

ПОКАНА ЗА ПАЗАРНА КОНСУЛТАЦИЯ № 48755

„АЕЦ Козлодуй” ЕАД уведомява всички заинтересовани лица, че във връзка с подготовката за възлагане на обществена поръчка и определяне на прогнозна стойност, на основание чл. 44 от ЗОП набира индикативни предложения за „Доставка на електромери Elster”.

Предложението следва да включва:

- подробно описание, съгласно приложената по-долу техническа спецификация;
- единична цена и обща стойност без ДДС, валута;
- информация за срок и условие на доставка, гаранционен срок / срок на годност;
- съпроводителна документация при доставка;
- точен адрес и лице за контакт, телефон, факс, e-mail, интернет адрес;
- ако участникът не е производител да се представи документ за представителство /оторизационен документ от производителя, даваш разрешение за продажба на предлаганата стока.

Запитвания във връзка с провежданите пазарни консултации може да бъдат отправяни до 17.03.2022 г. на e-mail: commercial@npp.bg, като разясненията ще бъдат публикувани в профила на купувача.

Краен срок за подаване на индикативни предложения: 25.03.2022 г. на e-mail: commercial@npp.bg

Цялата информация, разменена по повод проведените пазарни консултации, ще бъде публикувана в профила на купувача.

С подаване на индикативно предложение, всеки участник в пазарните консултации се съгласява, че предложението и всякаква друга информация, предоставена като резултат от пазарните консултации, ще бъде публично достъпна в профила на купувача.

Възложителят си запазва правото да използва индикативни предложения, получени при проведени пазарни консултации, за възлагане на обществени поръчки до стойностните прагове на чл. 20, ал. 4 от ЗОП.

Допълнителна информация може да бъде получена от Христо Пачев - Гл. експерт „Маркетинг”, тел. +359 973 7 6140, e-mail: HPatchev@npp.bg

Приложения:

1. Техническа спецификация

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ:

ДИРЕКТНИ СТАТИЧНИ ТРИФАЗНИ ЕЛЕКТРОМЕРИ, с възможност за допълнителен монтаж на GSM МОДЕМИ:

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ.ОПИСАНИЕ	ИЗИСКВАНИЯ
Брой	15
Обхват по ток:	3X5(120)A
Обхват по напрежение	3 x 230/400V и работен напреженов диапазон от 0,8Un до 1,15Un
Номинална честота	50Hz
Клас на точност	индекс В или С, съгласно MID, за измерване на активна енергия.
Схема на свързване	Директна
Температурен диапазон на работа	Температура на нормална работа: -20°...+70°C Границен температурен интервал: -40°...+70°C Температура на съхранение: -45°...+75°C
Възможност за свързване към трифазна три- и четирипроводна мрежа.	Електромерът да позволява свързване към трифазна три- и четирипроводна мрежа. Програмируема схема на свързване и възможност един и същи електромер да се използва в различни мрежи.
Измерване на активна, пълна и реактивна енергия в четири квадранта (kWh, kVAh, kVAh).	Измерване на енергийни величини, включително: - Активна/Реактивна/Пълна енергия - Import/Export, - Реактивна енергия в четирите квадранта.
Броячи на енергия (kWh, kVAh, Q1, Q2, Q3, Q4), Import/Export.	Наличие на отделни броячи на всяка фаза за всеки вид енергия (kWh, kVAh, Q1, Q2, Q3, Q4), в двете посоки - Import/Export.
Тарифиране по време:	2 тарифи за измерване на активна електроенергия
Максимално мощностна тарифа:	Възможност за измерване на максимално достигната мощност.
Интервал на интегриране на товаровия график:	Интервалът на интегриране на товаровия график да се задава от потребителя при програмирането на електромера. Възможностите да са от 15 до 60 минути.
Регистриране и запаметяване на необичайни събития и режими.	Електромерът или софтуерът да позволява отчитането и запаметяването на: - отпадане на напрежение на фаза - липса/обърната посока на ток - не баланс на ток - не баланс на напрежение - понижаване на напрежение на фаза - отваряне на капака на ел-мера - програмиране/препрограмиране на ел-мера - краткотрайно отпадане на захранването - продължително отпадане на захранването - максималния ток през билинг период (пофазно) - максималното напрежение през билинг период (пофазно) - максимална и минимална честота през билинг период.
Товаров профил. Капацитет на	Запаметяване товаровите криви при 15 минутен интервал и почасов

товаровата крива	интервал, в канали.
Автоматично циклично извеждане на информация на дисплея по зададен ред.	Електромерът да позволява програмиране на величини, които по избор циклично да бъдат изведени на дисплей чрез програмиране.
Вграден часовник с възможност за сверяване и синхронизиране.	Електромерът да разполага с вграден часовник. Времето да се свърява чрез софтуер за параметризация и отчитане.
Възможност за подмяна на батерията захранваща часовника на място.	Електромерът да позволява подмяна на батерията захранваща часовника на място.
Наличие на оптичен порт за комуникация с електромера на място, посредством преносим компютър.	Електромерът да разполага с оптичен порт комуникиращ съгласно IEC61107. За комуникация да се използват всички стандартни оптични глави.
Възможност за свързване чрез GSM/GPRS модем в система за дистанционно и автоматизирано снемане на данни	GPRS интерфейс
Комуникационни протоколи:	Optичен: IEC 62056-21.
	Electricity metering – data exchange for meter reading, tariff and load control – part 53 COSEM application layer EN 62056-53 06.2002
	Electricity metering – data exchange for meter reading, tariff and load control – part 61.
	Съвместим с електромери Elster AS 1440.
	Electricity metering – data exchange for meter reading, tariff and load control – part 62 Interface classes EN 62056-62 06.2002
	Съвместим с електромери Elster AS 1440.
	EN62053-21 (active energy meters, class 1 and 2) Съвместим с електромери Elster AS 1440
Object Identification System (OBIS)EN 62056-61 06.2002	
Комуникационен устройства:	GPRS
Опаковка:	Фабрична индивидуална, гарантираща защитата на електромера срещу външни въздействия
Да не са кодирани с пароли или да се предоставят паролите за параметризация	