



ДО
ВСИЧКИ ФИРМИ, ЗАКУПИЛИ
ДОКУМЕНТАЦИЯ ЗА УЧАСТИЕ
В ОТКРИТ КОНКУРС ЗА ВЪЗЛАГАНЕ
НА МАЛКА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА
С ИДЕНТ. № 80-102 И НАИМЕНОВАНИЕ:

Наименование на поръчката:	<i>Текущ ремонт на електропроводи 110 kV "Пропан" и "Долина", охранващи КС "Вълчи дол", текущ ремонт на електропроводи 20 kV "Рояк" и "Газпром" и боядисване на 7 бр. ж.р. мълниеприемни мачти, охранващи КС "Провадия", рехабилитация на релейна защита на 110 kV на КС "Вълчи дол" и проектиране и подмяна на 6 бр. вентилни отводи на 6 kV на КС "Вълчи дол".</i>
Идент. номер на поръчката:	<i>80-102</i>
I-ва обособена позиция:	<i>Текущ ремонт на електропроводи 110 kV "Пропан" и "Долина", охранващи КС "Вълчи дол", в землището на с. Брестак, Община Вълчи дол.</i>
II-ра обособена позиция:	<i>Текущ ремонт на електропроводи 20 kV "Рояк" и "Газпром", охранващи КС "Провадия" и боядисване на 7 бр. ж.р. мълниеприемни мачти.</i>
III-та обособена позиция:	<i>Рехабилитация на релейна защита на 110 kV на КС "Вълчи дол".</i>
IV-та обособена позиция:	<i>Проектиране и подмяна на 6 бр. вентилни отводи на 6 kV на КС "Вълчи дол".</i>

ОТНОСНО: Отговори на поставени въпроси от участниците от проведения оглед на строителните площадки на 13.01.2009 г. и 14.01.2009 г. и постъпили въпроси от участник в горепосочената поръчка.

Уважаеми Дами и Господа,

Във връзка с поставени въпроси от участниците от проведения оглед и постъпилите въпроси от участник в горепосочената поръчка, Ви представяме отговорите на поставените въпроси, както следва:

1. Въпрос

Какви ще бъдат броят и видът на слоевете при боядисването на стълбовете на електропроводите и мълниеприемните мачти по II-ра обособена позиция "Текущ ремонт на електропроводи 20 kV "Рояк" и "Газпром", охранващи КС "Провадия" и боядисване на 7 бр. ж.р. мълниеприемни мачти"?

1.Отговор

Стълбовете и мълниеприемните мачти, да се обработят със следната система за антикорозионна защита:

- грундиране, междинно покритие от "МІОХ" и крайно покритие от Емайллак;

2.Въпрос

Ще се боядисват ли конзолите от страната на окачването им за стълба за електропроводи по II-ра обособена позиция "Текущ ремонт на електропроводи 20 kV "Рояк" и "Газпром", захранващи КС "Провадия" и боядисване на 7 бр. ж.р. мълниеприемни мачти"?

2.Отговор

Не, няма да се боядисват конзолите от страната на окачването им за стълба.

3.Въпрос

Ще се сменят ли клемите на клеморедите за изпълнението на III-та обособена позиция "Рехабилитация на релейна защита на 110 kV на КС "Вълчи дол"?

3.Отговор

Да, ще се сменят клемите на клеморедите.

4.Въпрос

Какъв е размерът на килиите, където са разположени вентилните отводи по IV-та обособена позиция "Проектиране и подмяна на 6 бр. вентилни отводи на 6 kV на КС "Вълчи дол"?

4.Отговор

Размерът на килиите, където са разположени вентилните отводи е следният:

- височина $h = 171$ cm
- широчина $a = 160$ cm
- дължина $b = 135$ cm

5.Въпрос

Каква е дължината на четирите междустълбия от желязо-решетъчен стълб № 28 до желязо-решетъчен стълб № 32 на електропровод 110 kV "Пропан"?

5.Отговор

Дължината на четирите междустълбия от желязо-решетъчен стълб № 28 до желязо-решетъчен стълб № 32 на електропровод 110 kV "Пропан" е следната:

- дължината на всяко междустълбие е 230 м (метра).
- дължината на четирите междустълбия е 920 м (метра).

6.Въпрос

В раздел I. Специфични указания към участниците в открития конкурс и към попълването на офертата:

а) т. 1.2 Застраховка на обекта на поръчката по чл. 173 от ЗУТ, е записано:

"Стойността на застрахователната премия за строежа не следва да бъде включена в офертираната от участника цена."

По-надолу е записано – "Заплащането на застрахователната премия е за сметка на Изпълнителя."

Моля за пояснение.

б) т. 3 Брой и копия на офертата.

Не е пояснено, в колко екземпляра (копия) следва да се представи офертата за всяка позиция?

6.Отговор

- Това означава, че стойността на застрахователната премия е изцяло за сметка на Изпълнителя и не се включва в офертираната от участника цена.
- Офертата се представя в един екземпляр за всяка обособена позиция.

7.Въпрос

В раздел II. **Пълно описание на обекта на поръчката.**

а) т. 2.2 Текущ ремонт на електропроводи 20 kV "Рояк" и "Газпром", захранващи КС "Провадия" и боядисване на 7 бр. ж. р. мълниеприемни мачти.

В обема на работите е изпуснато кадастрално заснемане и получаване Удостоверение по чл. 52.

Моля потвърдете, че в обема на тази позиция следва да се включи кадастрално заснемане.

Моля да изясните в Титулните списъци на електропроводи 20 kV "Рояк" и "Газпром" дали са включени и дейностите по боядисване на 7 бр. ж. р. мълниеприемни мачти разположени на площадката на КС "Провадия" и ако не са по възможност да получим допълнителна информация за тези мачти (тип на ЖР стълбовете, корозия на основната конструкция, замяна на заземителни инсталации и др.).

б) т. 2.3 Рехабилитация на релейна защита на 110 kV на КС "Вълчи дол".

В обема на работата е включено и получаване на строително разрешение.

Моля потвърдете, дали за подмяна на няколко защити и релета наистина ще се изисква строително разрешение, тъй като Вие вече имате изграден обект и подмяната на релета е по скоро ремонт-рехабилитация и основното предназначение на обекта не се променя?

в) т. 3.3 Рехабилитация на релейна защита на 110 kV на КС "Вълчи дол".

За тази точка не е предвидена спецификация за видовете работи уточнени от Възложителя. Всеки участник ли ще подготвя тази спецификация?

В тази връзка, моля да уточните ще се подменят ли табло с РЗ или ще се подменят само стари РЗ в съществуващи стари табла?

Допуска ли се обединение на всички защитни функции в едно устройство?

Каква ще е физическата среда за комуникация със защитата – RS 485 или оптичен кабел?

7.Отговор на въпроси по буква "а", "б" и "в"

Буква "а":

- в обема на работите по II-ра обособена позиция не се предвижда извършване на кадастрално заснемане и получаване Удостоверение по чл. 52.
- в обема на тази позиция не следва да се включи кадастрално заснемане, тъй като електропроводите по тази позиция имат кадастрално заснемане.
- в Титулните списъци на електропроводи 20 kV "Рояк" и "Газпром" не са включени дейностите по боядисване на 7 бр. ж. р. мълниеприемни мачти разположени на площадката на КС "Провадия". За подготовката на офертата използвайте информацията за ЖР мълниеприемни мачти, дадени в документацията за участие в процедурата.

Буква "б":

- да, за Рехабилитация на релейна защита на 110 kV на КС "Вълчи дол" се изисква получаване на разрешение за строеж.

Буква “в”:

- да тази спецификация и видове работи се изготвят от участниците, на база на “Пълно описание на обекта на поръчката” и “Техническа спецификация” от документацията по провежданата процедура.
- ще се подменят само стари РЗ в съществуващи стари табла.
- изпълнението на защитата е по преценка и предложение на участниците, но да се има в предвид, че инвестиционния проект трябва да се съгласува с НЕК.
- Новоизградените защиты трябва да имат комуникация по RS 485 върху меден кабел и да реализират единия от протоколите Profibus DP или Modbus-RTU

8.Въпрос

В тръжните условия за I-ва обособена позиция е упоменато, че работния проект ще включва подмяна на 3 бр. ЖР стълбове от електропровод 110 kV “Пропан” и 1 бр. ЖР стълб от електропровод 110 kV “Долина”. Моля да се потвърди, че няма да се иска документация за останалите типове стълбове, които не са предмет на проекта.

8.Отговор

Потвърждаваме, че няма да се иска документация за останалите типове стълбове, които не са предмет на проекта.



С УВАЖЕНИЕ,

АНГЕЛ СЕМЕРДЖИЕВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
НА „БУЛГАРТРАНСГАЗ” ЕАД

СГ/СГ