчистка 10 м * 10 м, высота 4 м.				
90-90a	Необходима расчистка, высота 8 м.				
90a	Необходима расчистка 20 м * 10 м, высота 7 м.				
91	Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 3 м.				
91-91a	Необходима расчистка то м з м, высота з м. Необходима расчистка 30 м * 40 м, высота 4 м.				
91-91a	Необходима расчистка 30 м чо м, высота 4 м.  Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 4 м.				
918					
4.02	Дефект 2 изолятора (по одному на гирлянду) натяжной гирлянды левой фазы. Дефект 2 изолятора натяжной гирлянды средней фазы. Дефект 3 изолятора				
A 92					
02.02	натяжной гирлянды правой фазы. Необходима расчистка 20 м * 40 м, высота 6 м.				
92-93	Необходима расчистка 35 м * 40 м, высота 8 м.				
93	Необходима расчистка 15 м * 5 м, высота 4 м.				
93-94	Необходима расчистка 40 м * 40 м, высота 8 м.				
94	Необходима расчистка 5 м * 5 м, высота 3 м.				
94a	Дефект 1 изолятора правой фазы. Необходима расчистка 5 м * 5 м, высота 3 м.				
95	Необходима расчистка 5 м * 5 м, высота 3 м.				
95-96	Необходима расчистка 15 м * 10 м, высота 6 м; 20 м * 40 м, высота 8 м.				
A 96	Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды левой фазы. Необходима расчистка 20 м * 20 м, высота 5 м.				
97	Дефект 2 изолятора правой фазы. Дефект 1 изолятора средней фазы. Необходима расчистка 5 м * 8 м, высота 4 м.				
97a	Дефект 1 изолятора левой фазы. Необходима расчистка 5 м * 7 м, высота 6 м.				
98	Необходима расчистка 12 м * 5 м, высота 8 м.				
98a	Дефект 1 изолятора средней фазы. Необходима расчистка 15 м * 15 м, высота 6 м.				
Jua	Дефект 1 изолятора ередней фазы. Необходима расчистка 19 м 19 м, высота 6 м. Дефект 1 изолятора левой фазы. Необходима расчистка 5 м * 8 м, высота 5 м.				

	осмотр по всеи длине вл
Номер опоры, пролета	Замеченные неисправности
A 100	Дефект 2 изолятора (по одному на гирлянду) натяжной гирлянды правой фазы. Необходима расчистка 20 м * 20 м, высота 6 м.
101	Нет неисправностей.
102	Необходима расчистка 5 м * 9 м, высота 3 м.
A 103	Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды левой фазы. Дефект 2 изолятора (по одному на гирлянду) обводной гирлянды средней фазы. Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды правой фазы. Необходима расчистка 10 м * 10 м, высота 5 м.
103-103a	Дефект 1 распорки правой фазы.
103a	Необходима расчистка 5 м * 2 м, высота 2 м.
104	Дефект I изолятора правой фазы.
104-105	Необходима расчистка 80 м * 40 м, высота 6 м.
105	Дефект 1 распорки правой фазы.
105-106	Необходима расчистка СРОЧНО.
106	Дефект 1 изолятора левой фазы. Дефект 1 изолятора средней фазы. Дефект 2 изолятора правой фазы.
106-107	Необходима расчистка, одиночные деревья высотой 3 м.
107	Дефект 3 изолятора левой фазы. Дефект 1 изолятора правой фазы.
107-108	Необходима расчистка, одиночные деревья высотой 6-7 м.
108	Нет неисправностей.
108-109	Необходима расчистка 15 м * 10 м, высота 4 м; 50 м * 40 м, высота 8 м.
109	Дефект 1 изолятора средней фазы.
109-110	Необходима расчистка, дерево высотой 8 м.
110	Необходима расчистка 50 м * 30 м, высота 6 м.
111	Дефект 1 изолятора левой фазы. Дефект 1 изолятора правой фазы.
112	Дефект 2 изолятора правой фазы.
112-113	Необходима расчистка, одиночные деревья высотой 4 м.
A 113	Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды средней фазы. Необходима расчистка 10 м * 10 м, высота 3 м.
A 114	Нет неисправностей.
115	Нет неисправностей.
116a	Нет неисправностей.
A 116	Дефект 3 изолятора (2 на одной и 1 на вторую гирлянду) натяжной гирлянды правой фазы.
117	Дефект 1 изолятора правой фазы. Необходима расчистка 15 м * 10 м, высота 5 м.
A 118	Нет неисправностей.
119	Необходима расчистка 40 м * 10 м, высота 3 м.
120	Необходима расчистка 20 м * 25 м, высота 6 м.
121	Дефект 2 изолятора средней фазы. Необходима расчистка 15 м * 17 м, высота 2 м.
122	Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 1,5 м.
123	Левая стойка - скол 5 см*10 см. Дефект 1 изолятора средней фазы. Дефект 1 изолятора правой фазы.
124	Нет неисправностей.
125	Необходима расчистка 50 м * 20 м, высота 1,5 м.
126	Нет неисправностей.
126-127	Необходима расчистка, высота 2 м.
127	Нет неисправностей.
14/	Дефект 1 изолятора левой фазы.
128	<del> </del>
	Дефект 1 изолятора левой фазы.  Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды левой фазы. Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды средней фазы. Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды правой фазы.

Номер опоры, пролета	Замеченные неисправности
132	Необходима расчистка 5 м * 10 м, высота 2 м.
A 133	Дефект 2 изолятора обводной гирлянды левой фазы. Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды средней фазы. Дефект 2 изолятора (по одному на гирлянду) натяжной гирлянды правой фазы.
133a	Нет неисправностей.
A 134	Дефект 2 изолятора (по одному на гирлянду) натяжной гирлянды левой фазы. Дефект 1 изолятора обводной гирлянды средней фазы. Трещина средней стойки 3 м; 1,5 м. Трещина дополнительной стойки 1 м.
A 135	Дефект 2 изолятора (по одному на гирлянду) натяжной гирлянды средней фазы.
135-136	Необходима расчистка, высота 3-4 м.
A136	Необходима расчистка 50 м * 40 м, высота 4 м.
136- портал	Необходима расчистка, высота 4 м.

### ВЛ 330 кВ «Подольск — Рыбница-330 Л2»

Harran	осмотр по всеи длине вл
Номер	2
опоры,	Замеченные неисправности
пролета	TT 6 24
113	Необходима расчистка 15 м * 5 м, высота 3-4 м.
112	Необходима расчистка 15 м * 5 м, высота 4-5 м.
111	Необходима расчистка 5 м * 6 м, высота 4-5 м.
110	Необходима расчистка 10 м * 15 м, высота 7-8 м.
109	Трещина левой стойки 0,5 м. Дефект 1 распорки левой фазы. Необходима расчистка 15 м * 6 м, высота 6-7 м.
109-108	Необходима расчистка 30 м * 40 м, высота 7-8 м, 3м до провода.
108	Нет неисправностей.
107	Дефект 1 изолятора средней фазы.
106	Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 6-7 м.
105	Необходима расчистка 5 м * 10 м, высота 8 м.
104	Необходима расчистка 5 м * 10 м, высота 8-9 м.
103-104	Необходима расчистка 20 м * 40 м, высота 6-7 м.
102	Дефект 1 изолятора средней фазы.
102-103	Необходима расчистка всего пролета * 15 м, высота 7-10 м.
102-101	Необходима расчистка всего пролета * 15 м, высота 7-10 м.
101-100	Необходима расчистка всего пролета * 10 м, высота 6-12 м.
100-99	Необходима расчистка всего пролета * 10 м, высота 10-12 м. Зм до провода.
99-98	
99-98	Необходима расчистка всего пролета * 10 м, высота 10 м, 3м до провода.
98	Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды левой фазы. Дефект 1 изолятора обводной гирлянды средней фазы. Необходима расчистка вокруг анкера, высота 9-10 м.
97	Трещина левой стойки 1 м. Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 7 м.
96	Дефект 1 изолятора натяжной гирлянды левой фазы. Дефект 1 изолятора натяжной
	гирлянды правой фазы. Необходима расчистка 15 м * 15 м, высота 5-6 м.
95	Необходима расчистка 5 м * 10 м, высота 3-7 м.
94	Необходима расчистка 4 м * 5 м, высота 3-5 м.
93	Необходима расчистка 5 м * 3 м, высота 3-5 м.
92	Необходима расчистка 3 м * 4 м, высота 3-5 м.
91	Дефект 1 изолятора левой фазы. Трещина средней стойки 1 м. Необходима расчистка 10 м * 4 м, высота 5-7 м.
90	Необходима расчистка 10 м * 10 м, высота 5-7 м.
	Дефект 3 изолятора левой фазы. Дефект 1 изолятора средней фазы. Необходима
89	расчистка 15 м * 6 м, высота 3-4 м.
88	Необходима расчистка 10 м * 4 м, высота 5-6 м.
88-87	Необходима расчистка 20 м * 40 м, высота 6-8 м.
87	Дефект 1 изолятора средней фазы. Необходима расчистка 10 м * 5 м, высота 6-9 м.
86-85-84	Необходима расчистка 70 м * 10 м.
85	Дефект 1 изолятора средней фазы.
84-83	Необходима расчистка, высота 7-8 м. Левая фаза – не габарит.
83	Нет неисправностей.
83-82	Дефект 3 распорки правой фазы.
82-81	Дефект 1 распорки правой фазы. Необходима расчистка 60 м * 40 м.
81-80-79	Необходима расчистка всего пролета * 25 м, высота 10-11 м.
79-76	Необходима расчистка всего пролета 23 м, высота 10-11 м.  Необходима расчистка всего пролета * 20 м, высота 6-7 м.
17-10	Дефект 1 изолятора левой фазы. Дефект 1 изолятора средней фазы. Дефект 1
76	изолятора правой фазы. Дефект т изолятора средней фазы. Дефект т
75-74	Дефект 2 распорки правой фазы.
	4
74-69	Необходима расчистка всего пролета * 30 м, высота 3-5 м.

### ВЛ 330 кВ «Подольск — Рыбница-330 Л2»

Номер опоры,	Замеченные неисправности
пролета	замеченные пеисправности
70	Дефект 1 изолятора левой фазы. Трещины у основания стоек. Дефект ветровых тяг.
69	Нет неисправностей.
68	Необходима расчистка 50 м * 20 м, высота 5 м.
67	Нет неисправностей.
66	Нет неисправностей.
66-65	Необходима расчистка 30 м * 40 м, высота 5-6 м.
65	Дефект I изолятора натяжной гирлянды средней фазы. Дефект I изолятора обводной гирлянды средней фазы. Дефект 2 изолятора (по одному на гирлянду) натяжной гирлянды правой фазы.
64	Необходима расчистка 10 м * 6 м, высота 10 м.
63	Необходима расчистка 20 м * 20 м, высота 10 м, правая фаза – весь пролет (высота 7-8 м).
63-62-61	Необходима расчистка, правая фаза – весь пролет (высота 7-9 м).
60	Необходима расчистка 10 м * 6 м, высота 6-8 м.
60-59	Необходима расчистка, правая фаза – весь пролет (высота 7-10 м).
59	Дефект 2 изолятора (по одному на гирлянду) натяжной гирлянды средней фазы. Необходима расчистка 15 м * 15 м, высота 7-8 м.
59-58	Необходима расчистка 40 м * 40 м, высота 5-7 м.
58	Дефект 1 изолятора правой фазы.
57	Необходима расчистка 12 м * 6 м, высота 6-8 м.
57-56-55	Необходима расчистка 100 м * 40 м, высота 8-10 м.
56-55	Дефект I распорки левой фазы.
55-54	Необходима расчистка 30 м * 40 м, высота 5-7 м, правая фаза – весь пролет (высота 8-9 м).
53-52	Необходима расчистка 35 м * 40 м, высота 6-7 м.
53-42	Необходима расчистка, средняя и правая фаза – весь пролет (высота до 10 м), 3м до провода
50-43	Необходима расчистка, под правой фазой ширина 8 м, высота 6-8 м.
37-36	Необходима расчистка, ширина 40 м, высота 3-5 м.
36-33	Необходима расчистка, ширина 30 м, высота 10 м.
33-32	Необходима расчистка 60 м * 40 м, высота 6-7 м.
31-30	Необходима расчистка, одиночные деревья (5 шт.) высотой 12-13 м.
30-29	Необходима расчистка 25 м * 100 м, высота 10 м.