Numer zapytania	Z54/35654/1/aktualizacja1
Tytuł zapytania	ZAK/2024/001963 Przeglądy i pomiary elektryczne magazyn Animex MC Tyrowo
Kupiec prowadzący:	Markuszewski, Wojciech
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	
Data złożenia:	2024-09-13 13:41:30
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2024-09-13 13:45:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2024-09-19 12:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2024-09-16 12:00:00

Załączniki	tak

Treść zapytania

Dzień dobry,

Zapraszam do składania ofert:

1. Przedmiot zamówienia: Okresowe (roczne) pomiary elektryczne na terenie magazynu Animex MC (Tyrowo 104a, 14-100 Ostróda)

Zakres prac:

Przeglądy i pomiary elektryczne MC Tyrowo.

Ilość obwodów i punktów pomiarowych zgodna z mapami DWG i opisem technicznym załączonym do niniejszego postępowania zakupowego.

Wszystkie prace muszą być wykonane zgodnie z instrukcją Eksploatacji i Konserwacji Obiektu.

1. Pomiar rezystancji izolacji obwodów elektrycznych

- obwody gniazd i punktów zasilających wewnątrz i na zewnątrz obiektu.

- kable grzejne,

- obwody oświetleniowe,

- most kablowy,

- dodatkowe,

Pomiary do wykonania od stycznia 2025, w trakcie zaplanowanego przestoju magazynu, zgodny najczęściej dostajemy z soboty na niedziele w nocy albo w dniu świątecznym, kiedy magazyn nie wydaje towaru.

2. Pomiar zadziałania zabezpieczeń różnicowo-prądowych. **Pomiary do wykonania od stycznia 2025, w trakcie zaplanowanego przestoju magazynu, zgodny najczęściej dostajemy z soboty na niedziele w nocy albo w dniu świątecznym, kiedy magazyn nie wydaje towaru.**

3. Pomiar rezystancji pętli zwarcia. **Pomiary do wykonania od stycznia 2025, w trakcie zaplanowanego przestoju magazynu, zgodny najczęściej dostajemy z soboty na niedziele w nocy albo w dniu świątecznym, kiedy magazyn nie wydaje towaru.**

4. Badanie rezystancji uziemienia obiektu- zaciski kontrolne i uziemienia, sprawdzenie instalacji odgromowej. **Pomiary do wykonania(po zimie) 2025 bez obostrzeń na zewnątrz magazynu, natomiast w wewnątrz magazynu termin do ustalenia przy jak najmniejszym ruchu (mała ilość wysyłek) zaciski znajdują się wewnątrz magazynów z towarem, gdzie jeżdżą wózki widłowe**

5. Pomiar natężenia oświetlenia. **Pomiar do wykonania w porze nocnej do indywidualnego ustalenia, przy normalnej pogodzie i braku opadów**

6. Pomiar, przegląd i konserwacja roczna transformator i rozdzielni SN

Pełen zakres przeglądu tylko w dni wolne od pracy albo na indywidualne ustalenie terminu.

Rozdzielnie SN 15kV

a. **Przegląd, sprawdzenie i konserwacja wyłączników SN15kV**
b. **Kontrola stanu, zabezpieczeń powierzchni izolatorów wsporczych i przepustowych**
c. **Czyszczenie pól łącznie z zainstalowaną aparaturą (wewnątrz i na zewnątrz)**
d. **Przegląd i konserwacja obwodów wtórnych**
e. **Kontrola stanu połączeń uziemiających**
f. **Sprawdzenie i konserwacja elementów ruchomych**
g. **Sprawdzenie oraz regulacja blokad mechanicznych**
h. **Sprawdzenie oraz regulacja wyłącznika i uziemnika**
i. **Próby sprawności blokad**
j. **Wykonanie pomiarów elektrycznych**
k. **Wykonanie protokołów z wymienionych czynności**

Plus transformator

Transformatory SN/nN 15/0,4kV , 10szt (8 suchych, 2 olejowe)

a. **Ocena stanu technicznego**
b. **Czyszczenie transformatora**
c. **Sprawdzenie poprawności działań zabezpieczenia**
d. **Badanie termowizyjne transformatora**
e. **Wykonanie pomiarów elektrycznych**
f. **Wykonanie protokołów z czynności przeglądowych**

7. Pomiary, przeglądy i konserwacje roczne rozdzielni nn

Przegląd rozdzielni głównych 0,4kV

a. **Sprawdzenie kompletności, stanu aparatury wewnątrz rozdzielni**
b. **Przegląd aparatów elektrycznych**
c. **Kontrola stanu izolatorów wsporczych i przepustowych**
d. **Kontrola stanu połączeń uziemiających**
e. **Sprawdzenie i konserwacja elementów ruchomych**
f. **Sprawdzenie połączeń śrubowych**
g. **Sprawdzenie oraz regulacja blokad mechanicznych**
h. **Sprawdzenie działania wyłączników, styczników i zabezpieczeń termicznych**
i. **Wykonanie pomiarów elektrycznych**

Wykonanie protokołów z przeprowadzonych czynności

8. Sprawdzenie Głównego Wyłącznika Pożarowego. **Wiąże się z całkowitym wyłączeniem magazynu, a więc na indywidualne ustalenie terminu.**

Nie będzie fizycznie możliwe wykonanie wszystkich pomiarów i przeglądów w jednym terminie, ponieważ nie możemy zatrzymać pracy magazynu na tak długi okres czasu.

W ofercie proszę określić ceny jednostkowe dla każdego pomiaru i przeglądu.

Proszę ustalić stawki serwisowe roboczogodzin dla prac pokontrolnych wynikających z przeglądu.

Podana ilość punktów pomiarowych jest orientacyjna. Rzeczywiste ilości mogą niewiele odbiegać od wskazanych ilości.

Obiekt jest eksploatowany 7 dni w tygodniu przez 24h. Wykonanie prac wiąże się z indywidualnym tokiem negocjacji w sprawie udostepnienia obiektu.

Z racji dużego zakresu prac zalecane jest przeprowadzenie wizji lokalnej w celu zapoznania się z warunkami technicznymi oraz zaplanowania optymalnych rozwiązań do realizacji prac. Wizja lokalna możliwa wyłącznie po uprzednim podpisaniu umowy o poufności z załącznika (warunek konieczny).

Z wybranym dostawcą chcielibyśmy podpisać umowę na okres 24 miesięcy (deklaracja stabilności cen na minimum 24 miesiące liczone od momentu podpisania obustronnie umowy).

Oferta w pliku PDF z imieniem i nazwiskiem kupca prowadzącego - Wojciech Markuszewski.

1. Ceny jednostkowe dla każdego pomiaru i przeglądu oraz całkowity koszt wykonania prac.
2. Stawka serwisowa (rbh) w dni robocze.
3. Stawka serwisowa (rbh) w weekendy.
4. Stawka serwisowa (rbh) w nocy.
5. W przypadku transformatora i rozdzielni należy uwzględnić wszystkie czynności wykonywane w trakcie przeglądu.
6. Termin płatności 30 dni liczony od momentu dostarczenia do Animex prawidłowo wystawionej faktury.
6. Czas reakcji na zgłoszenie - rozumiany jako czas liczony od momentu formalnego zgłoszenia „awarii" do momentu pojawienia się pracownika serwisu.
7. Maksymalny czas usunięcia awarii - rozumiany jako czas liczony od momentu formalnego zgłoszenia „awarii" do momentu przywrócenia do stanu technicznego sprzed awarii. Powyższy parametr powinien uwzględniać czas oczekiwania na części zamienne.
8. Okres gwarancji
9. Koszt dojazdu

Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
- zmiany zakresu postępowania zakupowego oraz sposobu jego prowadzenia.
- swobodnego wyboru oferty.
- odrzucenia którejkolwiek z ofert, rezygnacji i zamknięcia postępowania lub odrzucenia wszystkich ofert, w dowolnym czasie na każdym etapie postępowania bez dokonania wyboru oferty i bez jakiejkolwiek odpowiedzialności wobec oferentów, jak i bez podania przyczyny.

Uwaga!
W cenie usługi proszę uwzględnić dojazd oraz wszelkie koszty niezbędne do realizacji zlecenia.
Utylizacja ewentualnych odpadów powstałych podczas realizacji po stronie wykonawcy.
Oferty należy składać w terminie wskazanym w zapytaniu ofertowym, wyłącznie z wykorzystaniem platformy zakupowej.
Wykonawca musi posiadać wszelkie niezbędne uprawnienia (do wglądu na żądanie).
Podstawą do rozliczenia będzie protokół powykonawczy z czytelnym podpisem uprawnionej osoby odbierającej ze strony Animex. Proszę o załączenie wzoru protokołu.

W przypadku pytań zachęcam do kontaktu za pośrednictwem Platformy Zakupowej.

Pozdrawiam,
Wojciech Markuszewski

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	Umowa o poufności AF AP SM.pdf
2.	pomiary elektryczne MC Tyrowo.zip

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Pomiar rezystancji izolacji obwodów elektrycznych		231	szt.	Inne
2.	Pomiar zadziałania zabezpieczeń różnicowo-prądowych		63	szt.	Inne
3.	Pomiar rezystancji pętli zwarcia		78	szt.	Inne
4.	Badanie rezystancji uziemienia obiektu- zaciski kontrolne i uziemienia, sprawdzenie instalacji odgromowej		51	szt.	Inne
5.	Pomiar natężenia oświetlenia		3 045	szt.	Inne
6.	Pomiary, przeglądy i konserwacje roczne - transformator i rozdzielnia SN		1	szt.	Inne
7.	Pomiary, przeglądy i konserwacje roczne rozdzielni nn		1	szt.	Inne
8.	Sprawdzenie Głównego Wyłącznika Pożarowego		1	szt.	Inne
9.	Stawka serwisowa (rbh) w dni robocze		1	rbg.	Inne
10.	Stawka serwisowa (rbh) w weekendy		1	rbg.	Inne
11.	Stawka serwisowa (rbh) w nocy		1	rbg.	Inne

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Wykonawca będzie posiadał wszelkie niezbędne uprawnienia (do wglądu na żądanie)
2.	Oferta w pliku PDF z imieniem i nazwiskiem kupca prowadzącego - Wojciech Markuszewski.
3.	Termin płatności: minimum 30 dni liczone od momentu wpłynięcia prawidłowo wystawionej FV do Animex / zgoda na e-fakturę
4.	Koszt transportu: po stronie dostawcy (pomiary elektryczne)
5.	Polisa OC wykonawcy
6.	Podstawą do rozliczenia będzie protokół powykonawczy z czytelnym podpisem uprawnionej osoby odbierającej ze strony Animex. Proszę o załączenie wzoru protokołu.

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
Brak pozycji	

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	tak
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	nie
Zezwól na korygowanie ofert do momentu zakończenia przyjmowania ofert	tak
Zezwól na składanie ofert w przypadku braku spełniania kryteriów formalnych	tak
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	nie
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie