

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie kontroli okresowej pięcioletniej instalacji elektrycznej w obiektach Nadleśnictwa Białowieża, polegającej na sprawdzeniu stanu instalacji elektrycznej i piorunochronnej w zakresie stanu sprawności połączeń, osprzętu, zabezpieczeń i środków ochrony od porażeń, oporności izolacji przewodów oraz uziemień instalacji i aparatów wraz z przeprowadzeniem badań okresowych w zakresie określonym Art.62 ust.1 pkt. 2 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane oraz sporządzenie protokołów z przeprowadzonych kontroli.

1. Wykonawca zobowiązany jest do dnia **05.11.2021** r. dokonać kontroli, sporządzić protokoły z kontroli w wersji papierowej oraz cyfrowej, dokonać wpisów w książkach poszczególnych obiektów oraz dostarczyć je do siedziby Zamawiającego do dnia **08.11.2021** r.
2. Celem Przeglądu jest stwierdzenie za pomocą pomiarów i prób, czy zainstalowane przewody, aparaty, urządzenia i środki ochrony:
 - a) spełniają wymagania określone w przepisach i odpowiednich normach,
 - b) spełniają rolę ochrony i zabezpieczenia osób i mienia przed negatywnym oddziaływaniem instalacji elektrycznych,
 - c) nie mają uszkodzeń, wad lub oporności mniejszych niż wymagana,
3. Z przeprowadzonego Przeglądu Wykonawca sporządzi:
 - a) protokół badania kabli NN,
 - b) protokół badania izolacji obwodów,
 - c) protokół badania skuteczności przeciwporażeniowej,
 - d) protokół badania wyłączników różnicowoprądowych,
 - e) protokół badania instalacji odgromowych i uziomów,
 - f) protokół badania natężenia oświetlenia,
 - h) test wyłączników pożarowych (główny wyłącznik prądu),
 - i) wykaz usterek i nieprawidłowości,
 - j) zalecenia pokontrolne,
 - k) informacje o dopuszczeniu bądź braku dopuszczenia instalacji do dalszej eksploatacji,
 - l) wskazanie daty wykonania kolejnego przeglądu

4. Przegląd przeprowadzony będzie w oparciu o obowiązujące przepisy oraz normy, w tym w oparciu o Polską Normę dotyczącą instalacji elektrycznych niskiego napięcia w zakresie ochrony dla zapewnienia bezpieczeństwa, ochrony przeciwporażeniowej i o Polską Normę dotyczącą instalacji elektrycznych w zakresie sprawdzania, a także przy użyciu urządzeń i sprzętu odpowiadających wymaganiom określonym przepisami prawa i normami
5. Odbiór dokumentacji nastąpi w siedzibie Zamawiającego protokołem zdawczo-odbiorczym.
6. Podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego nie oznacza potwierdzenia wad fizycznych i prawnych przeglądu.
7. Zamawiający oceni prawidłowość złożonej dokumentacji Wykonawcy w terminie 5 dni roboczych.
8. W przypadku wykrycia ewentualnych braków w złożonej dokumentacji Wykonawca jest zobowiązany do ich usunięcia w terminie 5 dni roboczych od daty ich wskazania przez Zamawiającego.

Wykaz obiektów Nadleśnictwa Białowieża podlegających kontroli – zgodnie z załączonym zestawieniem.

Łączna ilość obiektów objętych przeglądem instalacji elektrycznej – 56 szt.

Załączniki:

1. Wzór protokołu zdawczo – odbiorczego
2. Wzór umowy
3. Obowiązek informacyjny