

Numer sprawy: UZ-271-3/20

Niedzica, 3.03.2020 r.

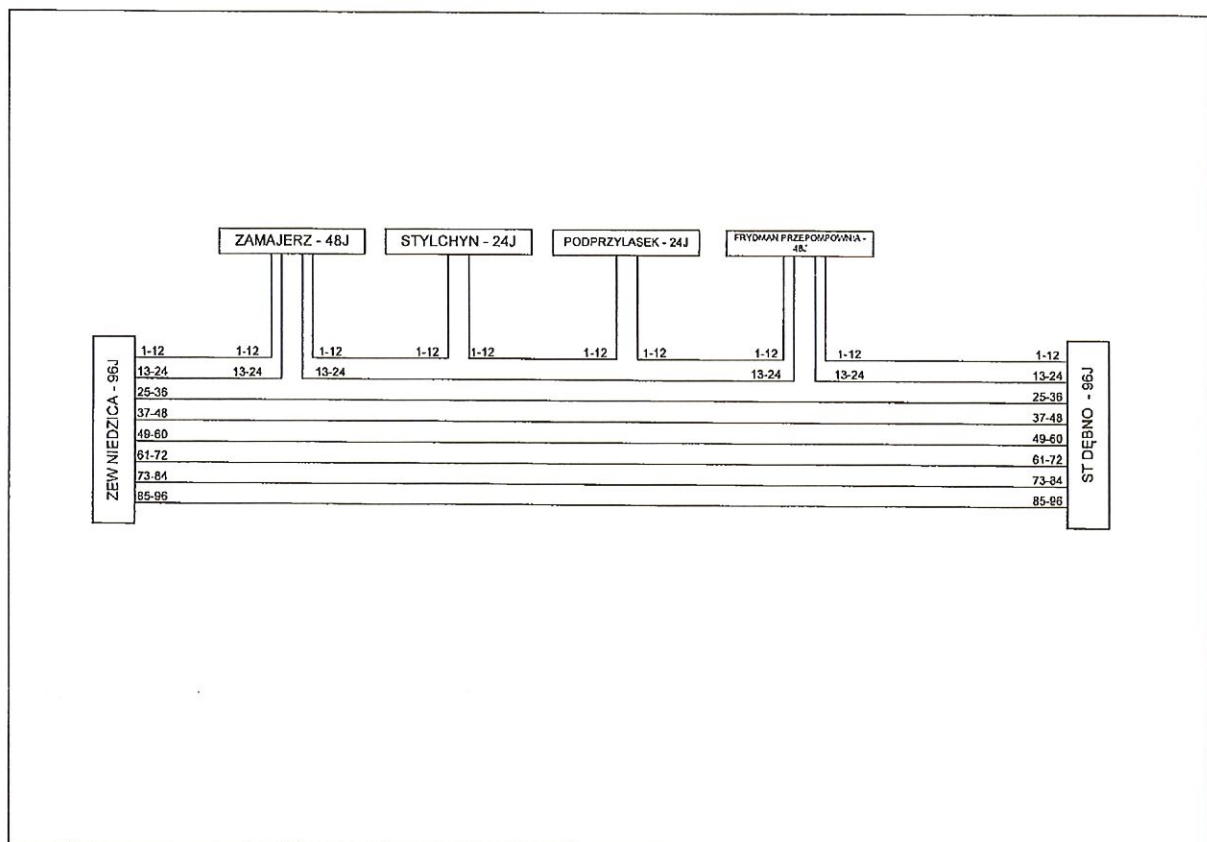
Niniejszym przesyłamy odpowiedzi na zadane pytania w związku z procedurą wyboru Wykonawcy zadania inwestycyjnego: pn. "Budowa linii kablowej 15kV na dnie Zbiornika Czorszyńskiego"

Pytania:

1. Przewidziano kabel światłowodowy do ułożenia o pojemności 96J – proszę o informację czy montaż kabla na przełącznicach będzie w pełnym zakresie, tj. 96 włókien będzie pospawanych na przełącznicy?
2. Proszę o podanie standardu złączy światłowodowych – SC/APC; SC/PC; E2000/APC
3. Proszę o podanie typów przełącznic – panelowa 19", modułowa 19", naścienna, stojakowa.....
4. Czy przewidziano montaż szafek wiszących w kontenerowych stacjach trafo pod przełącznice światłowodowe? Jeżeli tak to proszę o podanie specyfikacji szafek.
5. Proszę o podanie specyfikacji szafek pod telemechanikę.
6. Proszę o podanie specyfikacji przewidzianych do montażu kamer wewnętrznych i zewnętrznych.
7. Proszę o wskazanie miejsca doprowadzenia kabla światłowodowego w budynku Elektrowni ZEW Niedzica.
8. Dostawa i uruchomienie systemu SmartGrid – proszę o specyfikację serwera przeznaczonego dla systemu SmartGrid

Odpowiedzi:

1. Montaż kabla przewiduje się jak na załączonym rysunku obrazującym rozptyw włókien.



2. Przyjmujemy standard złącz SC/APC.
3. Przełącznice modułowe z wyposażeniem wynikającym z przedstawionego rozplywu włókien.
4. Szafki wiszące dzielone o wysokości minimum 9U głębokość zapewniająca swobodną zabudowę kabli w przełącznicach.
5. Szafki telemechaniki wiszące o rozmiarach wynikających z zastosowanego wyposażenia.
6. Podstawowe wymagania dla kamer IP:
 - Kamery IP o rozdzielczości min 4 Mpx ze wsparciem kompresji H.265+ z klasą szczelności IP 67,
 - Czułość kamer minimum 0.005 lx,
 - Kamery wewnętrzne do montażu sufitowego, wandaloodporne obudowy,
 - Kamery zewnętrzne obrotowe,
 - Kamery należy wyposażyć w karty pamięci minimum 64 Gb i zapewnić komunikację z istniejącym serwerem kamer w ZEW Niedzica niezależnym torem transmisyjnym.
7. Miejsce doprowadzenia kabla światłowodowego to węzeł telekomunikacyjny na poziomie „- 1” budynku administracyjnym EW Niedzica - zabudowa w istniejącym stojaku 19” Rack.
8. Serwer w pomieszczeniu nastawni z czterema dyskami HotSwap SSD z systemem operacyjnym Windows. Serwer wraz z innymi licencjami wynikającymi z projektowanych rozwiązań zapewniających dostęp dla 10 użytkowników. Szczegółowa lokalizacja i rodzaj obudowy do uzgodnienia na etapie projektu wykonawczego.

Jeżeli Oferent (Wykonawca) uważa, że projekt budowlany w jakimś obszarze nie zawiera dostatecznie szczegółowych informacji, to należy przewidzieć dla tego obszaru wykonanie we własnym zakresie projektu wykonawczego, który na etapie wykonawstwa będzie podlegał uzgodnieniu z Inwestorem.

Dyrektor
ds. Wytwarzania Obrotu
i Dystrybucji

Marcin Skórny

Juliusz
ACE
AM
Alm
2