

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

Wykonanie przeglądów instalacji elektrycznej i odgromowej zgodnie z wymaganiami określonymi w ustawie z dnia 7 lipca 1994r Prawo budowlane (Dz.U.2024.725 t.j z dnia 2024.05.14)

I. LOKALIZACJA

1. Komisariat Policji w Czeladzi ul. Staszica 5, 41-250 Czeladź
2. Komisariat Policji w Siewierzu , ul. Kopernika 33, 42-470 Siewierz
3. Komisariat Policji w Wojkowicach, ul. Proletariatu 7, 42-580 Wojkowice.

Szacunkowa liczba punktów pomiarowych :

KOMISARIAT POLICJI W CZELADZI

1. Ilość punktów pomiarowych dotyczących zerowania – 243 pkt
2. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów stanu izolacji 1 fazowej – 120 obwodów
3. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów stanu izolacji 3 fazowej – 24 obwody
4. Ilość punktów pomiarowych dotyczących uziomów odgromowych – 7 złącz kontrolnych
5. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów wyłączników RCD – 50 pkt wyłącznika

KOMISARIAT POLICJI W SIEWIERZU

1. Ilość punktów pomiarowych dotyczących zerowania – 106 pkt
2. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów stanu izolacji 1 fazowej - 50 obwodów
- 3 Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów stanu izolacji 3 fazowej -6 obwodów
4. Ilość punktów pomiarowych dotyczących uziomów odgromowych – 4 złącza kontrolne
5. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów wyłączników RCD - 18 pkt wyłącznika

KOMISARIAT POLICJI W WOJKOWICE

1. Ilość punktów pomiarowych dotyczących zerowania – 287 pkt
2. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów stanu izolacji 1 fazowej – 183 obwody
3. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów stanu izolacji 3 fazowej - 25 obwodów
4. Ilość punktów pomiarowych dotyczących uziomów odgromowych – 6 złącz kontrolnych
5. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów wyłączników RCD – 119 pkt wyłącznika

Łącznie:

1. Ilość punktów pomiarowych dotyczących zerowania – 636 pkt
2. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów stanu izolacji 1 fazowej – 353 obwodów
3. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów stanu izolacji 3 fazowej – 55 obwody
4. Ilość punktów pomiarowych dotyczących uziomów odgromowych – 17 złącz kontrolnych
5. Ilość punktów pomiarowych dotyczących pomiarów wyłączników RCD – 187 pkt wyłącznika

II. ZAKRES PRAC DO WYKONANIA

- a) oględziny instalacji elektrycznej, urządzeń elektrycznych oraz osprzętu narażonych na szkodliwe wpływy atmosferyczne i niszczące działanie czynników występujących podczas użytkowania obiektu na zewnątrz każdego z budynków oraz we wszystkich pomieszczeniach wewnątrz budynków: sprawdzenie wizualne instalacji elektrycznych w zakresie stanu prawidłowości połączeń, izolacji i ułożenia przewodów, sprawdzenie wizualne instalacji elektrycznych w zakresie stanu prawidłowości osprzętu, zabezpieczeń i środków ochrony od porażeń, sprawdzenie kompletności tablic i oznaczeń;
- b) oględziny instalacji odgromowej: sprawdzenie wizualne instalacji odgromowej w zakresie stanu prawidłowości połączeń, mocowań i ułożenia przewodów.

III. POMIARY ELEKTRYCZNE W ZAKRESIE (POMIARY PIĘCIOLETNIE):

- a) pomiary rezystancji izolacji obwodów I – fazowych
- b) pomiary rezystancji izolacji obwodów III – fazowych
- c) pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej – pomiary impedancji pętli zwarcia,
- d) pomiary wyłączników różnicowoprądowych,
- e) pomiary rezystancji uziemienia (instalacje odgromowe)
- f) pomiary rezystancji izolacji rozdzielnic, tablic, złączy i innych obudów,
- g) wykonanie rocznych pomiarów natężenia oświetlenia opraw awaryjnych i ewakuacyjnych,
- h) wykonanie rocznego testu wyłącznika ppoż. (główny wyłącznik prądu).

IV. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu 2 egzemplarzy protokołów z pomiarów. Protokoły muszą zawierać:

- a) datę przeprowadzenia przeglądu,
- b) nazwa i adres jednostki, w której przeprowadzono przegląd,
- c) ilość i typ sprzętu poddanego przeglądowi,
- d) wynik przeglądu: pozytywny/negatywny,
- e) imiona i nazwiska osób przeprowadzających przegląd oraz numer i zakres uprawnień SEP,
- f) termin następnego przeglądu,
- g) informacje dotyczące zastosowanego urządzenia pomiarowego wraz z aktualnym certyfikatem kalibracji,
- h) wykonanie szkiców punktów pomiarowych,
- i) wykaz usterek i nieprawidłowości,
- j) zalecenia pokontrolne,
- k) informacje o dopuszczeniu bądź braku dopuszczenia instalacji do dalszej eksploatacji.

UWAGA: Wykonawca poinformuje osobę odpowiedzialną ze strony Zamawiającego o wszelkich zauważonych podczas przeglądów nieprawidłowościach i przekaże wstępne oszacowanie kosztów naprawy.

1. Dwa wypełnione czytelnie egzemplarze protokołu należy przekazać bezpośrednio do Komendy Wojewódzkiej Policji w Katowicach Wydział Inwestycji i Remontów. Protokoły pomiarowe powinny być podpisane przez osoby z uprawnieniami G1-E (eksploatacja) i G1-D (dozór) w zakresie prac kontrolno – pomiarowych.
2. Realizacja usługi ma się odbyć po wcześniejszym przedstawieniu i zaakceptowaniu przez Zamawiającego harmonogramu realizacji prac. Każdorazowo przed wykonaniem pomiarów należy powiadomić jednostki na których będą wykonywane pomiary o tym, że mogą nastąpić zaniki lub wyłączenia napięcia.
3. Warunki udziału w postępowaniu wymagane od Wykonawców: o udzielenie zamówienia ubiegać się może Wykonawca posiadający ważne uprawnienia eksploatacyjne i dozоровe w zakresie przeglądów instalacji elektrycznych, przy czym do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć kopię/skan dokumentu potwierdzającego posiadanie uprawnień za zgodność z oryginałem.

4. Kryterium wyboru oferty: cena brutto usługi 100%
5. Wymagany termin realizacji zamówienia: do 13 grudnia 2024r
6. Zalecana wizja lokalna przed złożeniem oferty po wcześniejszym uzgodnieniu telefonicznym: 47 8536325 – Aneta Niedbał, 47 8536225 – Agnieszka Segieta
7. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów;
8. Warunki płatności:
Należność będzie płatna po wykonaniu usługi, przelewem na konto Wykonwcy, w terminie 21 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury.