



**ELEKTROBUDOWA Spółka Akcyjna**  
z siedzibą w Katowicach, ul. Porcelanowa 12, 40-246 Katowice

### **Pytania z 28.02.2017r.**

1. Na rysunku 13/GPW/2015/01 kabel SN rozdzielnica 6 kV- falownik oraz falownik-rozdzielnica BBA10 jest kablem typu YHKXS 1x150/50, natomiast w albumie kabli ten kabel jest o przekroju 1x120/50.

Prosimy o wyjaśnienie tej rozbieżności.

2. Prosimy o potwierdzenie, iż zakres dostaw i montażu dla części elektrycznej obejmuje jedynie:

- dostawę i montaż rozdzielnicy SN BBA10
- dostawę i montaż rozdzielnicy nn BFA10
- dostawę i montaż rozdzielnicy nn BLA 0,4kV
- dostawę i montaż transformatora T1 63/0,4 kV 1250 kVA

3. Czy rozdzielnica BBA10 może być wykonana jako konstrukcja w izolacji powietrznej, a zastosowane rozłączniki w gazie SF6.

### **Odpowiedzi:**

Ad.1

Zakres dostawy i montażu nie obejmuje kabla 1E065, przemiennika G71, kabla 1E066 oraz rozdzielnicy BBA10

Ad.2

Zakres dostawy i montażu nie obejmuje rozdzielnicy SN BBA10, oraz rozdzielnicy nN BJA10; Zakres dostawy i montażu obejmuje rozdzielnicę nN BFA10 (w ograniczonym zakresie - opisane poniżej) oraz transformator T1 6,3/0,4 kV 1250kVA;

Rozdzielnica BFA10

Rozdzielnica BFA10 jest w zakresie dostaw i montażu. Pompy wstępne będą posiadały system rozruchu i sterowania prędkością obrotową poprzez przemienniki częstotliwości jednak nie poprzez przemienniki G711 do G714, a poprzez przemienniki które są przewidziane w odrębnym postępowaniu przetargowym dla zasilania części technologicznej. W obecnym postępowaniu przetargowym należy dostarczyć i zabudować rozdzielnicę BFA10 w której będą zabudowane następujące odpływy:

- odpływ na ogrzewanie i wentylacje;
- odpływ pozwalający na przekazanie mocy o wartości 1100 kVA z transformatora T1 (1250kVA) do rozdzielnicy, która będzie przedmiotem odrębnego postępowania przetargowego.

## Rozdzielnice SN

Zakres dostawy i montażu obejmuje tylko wykonanie i dostarczenie dwóch rozdzielnic SN:

- jedna rozdzielnica będzie zlokalizowana w pomieszczeniu rozdzielni stacji prób, będzie to rozdzielnica przyłączona do napięcia podstawowego 6kV o mocy 5MW, z której jeden odpływ zasilać będzie transformator T1 (1250kVA) natomiast drugi odpływ zasilać będzie rozdzielnicę nie będącą przedmiotem aktualnego postępowania odpływ ten będzie o mocy 5MW. Dla tej rozdzielnicy jest przygotowywany projekt zamienny.
- druga rozdzielnica będzie zlokalizowana w pomieszczeniu rozdzielni stacji prób, będzie to rozdzielnica przyłączona do napięcia rezerwowego 6kV o mocy 2,5MW, z której odpływ zasilać będzie rozdzielnicę nie będącą przedmiotem aktualnego postępowania odpływ ten będzie o mocy 2,5 MW. Dla tej rozdzielnicy jest przygotowywany projekt zamienny.

## Ad.3

Zamawiający dopuszcza to rozwiązanie, jako równoważne.