



МИНИСТЕРСТВО
ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
«ЛУГАНСКИЙ
НАУЧНО- ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
ЦЕНТР МЕТРОЛОГИИ,
СТАНДАРТИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ»
(ГУП ЛНР «ЛУГАНСКСТАНДАРТМЕТРОЛОГИЯ»)

Тимирязева ул., д.50, г. Луганск, г.о. Луганский,
Луганская Народная Республика, 291021,
тел. (0642) 34 68 92, E-mail: mail@csmlg.org
ОГРН 1229400057886, ИНН 9402008327,
КПП 940201001

Руководителям предприятий,
юридическим лицам,
индивидуальным
предпринимателям и частным
лицам

16.06.2023 № 716/03
На № _____ от _____

ЗАПРОС НА ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ЦЕНОВОЙ ИНФОРМАЦИИ (КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ)

Заказчик ГУП ЛНР «ЛУГАНСКСТАНДАРТМЕТРОЛОГИЯ» для определения начальной (максимальной) цены договора просит предоставить ценовую информацию (коммерческое предложение) на приобретение генератора сигналов высокочастотного DSG830.

Проведение закупки, заключение договора запланировано на июль 2023 года.

Требования к закупаемым товарам представлены в Приложении №1 к настоящему запросу.

Основные условия исполнения договора, заключаемого по результатам закупки:

Порядок поставки товара (периодичность)	Поставка товара осуществляется до 31.10.2023 г. Исполнитель вправе выполнить своим обязательства по договору досрочно.
Порядок и сроки оплаты	Безналичная форма, предоплата 30% от суммы договора в течение 7-ми (семи) рабочих дней со дня подписания договора.
Место поставки товара	ЛНР, г.о. Луганский г. Луганск, ул. Тимирязева, д.50
Обеспечение исполнения договора	Не требуется
Требования к гарантийному сроку	Срок предоставления гарантий качества поставленного товара должен составлять не менее 12 месяцев
Иные условия (указать при необходимости, если такие условия могут повлиять на цену)	

В коммерческом предложении просим указать:

- характеристики товара в соответствии с данным запросом;
- цену за единицу товара;
- общую стоимость товара (цену договора);
- срок действия предложения о цене;
- страну происхождения товара.

Просим предоставить заверенные копии:

- устава или положения (при наличии);
- свидетельства о постановке на учет российской организации в налоговом органе по месту нахождения;
- выписка из Единого государственного реестра юридических лиц;
- специального разрешения/лицензии (при наличии).

В коммерческом предложении необходимо указать, является Исполнитель плательщиком НДС или нет (на каком основании согласно статьи Налогового Кодекса).

Если Исполнитель не согласен с условиями исполнения договора, указанными Заказчиком, просим в коммерческом предложении указать свои предложения по условиям исполнения договора.

Информацию просим представить по предлагаемой в данном запросе форме (Приложение 2) в виде официального письма за подписью уполномоченного лица в срок не позднее 30 июня 2023 г. на электронную почту mail@csmlg.org. или по адресу: ЛНР, г.о. Луганский г. Луганск, ул. Тимирязева, д. 50.

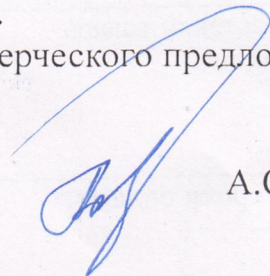
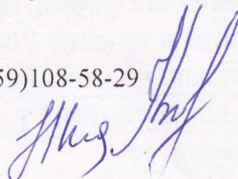
Запрос на предоставление ценовой информации направляется в соответствии с ч.5 ст.22 Федерального закона от 05.04.2013 № 44ФЗ, п.3.10 Методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем), утвержденных приказом Минэкономразвития России от 02.10.2013 №567, и не является закупкой и не влечет за собой возникновение каких-либо обязательств заказчика.

Приложения: 1. Техническое задание в 1 экз.

2. Рекомендуемая форма коммерческого предложения в 1 экз.

Заместитель директора по инженерно-эксплуатационной части

Коваленко С.Ю. +7(959)108-58-29
Шапоренко Н.О



А.С. Алексашин

Техническое задание

1.1.Объект закупки: генератор сигналов высокочастотный DSG830

1.2.Место поставки товара :г. Луганск, ул.Тимирязева, д.50.

1.3.Срок поставки: 31.10.2023г.

1.4.Приемка товара осуществляется ежедневно с 8.00 до 16.30, за исключением праздничных и выходных дней.

2.Наименование, технические характеристики, комплектность

Генератор сигналов высокочастотный DSG830

Государственный реестр РФ под № 82166-21

Наименование, технические характеристики		Ед. измер.	Кол-во
Генератор сигналов высокочастотный DSG830		шт.	1
Назначение: Генератор сигналов высокочастотный DSG830 предназначен для формирования немодулированных электромагнитных колебаний и электромагнитных колебаний с различными видами модуляции. ГОСТ 22261-94. Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия			
Основные метрологические и технические характеристики			
Частотные параметры			
Диапазон частот модификация DSG830		от 9 кГц до 3,0 ГГц	
Дискретность установки частоты, Гц		0,01	
Пределы допускаемой основной относительной погрешности установки частоты	стандартное исполнение	$\pm 5 \cdot 10^{-6}$	
	опция ОСХО-В08	$\pm 2 \cdot 10^{-7}$	
Пределы допускаемой дополнительной относительной погрешности установки частоты в рабочем диапазоне температур	стандартное исполнение	$\pm 2 \cdot 10^{-6}$	
	опция ОСХО-В08	$\pm 5 \cdot 10^{-8}$	
Параметры уровня выходного сигнала при нормальных условиях измерений			
Диапазон установки уровня выходного сигнала на нагрузке 50 Ом, дБм в диапазоне частот от 9 кГц до 100 кГц включ. в диапазоне частот св. 100 кГц до 3 ГГц)		от -110 до +5 от -110 до +13	
Дискретность установки уровня выходного сигнала, дБ		0,01	
Пределы основной допускаемой абсолютной погрешности установки уровня выходного сигнала в диапазоне частот от 100 кГц до 3 ГГц	в диапазоне уровней выходного сигнала: от -110 до -60 дБм включ.	$\pm 1,1$	

	св. -60 до +13 дБм включ.	±0,9		
Параметры спектра выходного сигнала				
Уровень гармонических искажений, дБн, не более (при $R_{вых} \leq +13$ дБм, в диапазоне частот от 1 МГц до 3 ГГц)		-30		
Уровень негармонических искажений, дБн, не более (при $R_{вых} > -10$ дБм, при отстройке от несущей >10 кГц) в диапазоне частот от 100 кГц до 1,5 ГГц включ. в диапазоне частот св. 1,5 ГГц до 3 ГГц включ.		-60 -54		
Параметры частотной синусоидальной модуляции (ЧМ)				
Режимы модуляции		внутренняя, внешняя		
Масштабный коэффициент N в диапазоне частот от 9 кГц до 227,5 МГц не включ. в диапазоне частот от 227,5 МГц до 455 МГц не включ. в диапазоне частот от 455 МГц до 910 МГц не включ. в диапазоне частот от 910 МГц до 1820 ГГц не включ. в диапазоне частот от 1820 ГГц до 3 ГГц		0,25 0,125 0,25 0,5 1		
Максимальное значение девиации частоты (Df), МГц		1·N		
Дискретность установки девиации частоты, Гц (наибольшее из приведенных значений)		0,001·Df или 1 Гц		
Пределы допускаемой абсолютной погрешности установки девиации частоты Df в режиме внутренней ЧМ, Гц (при модулирующей частоте 1 кГц)		±(0,02·Df+20)		
Параметры фазовой синусоидальной модуляции (ФМ)				
Режимы модуляции		внутренняя, внешняя		
Максимальное значение девиации фазы (Dφ), рад		5·N, где N-масштабный коэффи.		
Дискретность установки девиации фазы, рад (наибольшее из приведенных значений)		0,001·Dφ или 0,01		
Пределы допускаемой абсолютной погрешности установки девиации фазы Dφ в режиме внутренней ФМ, рад(при модулирующей частоте 1 кГц)		±(0,01·Dφ+0,1)		
Параметры импульсной модуляции (ИМ)				
Режимы модуляции		внутренняя, внешняя		
Частота повторения радиоимпульса, МГц		от 0 до 1		
Время нарастания/спада радиоимпульса, нс, не более		50		
Коэффициент подавления сигнала несущей в паузе между радиоимпульсами, дБ, не менее (в диапазоне частот от 100 кГц до 3 ГГц)		70		
Характеристики выходного тракта				
Номинальное значение вх сопротивления ВЧ выхода, Ом		50		

Условия измерений

Нормальные условия измерений: температура окружающего воздуха, °С относительная влажность воздуха, %, не более атмосферное давление, кПа	от +20 до +30 80 от 84 до 106,7		
---	---------------------------------------	--	--

Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Генератор сигналов высокочастотный	DSG830	1 шт.
Сетевой кабель	-	1 шт.
Руководство по эксплуатации	-	1 экз.
Методика поверки	ПП-10-2020МП	1 экз.
Импульсная модуляция, импульсный генератор DSG800-PUM	-	1 шт.
Генератор паттернов DSG800-PUG (включает DSG800-PUM)	-	1 шт.
Опция повышенной стабильности ОСХО опорного генератора ОСХО-В08	-	1 шт.
Комплект для монтажа в стойку на один прибор RM-1- DG1000Z	-	1 шт.

3. Обязательные требования – Оборудование должно быть новым, не бывшим в эксплуатации.

4. Срок предоставления гарантий качества товара с даты подписания сторонами товарной накладной (универсального передаточного документа), не менее 12 месяцев.

5. На момент поставки, генератор сигналов высокочастотный DSG830 должен быть поверен. Дата поверки – не ранее 01.05.2023 г.

Коммерческое предложение

В соответствии с Вашим запросом от _____ № _____ направляем коммерческое предложение на поставку следующего товара:

№	Наименование товара	Производитель	Страна происхождения товара	Характеристики	Ед. изм	Кол-во	Цена за ед. без НДС, руб	Цена за ед. с НДС (справочно), руб.	Стоимость без НДС, руб	НДС 20%	Стоимость с НДС, руб
1											
2											

С условиями исполнения договора согласны.

Срок действия предлагаемой цены до «___» _____ 20___ включительно.

Директор

(подпись, печать)

ФИО