Zadanie: Wykonanie infrastruktury energetycznej na potrzeby Hali Handlowo -Logistycznej na terenie Warszawskiego Rolno Spożywczego-Rynku Hurtowego SA

1. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU
O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:
	1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności
	2. posiadania wiedzy i doświadczenia,
	3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania za­mówienia
	4. sytuacji ekonomicznej i finansowej

Warunki udziału w postępowaniu będą spełnione gdy:

ad. a Warunek posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, będzie uznany za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże się: posiadaniem koncesji, lub zezwoleniem na prowadzenie działalności w zakresie

ad. b Warunek posiadania wiedzy i doświadczenia będzie uznany za spełniony jeżeli Wykonawca wy­każe się wykonaniem usług o wartości zbliżonej do wartości obecnej, w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalno­ści jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością usługom stanowiącym przedmiot zamówienia w tym:

ad. b Zrealizował przynajmniej 3 zamówienia dotyczące przełączeń sieci elektroenergetycznej o napięciu 15 kV z zachowaniem ciągłości pracy urządzeń odbiorczych, wyposażonej w trans­formator minimum 1000 kVA w okresie ostatnich 3 lat

ad. b Zrealizował przynajmniej 3 zamówienia dotyczące przewiertów sterowanych o minimalnej długości 150m i średnicy 160 mm w okresie ostatnich 3 lat

ad. b Zrealizował przynajmniej jedno zamówienie dotyczące przebudowy lub budowy stacji transformatorowej typu PZ-O o mocy nie mniejszej niż 1000 kVA w okresie ostatnich 3 lat z zachowaniem ciągłości pracy urządzeń odbiorczych

ad. c Wykaz pracowników, co najmniej 6 osób, posiadające uprawnienia SEP-D i SEP-E w zakresie urządzenia prądotwórcze przyłączone do krajowej sieci elektroenergetycznej powyżej 1 kV

ad. c Kierownik budowy musi posiadać uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci , instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych. Kierownik musi posiadać uprawnienia SEP-D i SEP-E. Doświadczenie co najmniej 5 lat potwierdzone życiorysem zawodowym.

ad. d Warunek sytuacji ekonomicznej i finansowej będzie uznany za spełniony jeżeli Wykonawca posiada ubezpieczenie OC firmy na kwotę minimum 1 000 000 zł.

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczegól­ności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia

1. Zakres Zamówienia
	1. Wykonanie projektu zasilania w energię elektryczną zgodnie z wymaganiami zawartymi w załączniku nr 1.
	2. Uzyskanie uzgodnień i przeprowadzenie wszystkich procedur formalno prawnych
	3. Wykonanie robót budowlanych (przedmiotu umowy) i przekazanie do użytkowania.
2. Wykonawca przed złożeniem oferty musi odbyć wizję w terenie. Termin wizji do ustalenia telefonicznie pod nr telefonu (22)721-55-31 lub 22 721 55 33.
3. Zamawiający, przy wyborze najkorzystniejszej oferty, będzie brał pod uwagę cenę i termin wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Ofertę należy złożyć do 6 grudnia 2016r do godz. 1300 w formie pisemnej z zamkniętej kopercie w recepcji spółki. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. Otwarcie ofert jest niejawne.

Zamawiający zastrzega sobie prawo negocjacji z wybranymi oferentami.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia przetargu bez podania przyczyn.

Załącznik nr 1

## Założenia do projektowanej infrastruktury energetycznej.

1. Dla zasilania obiektu Inwestora należy zaprojektować rozbudowę istniejącego PZ-O

o dwa dodatkowe pola Sn 15 kV w sekcjach I i II typu UniSwitch produkcji ABB kompatybilnymi z obecnymi polami Sn 15 kV.

1. Istniejącą stację transformatorową wyposażoną w rozdzielnicę SN 15 kV typu RM6 Schneider Electric należy zasilić dwoma torami kabla SN 15 kV typu XHAKXS 1x150 mm2 wyprowadzonymi z rozbudowanej rozdzielnicy SN 15 kV w PZ-O.
2. Projektowaną linię kablową SN – 15 kV należy wykonać kablami typu 3xXHAKXS
1x150 mm2 / 20 kV. Kable jednożyłowe wiązać w wiązkę i układać w rowie kablowym o głębokości 0,9 m na 10 cm warstwie piasku. Kable układać linią falistą z zapasem około 3% w stosunku do długości wykopu. Ułożone kable zasypać warstwą piasku o grubości 10 cm, a następnie warstwą rodzimego gruntu o grubości min. 15 cm. Następnie ułożyć folię winidurową koloru czerwonego o grubości min. 0,5 mm Wykop zasypać gruntem rodzimym. Ziemię przy zasypaniu rowu należy ubijać warstwami, co 20 cm. W miejscach zbliżeń projektowanych kabli z innymi urządzeniami podziemnymi zachować odległości zgodne z wymogami norm. W miejscach skrzyżowań projektowanych kabli z istniejącymi elementami uzbrojenia terenu kable układać w rurach ochronnych typu DVK 160 prod. AROT. W miejscach skrzyżowań projektowanych kabli z drogami, wjazdami, parkingami i rowem kable układać w rurach ochronnych typu SRS 160 prod. AROT. Na całej trasie kabla, co 10 m, przy wejściach do rur ochronnych oraz załomach, należy zakładać na kabel opaski informacyjne. Treść opaski powinna zawierać: typ i przekrój kabla, opis trasy kabla, znak użytkownika kabla, napięcie robocze, rok ułożenia. Przed zasypaniem kabli należy dokonać inwentaryzacji geodezyjnej.

Całość budowy wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004.