

Министерул
дезволтэрий економиче
ал Републией Молдовенешть Нистрене,
Ынтреприндера унитарэ де стат
«ГК Днестрэнерго»



Министерство
экономического развития
Приднестровской Молдавской Республики,
Государственное унитарное предприятие
«ГК Днестрэнерго»

Міністерство
економічного розвитку
Придністровської Молдавської Республіки,
Державне унітарне підприємство
«ГК Днестрэнерго»

MD-3300, ПМР, г. Тирасполь, ул. Украинская, 5, тел.: (533) 9-30-58, факс: (533) 9-65-72, e-mail: dnestrenergo@dnestrenergo.md

№ _____

На № _____ от _____

Официальный сайт
ГУП «ГК Днестрэнерго»

Запрос ценовой информации

**Запрос ценовой информации
на поставку следующей продукции:**

В соответствии с требованиями Закона Приднестровской Молдавской Республики от 08.11.2018 № 318-3-VI «О закупках в Приднестровский Молдавской Республике» и в целях изучения рынка цен, ГУП «ГК Днестрэнерго» планирует проведение закупки **испытательных устройств релейной защиты и автоматики энергетических систем** в 2022 г. и в целях изучения рынка цен на закупаемое оборудование, просит предоставить информацию о стоимости поставки товара, соответствующего указанным характеристикам.

1. Перечень сведений, необходимых для определения идентичности или однородности товара, приведены в таблице:

№ п/п	Наименование	Технические и качественные характеристики	Ед.изм	Кол-во
1	Испытательное устройство для цифровых подстанций	<ul style="list-style-type: none">➤ автоматическое тестирование интеллектуальных устройств выдача до 20 SV-потоков генерация искаженных SV-потоков: смещение, перемешивание, пропуски выборок;➤ 256 GOOSE-сообщений (256 прием, 256 передача);➤ регистрация SV-потоков и GOOSE-сообщений;➤ осциллографирование SV-потоков синхронизация по протоколам PTPv2 организация локального PTP-сервера (grandmaster clock);➤ генерация синхронизированного с PTP-сервером сигнала PPS перенаправление дискретных входных	шт.	2

		<p>сигналов на дискретные выходные сигналы;</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 5 Ethernet портов, каждый из которых может настраиваться на прием и передачу соответствующих GOOSE-сообщений и SV-поток. 		
2	Блок преобразовательный для подключения к интеллектуальным электронным устройствам	<p>функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ многопортового конвертера; ➤ устройства резервирования RedBox; преобразователя протокола синхронизации времени PTPv2 в PPS, NTP+PPS, IRIG-B; ➤ подключение к терминалам РЗА с PRP/HSR-резервированием. 	шт.	2
3	Вольтамперфазометр	<ul style="list-style-type: none"> ➤ измерение прямой, обратной и нулевой составляющих трехфазного тока и напряжения, их полной, активной и реактивной мощности; ➤ контроль чередования фаз; расчет коэффициента трансформации ТТ и ТН (с использованием внешнего источника); ➤ одновременное измерение в двух гальванически развязанных цепях напряжения; ➤ осциллографирование сигналов тока и напряжения; ➤ оценка гармонического состава измеряемого сигнала; ➤ цветной сенсорный дисплей 	шт.	2
4	Тестер для определения полярности измерительных трансформаторов тока и проверки целостности цепей	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ток прозвонки, не более 0,1 мА; ➤ амплитудное значение выходного тока, не более 1 А; ➤ выходное напряжение, не более 5 В 	шт.	2

2. Основные условия исполнения контракта, заключаемого по результатам закупки:

2.1. Предмет контракта: поставка продукции согласно вышеприведенным данным.

2.2. Цена контракта - является твердой, определяется на весь срок исполнения контракта и может изменяться только в случаях, порядке и на условиях, предусмотренных Законом о закупках.

2.3. Условие о порядке и сроках оплаты товара:

- Оплата Товара 40% по настоящему Контракту производится Покупателем (ГУП «ГК Днестрэнерго»), банковским переводом на счёт Поставщика в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента подписания Контракта. Окончательная оплата 60 % производится в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента уведомления о готовности к отгрузке и приёму товара на складе Поставщика.

Сведения о сроках и месте поставки товаров:

- Срок поставки всего объёма Товара производится в течении не более 210 (двести десять) календарных дней с момента осуществления предоплаты в размере 40% от суммы подписанного сторонами контракта. Поставщик по согласованию с Покупателем имеет право поставить Товар досрочно. При наличии обстоятельств, влияющих на изменение сроков поставки Товара, Стороны вправе, путём подписания дополнительного соглашения к Контракту, изменить сроки поставки Товара.

- Товар поставляется на условиях СРТ г.Тирасполь, согласно INCOTERMS 2010г.

3. Перечень отчетных документов, которые оформляются Поставщиком и представляются Заказчику для приемки поставленного товара:

Поставщик передает Заказчику вместе с товаром следующие документы на поставляемый товар:

- Товарно-транспортная накладная;
- Сертификат качества либо Сертификат соответствия, паспорт качества;
- Акты о проведении заводских испытаний;
- Пакет необходимой технической документации на русском языке;

4. Порядок и сроки осуществления Заказчиком приемки поставляемого товара, в том числе на соответствие товара требованиям, установленным контрактом, включая требования в отношении количества, качества и комплектности, и другим условиям контракта, а также порядок и сроки оформления результатов приемки и отчетных документов, подтверждающих приемку товара, или мотивированного отказа в их приемке - предусмотрено условиями контракта;

5. Порядок возмещения Поставщиком убытков, причиненных вследствие ненадлежащего исполнения обязательств по контракту - в судебном порядке с обязательным соблюдением досудебного урегулирования споров.

6. Права и обязанности Поставщика, включающие:

6.1. право требовать своевременной оплаты на условиях, предусмотренных контрактом, надлежащим образом поставленного и принятого заказчиком товара.

6.2. обязанность по поставке товара, на условиях, предусмотренных контрактом, в том числе по обеспечению с учетом специфики поставляемого товара его соответствия обязательным требованиям, установленным Заказчиком;

6.3. обязанность по обеспечению устранения за свой счет недостатков и дефектов, выявленных при приемке поставленного товара, в течение гарантийного срока.

7. Срок действия контракта - до 31.12.2022 г.

8. Ценовую информацию необходимо предоставить до 17-00 часов 06.05.2022г.; на электронный адрес: dnestrenergo@dnestrenergo.md, факс +373 (533) 96572.

9. **Проведение данной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновение каких-либо обязательств заказчика;**

10. Планируемый период проведения закупки -2022г.

11. **Убедительная просьба при предоставлении предложений в обязательном порядке указывать:**

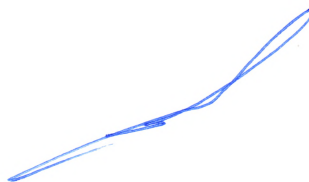
- Ссылку на данный запрос;
- Реквизиты вашего документа (дата и №);
- Цену товара за единицу;
- Общую сумму контракта на условиях, указанных в данном запросе;
- Срок действия цены;
- Срок поставки (в календарных днях с момента вступления в силу контракта);

- **Условия поставки согласно INCOTERMS 2010;**
- **Заполнить Приложение №1.**

По всем, возникающим вопросам просьба обращаться по тел.: +373(533)65256, контактное лицо Дамаскина Зоряна Ярославовна.

Благодарим Вас за понимание и надеемся на плодотворное сотрудничество.

Заместитель генерального директор по МТС



Яковишин Д.М.

Исп. Дамаскина З.Я., +37377732188

№ п/ п	Наименование	Технические и качественные характеристики	Величина параметра или ДА/НЕТ
1	Испытательное устройство для цифровых подстанций	Количество выдаваемых SV-потоков при автоматическом тестировании интеллектуальных устройств	
		Наличие генерации искаженных SV-потоков: смещение, перемешивание, пропуски выборок	
		Количество приема и передачи GOOSE-сообщений	
		Наличие регистрации SV-потоков и GOOSE-сообщений	
		Наличие функции осциллографирования SV-потоков синхронизации по протоколам PTPv2 организации локального PTP-сервера (grandmaster clock)	
		Наличие функции генерации синхронизированного с PTP-сервером сигнала PPS и перенаправление дискретных входных сигналов на дискретные выходные сигналы	
		Количество Ethernet портов, каждый из которых может настраиваться на прием и передачу соответствующих GOOSE-сообщений и SV-потоков.	
2	Блок преобразовательный для подключения к интеллектуальным электронным устройствам	Наличие многопортового конвертера;	
		Наличие устройства резервирования RedBox; преобразователя протокола синхронизации времени PTPv2 в PPS, NTP+PPS, IRIG-B;	
		Наличие возможности подключения к терминалам РЗА с PRP/HSR-резервированием.	
3	Вольтамперфазометр	Наличие функции измерение прямой, обратной и нулевой составляющих трехфазного тока и напряжения, их полной, активной и реактивной мощности	
		Наличие функции контроля чередования фаз; расчета коэффициента трансформации ТТ и ТН (с использованием внешнего источника);	
		Наличие функции одновременного измерение в двух гальванически развязанных цепях напряжения	
		Наличие функции осциллографирования сигналов тока и напряжения	

		Наличие функции оценки гармонического состава измеряемого сигнала;	
		Наличие цветного сенсорного дисплея	
4	Тестер для определения полярности измерительных трансформаторов тока и проверки целостности цепей	Величина ток прозвонки	
		Величина амплитудного значения выходного тока	
		Величина выходного напряжения	