

## Opis przedmiotu zamówienia :

### „Zakup agregatu prądotwórczego na potrzeby biura – nr zadania 8/2023/Z”

- Dostawa agregatu do miejsca instalacji – 32-005 Niepołomice ul. Myśliwska 41
- Przygotowanie przyłącza w budynku biura Nadleśnictwa z montażem urządzenia inicjującego pracę agregatu w chwili spadku napięcia elektrycznego (SZR) w budynku (zakup urządzenia leży po stronie wykonawcy). Przeprowadzenie okablowania w budynku wiąże się z wykonaniem otworu w ocieplonej ścianie nośnej, 5 działowych i stropie. Okablowanie należy poprowadzić w korytkach.
- Wykonanie drogi kablowej od miejsca posadowienia agregatu do miejsca przyłączenia w budynku biura – długość 80m, głębokość wykopu 50 cm.
- Wykonanie fundamentu pod agregat – posadowienie płyty drogowej, betonowej o wymiarach 300x150x15 – dłuższe\gr.
- Montaż agregatu na płycie fundamentowej za pomocą 4 kotew.
- Uziemienie agregatu.
- Uruchomienie agregatu.
- Szkolenie z obsługi agregatu.

#### Parametry agregatu:

- agregat fabrycznie nowy.
- rok produkcji 2023.
- agregat w obudowie wyciszonej, odpornej na warunki atmosferyczne malowana w kolorze zgodnym z księgą identyfikacji wizualnej LP wraz z logotypem LP.
- moc znamionowa min 50 kVA/40kW.
- silnik diesel,
- częstotliwość 50 Hz.
- napięcie znamionowe - 230/400 V.
- chodzenie cieżką.
- układ wspomaganie rozruchu w niskich temperaturach.
- zasilacz buforowy.
- wyłącznik główny 3P.
- zbiornik paliwa o pojemności powyżej 100 l.
- grzałka podgrzewająca blok silnika podczas spadku temp. powietrza poniżej 0°C

#### Wykonawca robót musi dostarczyć dokumenty takie jak:

- instrukcja obsługi zespołu prądotwórczego
- kartę katalogową agregatu wraz z danymi technicznymi
- karta gwarancyjna
- wszystkie dokumenty muszą być w języku polskim.