

БТГ 24-00-1662/ 18.07.2008

**ДО
ВСИЧКИ ЗАИНТЕРЕСОВАНИ**

Относно: Покана за представяне на оферта.
/реф. номер на поръчката: **80-036/**

Уважаеми господа,

Информираме Ви, че "Булгартрансгаз" ЕАД набира оферти за доставка на: контролери разпределени в 2 позиции, наричани за краткост «стока», при следните условия за изпълнение:

1. Място и условия на доставка:

По позиция 1 DDP/DDU/ (съгласно Инкотермс-2000) – склад на «Булгартрансгаз» ЕАД в КС "Полски Сеновец", с. Полски Сеновец, община Полски Тръмбеш, област Велико Търново;

По позиция 2 - DDP/DDU/ (съгласно Инкотермс-2000) – склад на «Булгартрансгаз» ЕАД в КС Провадия, с. Кривня, община Провадия, област Варна;

2. Срок на доставка: Възможно най-кратък, предложен от оферента;

3. Цена на стоката: Оферираната от вас цена да бъде в лева или евро без ДДС и да включва всички разходи за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията, посочени в настоящата покана, в т.ч.:

- стойността на стоката;
- разходите по доставката – транспорт, мита, данъци, такси и др;

4. Документи, придружаващи стоката:

- Сертификат за качество;
- Ръководство за обслужване и експлоатация на български език.

5. Начин на плащане:

В срок до 5 работни дни след доставка на цялото количество и представяне на следните документи:

- оригинална фактура за дължимата сума;

- приемно-предавателен протокол, подписан от представители на двете страни, удостоверяващ съответствието на доставеното оборудване с договорените изисквания;

- гаранционна карта (писмена гаранция) от производителя за срока на гаранционния период;

6. Технически параметри и изисквания: Съгласно приложената спецификация.

7. Срок и място за представяне на офертите:

Офертите могат да се представят в срок до 16.30 часа на 28.07.2008 г., лично, чрез факс или чрез препоръчана поща на следния адрес:

*“Булгартрансгаз” ЕАД
София, 1336, ж.к. „Люлин-2”, п.к.3,
бул. “Панчо Владигеров” №66
факс: +359 2/ 925 0063,
email: kvelkov@bulgartransgaz.bg
на вниманието на „Търговски отдел”*

Допълнителна информация може да получите на тел. +359 2/ 939 6294,

Лице за контакт: Кирил Велков

8. Съдържание на офертите:

- подробно описание на предлаганата от Вас стока;
- пълна информация по всички горепосочени условия;
- точен адрес и лице за кореспонденция;

Моля посочете нашият реф. номер на поръчката: **80-036**

9. Валидност на офертите: най-малко 30 дни от обявената крайна дата за получаване на офертите.

10. Вашите оферти ще се оценяват за всяка позиция поотделно като избор на изпълнител ще се извърши на база предложена в офертата най-ниска цена.

Приложение: Техническа спецификация.

С уважение:

**Ангел Семерджиев
Изпълнителен Директор**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Идент. номер на поръчката: 80-036

Позиция 1 - Контролер 12 канален с цифров дисплей за измерване на температура с ТСМ и ТСП

За контрол температури на лагери и главния електродвигател на компресорните агрегати в КС Полски Сеновец е необходимо да се доставят 4 броя 12 канални контролера.

Измерване:

- Температура от -10°C до 100°C; точност $\pm 1.0\%$ и чувствителност 0.1°C.
- Температурни датчици – /ТСП/ термосъпротивление тип Pt 46 (6 бр.)
- Температурни датчици – /ТСМ/ термосъпротивление тип Cu 53 (6 бр.)
- Разстояние до сензорите за измерване 100 м.

Сигнализация:

- Цифров дисплей на който да се визуализира текущия канал и температурата..
- Звукова сигнализация.
- Светлинна сигнализация.
- Един праг на сигнализация с релеен изход.
- Възможност за проверка и настройка праговете на звукова и светлинна сигнализация.

Технически характеристики:

- Модулен контролер с 12 независими канала за измерване (6 канала за мерене с термосъпротивление тип Pt 46 и 6 канала за мерене с термосъпротивление тип Cu 53), с общ релеен изход.
- Захранващ блок.
- Софтуер за настройка от Персонален компютър работещ под Windows XP SP2.
- Интерфейс за връзка – RS-485 с протокол Modbus RTU.
- Възможност 4-те устройства да се свържат на един кабел RS 485 и настройват по него.
- Взривозащитата да отговаря на класа на помещението (В-ІА) и действащите в момента стандарти. Всички технически използвани защитни елементи трябва да са придружени със сертификати.
- Околната температура в цеха е от -5 до +50 градуса. Решенията трябва да са съобразени с това и да се осигури пълна работоспособност и точност на системата в тях.
- Монтажа на уредите ще бъде изпълнен от специалисти на Булгаргаз. За тази цел към тях трябва да има подробна инструкция за монтаж, изпитания и мероприятия за безопасност.
- Минималния гаранционен срок - 1 година. Да се посочи време за реакция и време за отстраняване на повреда.
- Доставка да се извърши на КС Полски Сеновец община Полски Тръмбеш.
- Удостоверение за одобрен ТИП.
- Инструкции за употреба във всички режими на работа на български език.

Позиция 2 - Контролер “KAESER MAC 41”

1 брой контролер “KAESER MAC 41”, производство на “KAESER COMPRESSORS” със следните характеристики:

- Захранване: 230V±15% / 1~/N/PE/ 50...60Hz
- Консумация: ≤10 VA
- Изходен сигнал: 4...20mA = 0....16 bar
- Цифров вход: Switched 24VDC input for remote ON/OFF or timer bypass
- Релеен изход: 4 changeover for the switching points, 1 changeover for alarm message capacity: 25VA, 230 V
- Куплунг за датчика за налягане: 5- pole socket for the connection of a 4-20mA two –wire pressure transducer
- Сериен интерфейс: RS 232 C