

## “АСАРЕЛ МЕДЕТ” АД, ГР. ПАНАГЮРИЩЕ

УТВЪРДИЛ:  
ДИРЕКТОР „О и К“  
/ИНЖ. Р. ШУМАНОВ/

### ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

**ОТНОСНО:** измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници

#### **1. Изисквания за същността, съдържанието и особеностите на услугата**

##### **1.1. Съществуващо положение:**

„Асарел – Медет” АД е в процес на изпълнение на задача: „Реконструкция и модернизация на системата за топлоснабдяване в „Асарел-Медет” АД, гр. Панагюрище чрез изграждане на нови енерго ефективни системи“

В тази връзка преди въвеждането в експлоатация на цялостната система е необходимо да бъдат приложени изискванията на *Наредба № 6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници*, разположени на територията на «Асарел-Медет» АД и представляващи точкови източници на емисии.

#### **2.Обем на услугата и срокове (приложение – работна програма).**

##### **2.1. Цел на задачата:**

Извършване на еднократни измервания и анализ на концентрациите на емисии на вредни вещества от горивни източници с термична мощност от 0,5 до 50 MW.

##### **2.2. Обем и обхват на задачата:**

2.2.1. Извършване на еднократни измервания и анализ на концентрациите на вредни вещества в отпадъчните газове от 6 /шест/ точкови източника с местоположение, характеристика и показатели, както следва:

- отпадни газове от 2 /два/ броя котли оборудвани с газови горелки и 1 /един/ брой котел оборудван с комбинирана нафто-газова горелка в цех „Топлосилов“ /ТСЦ/ по показатели прах, SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub> и CO.
- отпадни газове от 1 /един/ брой котел оборудван с газова горелка, 1 /един/ брой котел оборудван с комбинирана нафто-газова горелка и 1 /един/ брой бойлер оборудван с газова горелка в цех „Централна работна база“ /ЦРБ/ по показатели прах, SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub> и CO.

Стойностите на измерените показатели следва да бъдат сравнени с нормираните такива, съгласно действащото законодателство.

### **2.3. Срок за изпълнение на задачата:**

До 30.12.2016 г. след сключване на договор с избрания изпълнител като конкретните дати на съответните замери ще се уточняват предварително между двете страни в зависимост датата на стартиране на 72-часа проби на системата.

За отделните видове дейности - срокове предложени от Изпълнителя съгласно изготвена от Изпълнителя *Работна програма*.

### **3. Качествени изисквания към услугата.**

Изпълнителя да извърши качествено и в срок възложената задача, при спазване на изискванията на нормативната уредба и утвърдените методики.

### **4. Начин и критерии за приемане на извършената работа.**

С приемателно-предавателен протокол между Възложителя и Изпълнителя.

### **5. Офертни изисквания:**

#### **5.1. Състезателна част:**

- ✓ Работна програма за изпълнение на задачата;
- ✓ Предложение за крайни твърдо договорни цени за отделните части по измерваните показатели на т. 2.2;
- ✓ Срок на валидност на офертата;

#### **5.2. Несъстезателната част на офертата да съдържа:**

- ✓ изисквания за съдействие от страна на Възложителя и условия за изпълнение на задачата;
- ✓ анотации и референции за изпълнени аналогични обекти;
- ✓ Документи за акредитация

Да се спазват изискванията за дейности, изпълнявани от външни партньори в контролираните от "Асарел – Медет" АД територии, относно безопасни и здравословни условия на труд, пожарна безопасност, опазване на околната среда, пропускателен режим и сигурност, кадрово осигуряване, с които избраният изпълнител ще бъде запознат при сключване на договора.

Задължително е спазването на предписанията на отдели "БЗР", "КК", "Екология" и "ФС".

#### **Забележка:**

1. На избрания изпълнител ще бъде осигурен достъп до съоръженията за извършване на мониторингова дейност в работното време на Дружеството.

Офертата да се представи до 16.00 часа на 10.10.2016 г. в запечатан плик, адресиран до Изпълнителния Директор на "Асарел – Медет" АД, 4500 гр. Панагюрище, с надпис: Оферта за „Измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници” и забележка “Да се отвори само в присъствието на специално определена за целта комисия”.

**За допълнителна информация – тел. 0357/ 60210 – вътрешен 254 – инж. Мариела Джиджинкова - Ръководител отдел Екология.**

ИЗГОТВИЛ:

Р-л. отдел Екология  
/инж. Мариела Джиджинкова/  
Дата:.....

СЪГЛАСУВАЛИ:

Р-л отдел “БЗР”  
/инж. Н. Узунов/  
Дата:.....  
Р-л отдел “ФС”  
/Б. Гатев/  
Дата:.....

Р-л отдел “Финанси”  
/Н. Господинов/  
Дата:.....

Директор „ФИД”  
/Н. Анев/  
Дата:.....

Директор „ПТД”  
/Ив. Чолаков/  
Дата:.....

Р-л отдел „Е, ЕЕ и И”  
/инж. П. Дееничин/  
Дата:.....