

INSTRUKCJA WSPÓŁPRACY RUCHOWEJ

przy eksploatacji instalacji oświetlenia drogowego

1. Wykaz stosowanych oznaczeń (definicje i pojęcia)

1.1. Obowiązujące przepisy i normy (ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 Prawo energetyczne Dz.U. Nr 54)

1.2. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 25.09.2000 Dz.U. Nr 85

1.3. Instrukcja Bezpiecznej Pracy obowiązująca w GZE.S.A.

2. Przeznaczenie instrukcji

2.1. Niniejsza instrukcja opracowana jest dla zapewnienia bezpiecznego wykonywania prac związanych z eksploatacją oświetlenia drogowego przez Firmę Wykonawczą a służbami ruchowymi GZE.S.A. i Energo – Serwis sp z o.o.

3. Zakres stosowania

3.1. Postanowienia niniejszej instrukcji obowiązują Firmę Wykonawczą oraz służby ruchowe GZE.S.A. i Energo – Serwis Sp z o.o. dalej pod pojęciem Eksploatatora.

4. Elementy wchodzące w skład oświetlenia drogowego

4.1. Szafa rozdzielczo-sterująca oświetlenia drogowego

4.2. Kabel zasilający szafkę

4.3. Kable zasilające obwody oświetlenia wychodzące z szafy

4.4. Sieć napowietrzna oświetlenia drogowego skojarzona

4.5. Sieć kablowa oświetlenia drogowego wydzielona

4.6. Oprawy oświetleniowe z wysięgnikami i bezpiecznikami

4.7. Stacja ŚN/NN zasilająca szafkę oświetlenia drogowego

5. Granice eksploatacji i numery szafek przekazanych

5.1. Granice eksploatacji zostały ustalone na odpływach kabli zasilających szafki oświetlenia w miejscowości Żory

5.2. Nr szafek lub miejscowość, jeżeli dotyczy całego obszaru danej miejscowości

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

6. Układy pomiarowe do rozliczenia za zużytą energię elektryczną

6.1. Liczniki do pomiaru zużytej energii elektrycznej są własnością GZE.S.A.

6.2. Wszelkie prace związane z uszkodzeniem i wymianą liczników wykonuje Firma Eksploatująca Energo-Serwis.

6.3. Firma Wykonawcza obowiązana jest zgłosić telefonicznie uszkodzenie licznika do Firmy Eksploatującej (załącznik nr 1).

6.4. Odczyty liczników służących do pomiaru zużytej energii elektrycznej na oświetleniu drogowym wykonywane będą przez uprawnionych pracowników Firmy Energo-Serwis przy ewentualnym współdziałaniu zainteresowanego Urzędu Miasta lub Gminy. Na pracowniku spoczywa obowiązek posiadania kluczy do urządzeń elektrycznych i prawidłowego zamknięcia tych urządzeń.

7. Planowanie wyłączeń.

7.1. Wyłączenia planowe do prac eksploatacyjnych na sieci oświetlenia drogowego skojarzonej z siecią N/N wymagające wyłączenia sieci N/N należy uzgodnić na 8 dni przed planowanym terminem wyłączeń z Firmą Eksploatującą (załącznik nr 2)

7.2. Firma Eksploatująca powiadamia pisemnie odbiorców energii elektrycznej GZE.SA. poprzez wywieszenie ogłoszeń w miejscach ogólnodostępnych o terminie i czasie wyłączeń.

7.3. Firma Wykonawcza uzgodni z Firmą Eksploatującą (dział planowania prac) terminy oraz zakres prac związanych z naprawą źródła zasilania np. kabli (załącznik nr 2)

8. Prace na sieci wydzielonej i skojarzonej.

8.1. Wszelkie rozpoczęcie i zakończenie prac na oświetleniu drogowym zarówno na sieci skojarzonej jak również sieci wydzielonej należy zgłaszać telefonicznie do GZE.SA. Dział Operatora Sieci MPS (dyspozytor) (załącznik nr 3)

8.2. Zgłoszenie powinno zawierać następujące dane:

- nazwisko i imię brygadzysty i nazwę Firmy Wykonawczej
- numer polecenia pisemnego lub ustnego
- nazwę lub numer szafki
- określenie zakresu prac i czasu wykonania

8.3. Firma Wykonawcza dostarczy wykaz upoważnionego personelu (załącznik nr 4)

9. Prace pod napięciem

9.1. Zezwala się na prace pod napięciem przez Firmę Wykonawczą pod warunkiem posiadania pracowników uprawnionych jak również wyposażonych w sprzęt i narzędzia służące do bezpiecznego wykonywania tych prac.

9.2. Rozpoczęcie i zakończenie prac pod napięciem należy zgłaszać telefonicznie do działu operatora sieci GZE.S.A. podając : patrz podpunkt 8.2.

9.3. Firma wykonawcza dostarczy wykaz upoważnionego personelu do prac pod napięciem (załącznik nr 5)

10. Obowiązki stron

10.1. Służby ruchowe GZE.S.A. Dział Operatora Sieci MPS są zobowiązane do udzielania informacji Firmie Wykonawczej o stanach awarii oraz orientacyjnym czasie jej trwania.

10.2. Służby ruchowe GZE.S.A. Dział Operatora Sieci MPS lub firma eksploatująca może odwołać w każdej chwili zaplanowane prace, wyłącznie w razie awarii lub zmiany konfiguracji pracy sieci która może znacząco wpływać na ciągłość i niezawodność zasilania odbiorców energii elektrycznej lub bezpieczeństwa pracowników.

10.3. Uszkodzenia wspólne sieci N/N i instalacji oświetlenia usuwane będą przez Firmę Eksploatującą – dotyczy sieci N/N i konstrukcji, natomiast elementy instalacji oświetlenia drogowego odtwarzane będą w dalszej kolejności przez Firmę Wykonawczą. Firma Wykonawcza w miarę możliwości skoordynuje z Firmą Eksploatującą wykonanie odtwarzania sieci oświetlenia drogowego w tym samym czasie wyłączenia sieci.

10.4. W razie awarii w szafce oświetlenia drogowego będącej wewnątrz stacji transformatorowej udostępnienie wejścia Firmie Wykonawczej nastąpi przez brygady pogotowia energetycznego po uprzednim powiadomieniu GZE.S.A. Dział Operatora Sieci MPS (dyspozytor)

10.5.Gmina lub Firma Wykonawcza w terminie 7 dni od rozstrzygnięcia przetargu podadzą do publicznej wiadomości adresy i całodobowe numery telefonów gdzie przyjmowane będą skargi i reklamacje oraz udzielane informacje dotyczące pracy instalacji oświetlenia drogowego.

11. Postanowienia końcowe.

11.1.Instrukcja podlega natychmiastowej aktualizacji w przypadku zmiany postanowień w punktach 1 do 10 niniejszej instrukcji przez każdą ze stron w swoim zakresie.

11.2.Zmiany wprowadzone będą w formie pisemnej

11.3.Wykaz upoważnionych pracowników Firmy Wykonawczej w zakresie prowadzonych prac określany w załączniku nr 4 i 5 będzie aktualizowany na bieżąco i przesyłany do Działu Planowania Przesyłu MPP – GZE.S.A.

12. Załączniki

1. Wykaz upoważnionego personelu Firma Eksploatująca (licznikowcy)
2. Wykaz upoważnionego personelu Firma Eksploatująca (planista prac)
3. Wykaz upoważnionego personelu GZE.S.A. Dział Operatora Sieci
4. Wykaz upoważnionego personelu Firma Wykonawcza
5. Wykaz upoważnionego personelu Firma Wykonawcza