



“АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй

гр. Козлодуй, +359 973 7 2020, факс +359 973 80591

До

”АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД
Рег. № 5688
Дата: 16.11.2016

Всички заинтересовани лица за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:
“Подмяна на РУСН 0,4kV в УТЦ и ППЗ”
рег. № в АОП 00353-2016-0133

Относно: Разяснения по документацията за участие в процедура

Уважаеми дами и господа,

Във връзка с постъпил въпрос с вх. №Ф-6549/14.11.2016г. от заинтересовано лице от процедурата с горепосочения предмет, Ви предоставяме следната информация:

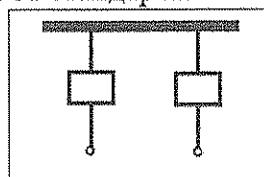
ВЪПРОС 1: Във връзка обявена от “АЕЦ Козлодуй” ЕАД процедура за възлагане на обществена поръчка чрез публично състезание с предмет “Подмяна на РУСН 0,4kV в УТЦ и ППЗ” и Ваш отговор с рег. № 5509/03.11.2016, смятаме, че не сте разбрали или не сте отговорили правилно на нашия Въпрос 2, а именно:

Каква форма на вътрешно разпределение, съгласно IEC 60439-1, EN60439-1, секция 7.7. трябва да притежава предлаганото решение.

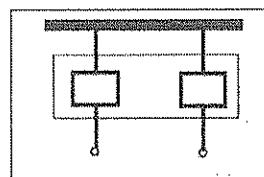
Отговорът е, че се съдържа в ТЗ 16.ОСП.095 в т.3.2.3. В тази точка не се споменава формата на вътрешно разпределение съгласно IEC/EN60439-1. В тази точка се споменава, че приемането на доставките се извършва след преминаване на входящ контрол, съгласно ДОД.КД.ИК.112, което няма отношение на поставения въпрос.

Точният отговор на въпроса е изключително важен за провеждането на състезателната процедура по ЗОП, защото след като Възложителя има изискване новите РУСН 0,4kV да отговарят на IEC 60439-1, EN60439-1, то следва да се има предвид, че същите съгласно секция 7.7. от стандарта, може да бъдат изпълнени по няколко различни технически решения. Това означава, че техническите решения - задание може да бъде различно за различните участници.

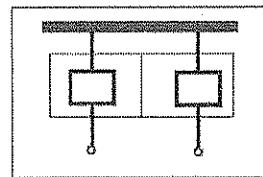
Именно в това се състоеше въпроса. За по-голяма прегледност прилагам схематично извадка от стандарта:



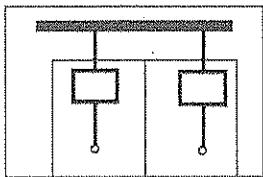
Form 1



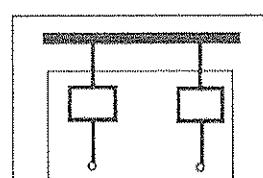
Form 2a



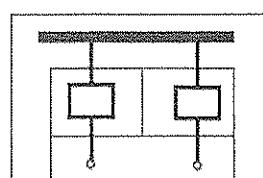
Form 3a



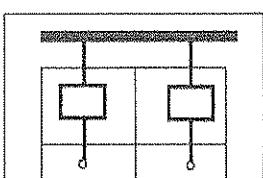
Form 4a



Form 2b



Form 3b



Form 4b

В повечето инсталации, не е необходимо специално разделяне, същото в електрически табла от типа форма 1 е приемливо и напълно достатъчно.

Въпреки това, за да се изпълни по-голяма защита на персонала, може да се изпълнят и др. форми, като се ограничи физическия достъп до оголени електроочести и отделните функционални елементи се поставят в отделни отсеки.

Чрез форми 2, 3 и 4 се въведат допълнителни разделяния в рамките на табло

Форма 2: Разделяне (отделен отсег) на шини

Форма 3а и 3б: Отделните функционални единици са разделени една от друга и са отделени от разпределителните шини. Свързващите клемореди са в отделен отсег

Форма 4а и 4б: Функционални единици, разделени една от друга и отделени от разпределителните шини. Свързваща клемореди са отделени един от друг и са отделени от разпределителните шини.

Във връзка с гореизложеното, ние очакваме отговора на въпрос 2 от нашето писмо да е едно от следните възможни форми: 1, 2а, 2б, 3а, 3б, 4а или 4б.

ОТГОВОР 1: Съгласно изискванията на т.2.3. от Техническо задание №16.ОСП.095 цялата апаратура трябва да е вградена в метални шкафове. Всички шкафове да са с едностранно обслужване. Всички компоненти в шкафа трябва да са монтирани така, че да не позволяват достъп до тоководещите части под напрежение. Шкафовете да са на модулен принцип за всяко присъединение (изваждаем тип "чекмедже" за всяко силово присъединение).

Модулите с прекъсвач трябва да имат три положения - работно, ремонтно, тест, всяко от които да се сигнализира на лицевата част на модула, с необходимите механични блокировки, непозволяващи грешна манипулация с модула. Превключването на функционалните положения трябва да става ръчно, при затворена защитна врата на отделението, посредством вградена в прекъсвача (чекмеджето), манивела (ръкохватка)

Въводните прекъсвачи да са с дистанционно управление и да имат възможност за ръчно (от привода) включване и изключване.

Съгласно чл.180, ал.1 от ЗОП Възложителят предоставя разяснения по условията на обществената поръчка, а не по нейното изпълнение. При изпълнение на дейностите предмет на обществената поръчка е предвидено разработване на работен проект, който да бъде разгледан и приет на технически съвет на Възложителя. По време на този етап ще бъде взето и техническо решение, което да бъде прието и което удовлетворява Възложителя.

