



**На вниманието на потенциалните участници в  
процедура реф.№ PPD 16-027**

**ОТНОСНО:** Подготовка на оферта за открита процедура за сключване на рамково споразумение за възлагане на обществени поръчки с предмет: „Доставка на електроизолационни ленти и ленти със специална употреба, кабелни глави и съединителни муфи за кабели средно напрежение (СрН)“, реф. № PPD 16-027

**Уважаеми Господа,**

С настоящето Ви уведомяваме, че при подготовка на офертата за открита процедура за сключване на рамково споразумение за възлагане на обществени поръчки с предмет: „Доставка на електроизолационни ленти и ленти със специална употреба, кабелни глави и съединителни муфи за кабели средно напрежение (СрН)“, реф. № PPD 16-027, трябва да вземете в предвид следните пояснения и отговори на получени въпроси:

**1. Въпрос:** След като се запознахме с техническите изисквания па Обособена, позиция. 3., от процедура с предмет „Доставка на електроизолационни ленти и ленти със специална употреба, кабелни глави и съединителни муфи за кабели средно напрежение (СрН)“, РЕФ. № PPD 16-027 установихме, че в характеристиките на материала е записано, че тялото на кабелната муфа може да бъде изработено: „от еластомерен изолационен материал на силиконова или каучукова основа“

**Отговор на първи въпрос:** Потвърждаваме изискванията към материала, така, както са описани в техническата спецификация. Относно изолационните характеристики на предлаганите материали, същите следва да бъдат доказани с протоколи от типови изпитвания.

**2. Въпрос относно преходни муфи 10kV и 20 kV:** Моля, да конкретизирате каква технология се изисква:

студеносвиваема, каквато е записана в заглавието на позицията, хибридна технология, каквато е описана в характеристиката на материала /студеносвиваема и термосвиваема/ или изцяло термосвиваема технология?

**Отговор на втори въпрос:** Участниците следва да се съобразят и предложат изделие, което изцяло съответства на техническата спецификация за преходни муфи, т.е. следва да отговарят на всички изисквания на Възложителя, както и на текста заложен в параграф „Характеристика на материала“ – „комплект устойчиви на химическото въздействие и на налягането на маслото в кабелите с хартиено-импрегнирана изолация топлосвиваеми или топло- и студеносвиваеми изолационни и полупроводими материали за възстановяване съответно на изолационните характеристики на свързаните кабели и за управление на разпределението на електрическото поле, позволяващи използването на една съединителна муфа за няколко различни кабелни сечения;“.

**3. Въпрос относно съединителни муфи 10kV и 20 kV :** Моля, да уточните дали муфите, които искате да бъдат предложени, да са по студеносвиваема технология или да бъдат допускани и други решения за външната защитна тръба?

**Отговор на трети въпрос:** Следва да се спазва изискването на техническите спецификации , където ясно е записано, че за „външна устойчива в химически агресивна среда херметизираща защитна тръба, изработена от етилен-пропилен-диенов каучук (EPDM) или друг подходящ еластомерен материал със същите или по-добри електроизолационни свойства, водонепроницаемост и еластичност, разпъната предварително върху носеща цилиндрична пластмасова форма, или друг еквивалентен

вид защитна тръба, за монтирането на която не се изисква нагряване." т.е без топлосвиваема технология за външната защитна тръба.

**4. Въпрос относно Обособена позиция 2, т. 5.1** Ще бъде ли изискано изрично заземителен комплект с въжета или е достатъчна кабелна обувка.

**Отговор на четвърти въпрос:** За кабелите с екран от медни телове е достатъчно да се предоставят единствено кабелни обувки със всеки трифазен комплект и други съоръжения за свързване на металния екран на кабела към заземителния контур на разпределителната уредба ако е необходимо.

**5. Въпрос:** За обособена позиция 2 в комплектацията на кабелните глави за монтиране на открито и закрито се изисква да бъдат включени „... и приспособления с кабелните обувки и съоръжения за свързване на металния екран на кабела към заземителния контур на разпределителната уредба“, като никъде в документацията не е уточнен вида на металния екран на кабела.

Заземителния комплект за какъв екран на кабела трябва да бъде поставен в комплектацията на главите?

При отговора си трябва да съобразите, че в документацията липсват технически данни за заземителни комплекти за безпайково заземяване за студеносвиваеми кабелни глави за монтиране на открито и закрито, за екструдирани полиетиленови кабели 10 kV и 20 kV, студеносвиваеми за 50 mm<sup>2</sup> и 95 mm<sup>2</sup>.

**Отговор на пети въпрос:** В параграф „Характеристика на материала“ към част IV.2. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 2 – „Доставка на кабелни глави за кабели средно напрежение (СрН)“ от документацията по процедурата е посочено „...с метален екран от концентрично положени медни телове с номинално сечение 16 mm<sup>2</sup> или 25 mm<sup>2</sup> или екран от алуминиеви ленти с номинално сечение отговарящо на 16 mm<sup>2</sup> или 25 mm<sup>2</sup>“

От таблиците в Приложение 3 и Приложение 4 към Техническото предложение за обособена позиция 2, както и от приложените технически спецификации към документацията по процедурата е видно, че обект на отделна доставка са заземителни комплекти за безпайково заземяване за студеносвиваеми кабелна глави за монтиране на открито/закрито, за екструдирани полиетиленови кабели 20kV, със сечение 185 mm<sup>2</sup>.

**6. Въпрос:** Студеносвиваемите кабелни глави се доставят пакетирани по три броя в една картонена опаковка (на трифазни комплекти) с всички необходими монтажни елементи, материали и приспособления, вкл. грес/паста и почистващи средства. В комплектите са включени кабелните обувки и съоръжения за свързване на металния екран на кабела към заземителния контур на разпределителната уредба.

Моля, да конкретизирате трябва ли да са включени в комплекта кабелните обувки за токопроводимите жила?

**Отговор на шести въпрос:** Кабелните обувки за токопроводимите жила не са част от окомплектовката на студеносвиваемите кабелни глави за открит/закрит монтаж.

С УВАЖЕНИЕ,

СТЕФАН АПОСТОЛОВ  
ГЛАВЕН ОПЕРАТИВЕН ДИРЕКТОР  
„ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД

