

СВ-Дос-3780

13.06.2016

До

Потенциалните кандидати

реф. № PPD 16-061

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

С настоящото отговаряме на въпроси на потенциален участник в процедура на договаряне с обявление с предмет: „Доставка на трифазни разпределителни трансформатори 10 и 20kV“, реф. № PPD 16-061, както следва:

Въпрос 1: В част 4 „ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА“ в рамките на втория кръг заедно с цената се представят и типовите протоколи за две избрани мощности от всяка група, като например в първа група това е точка 5 в таблицата „ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ДОКУМЕНТАЦИЯТА И ИЗПИТВАНИЯТА“, а именно: типови изпитвания за две мощности (160 kVA и 250 kVA), във втора група става въпрос за мощности 400 kVA и 630 kVA, а в трета група това са мощности 160 kVA и 400 kVA. В текста не е посочено дали тези типови изпитвания (тестове) трябва да бъдат извършени от независим, акредитиран орган за провеждане на изпитвания (сертифициращ орган). Достатъчно е да се представят типови сертификати и протоколи от собствения орган (отдел) за провеждане на изпитвания (тестове) на завода-производител?

Отговор на първи въпрос:

Изискванията на Възложителя за представяне на протоколи от типови изпитвания в рамките на втория кръг, описани в част IV „ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА“, в таблиците „Изисквания към документацията и изпитванията“ са за представяне на протоколи от изпитвания издадени от **независима** акредитирана лаборатория (трета независима страна), оправомощена да извършва типови изпитвания съгласно описаните приложими стандарти за разпределителни трансформатори. Статутът на лабораторията издава протоколите трябва да бъде доказан чрез представяне на сертификат/акредитация на **независимата** лабораторията.

Таблица - гами трифазни разпределителни трансформатори, групирани по обособени позиции, за които е необходимо да бъдат представени протоколи от изпитвания на типа, издадени от **независима** акредитирана лаборатория:

ОП1 - Трифазни разпределителни капсуловани трансформатори	сухи	ОП2 - Трифазни маслонапълнени разпределителни херметизирани трансформатори	ОП3 - Трифазни маслонапълнени разпределителни херметизирани трансформатори
10 kV или 20 kV		10 kV или 20 kV	20 kV
160 kVA		400 kVA	160 kVA
250 kVA		630 kVA	400 kVA
800 kVA		800 kVA	800 kVA

Въпрос 2: В таблицата за техническите параметри, която е част от същите документи, за всяка мощност в таблица 6, в точки 6.1, 6.2, 6.7, е посочено, че загубите и шумът се удостоверяват с протокол от акредитиран орган за провеждане на изпитвания (сертифициращ орган) и с протокол за акредитация. Обикновено производителите нямат собствени акредитирани органи (отдели) за провеждане на изпитвания (тестове), а последните трябва да бъдат извършвани от независими органи (KEMA, VEIKI,...). Обикновено в търговете (провеждани от RWE, EON, ENDESA, ENEL, EVN, CEZ CR и други) се изисква само първата част от изпитванията, т.е. изискват се типови тестове в съответствие със съответните стандарти като например тестове за шум, както и за КЪСИ СЪЕДИНЕНИЯ, което във Вашето задание изобщо не се изисква във

връзка с мощността на всяка отделна група трансформатори. Изобщо възможно ли е типовите изпитвания (тестове) за шум да бъдат изисквани от акредитиран орган за провеждане на изпитвания (сертифициращ орган), а протоколите и сертификатите, посочени в таблица 6 (в точки 6.1, 6.2, 6.7) да бъдат от собствени акредитирани органи (или отдели) за провеждане на изпитвания (тестове) на завода-производител? Тези изпитвания (тестове) са стандартно приложение към приемно-предавателните протоколи, като посочените измервания се извършват в органа (отдела) за провеждане на изпитвания на завода-производител, като протоколите от тестовете се съставят в завода-производител в присъствието на клиента, например „ЧЕЗ България“.

Отговор на втори въпрос:

Възложителят няма изисквания изпитванията за загуби на празен ход, загуби при късо съединение и шум за всички трансформатори да бъдат извършени от „трета независима страна“, т.е. независима акредитирана лаборатория.

Изпитванията за загуби на празен ход и загуби при късо съединение посочени в техническите изисквания към документацията (и съгл. т. 11.1.2 от БДС EN/IEC 60076-1) се класифицират като „рутинни“, и се провеждат в заводски лаборатории и условия.

Измерванията за нивото на шум също могат да се провеждат в заводската лаборатория съгласно (БДС)EN/IEC 60076-10, т. 11.3., с изключение на гамите трансформатори с мощности, както са описани в таблицата за трите обособени позиции, приложена към отговора на въпрос 1, за които следва да се представят изпитвания на шума от независима акредитирана лаборатория

Минималните изисквания за типови изпитвания, оформени в протоколи от изпитване на типа, които трябва да бъдат проведени от независима акредитирана лаборатория, в качеството си на „трета независима страна“, са описани в таблицата приложена към отговора на въпрос 1.

Въпрос 3: Ще бъдат ли приети сертификатите за направени изпитвания /тестове/ на трансформатори 22 kV вместо сертификати за направени изпитвания на трансформатори от 20 kV?

Отговор на трети въпрос:

Техническите изисквания на Възложителя, които следва да бъдат съобразени при изготвяне на техническата оферта, са подробно разписани в Раздел IV. „Технически изисквания и спецификации на материалите“ в спецификациите за отделните гами силови трансформатори за всяка обособена позиция от документацията за участие и се отнасят за настоящата обществена поръчка.

С УВАЖЕНИЕ,
РАЛИ МАНЧЕВ,
УПЪЛНОМОЩЕН ЮРИСКОНСУЛТ
„ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД

