



“ТОПЛОФИКАЦИЯ-РАЗГРАД” ЕАД ГР. РАЗГРАД

Адрес за кореспонденция: 7 200, гр. Разград, ул. "Черна" №1; факс: 084/66 24 73
e-mail: petko_milevski@overgas.bg

**ВЪПРОСИ И ОТГОВОРИ
относно открита процедура
за възлагане на обществена поръчка с предмет**

„Изработка, доставка и монтаж на системи за реконструкция на два броя парни котли – ПК12 (12т/час пара) от гориво мазут на биогориво „слънчогледова люспа““

Уважаеми Госпожи и Господа,

Във връзка с поставени въпроси по провежданата открита тръжна процедура, касаещи **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 5: „Доставка и монтаж на фирмено конфигурирана система за автоматично регулиране на два броя котли, работещи на биомаса от слънчогледова люспа“** Ви предоставяме отговори на следните въпроси:

ВЪПРОСИ:

1. Описаният полеви КИП и силови части, с които PLC-то комуникира (в т.ч. честотни регулатори, трансмитери за налягане и температури, сензори и други) – доставката и монтажа на тези прибори предмет ли са на текущото задание?
2. Оперативните и силовите кабели, както и нови кабелни трасета (ако е необходимо), предмет ли са на текущото задание?
3. Системата се предвижда да се монтира в един общ шкаф за управление, или от два отделни шкафа за всеки котел, независимо един от друг по вх./изх. сигнали?
4. Изработен ли е проект по настоящото техническо задание? (принципни схеми, функционални схеми и др.)
5. Описаната конфигурация за система базирана на PLC, за един котел ли е, или за двата котела? (голямо количество аналогови вх./изх., липсват

дискретни такива). Липсват специфицирани дискретни (цифрови) входове. Липсват специфицирани релейни изходи.

6. За граница на доставката да се разбира ли само маркирания квадрат с включени шкаф (шкафове, ако са отделни за двата котела), каскадни релета, Touch Display, захранващи блокове за PLC и периферия, терминали за свързване?
7. Изпълнителят ли изпълнява монтажните дейности или осигурява компетентно лице по време на монтаж, ако се изпълнява от друга страна?

ОТГОВОРИ:

1. Описания поледи КИП и силови части са предмет на доставка и монтаж.
2. Предмет на доставка са контролните кабели, без силовите.
3. Системата се монтира в 2 отделни шкафа (съгласно приложената количествена сметка).
4. Да, има проект за електро и КИП и А, но идеята бе да се предостави от Изпълнителя. Фирмено конфигурирана система, която вече е изпълнявана и работи. Т.Е. няма да е нужно време за особено препроектиране, време за това и естествено допълнителна цена!
5. Описаната конфигурация е за един котел.
6. За граница на доставката да се разбира пълна функционалност на системата.
7. Изпълнителят изпълнява монтажните работи.

Петко Милевски
„Топлофикация – Разград“ ЕАД