

JERZY PRZYBYŁOWICZ
(nazwisko i imię poleceniodawcy)

PRZYKŁAD SZKOLENIOWY

Polecenie wykonania pracy

Nr 1/2017 z dnia 2-02 2017 roku

1. Kierującemu wraz z zespołem MAREK BYSIEWICZ + 6

(nazwisko i imię brygadzysty – nadzorującego * łączna ilość osób w zespole)

polecam wykonać następujące prace : **UKŁADANIE KABLI SN 15 kV W KANALIZACJI KABLOWEJ Z WCIĄgniĘCIEM POD CELKĘ NR 6 ROZDZIELNI GŁOWNEJ PARMAK L=350m**

.....
w obiekcie przy urządzeniach : **ROZDZIELNIA GŁOWNA 15 kV/15kV PARMAK ul. Lwowska KROSNO**
.....

2. Planowany termin rozpoczęcia pracy :

3-02-2017 r. godz. 9.00

Planowany termin zakończenia pracy :

3-02-2017 r. godz. 15.00

3. **Dopuszczający i Nadzorujący** (osoba przygotowująca strefę pracy i dopuszczająca do pracy) **ZDZISŁAW MAK**

(nazwisko i imię lub stanowisko)

4. **Warunki i środki bezpiecznego wykonania pracy**

1. **Uzyskać zgodę operatora-dostawcy energii PGE na wyłączenie spod napięcia obiektu elektroenergetycznego rozdzielni 15/15 kV PARMAK i dopuszczenie brygady dla wykonania prac zabezpieczających;**
2. Wykonać osłonę mostu szynowego w polu nr 6 płytą izolacyjną na wys. konstrukcji z kątowników z wysunięciem jej **0,5m poza linię celek SN** (zabezpieczenie przed przypadkowym przesunięciem kabla SN w stronę szyn będących od napięciem i docelowo dla wykonania prac w celce nr 6 wg oddzielnego polecenia), płytę izolacyjną przymocować 4 śrubami M8 do kątowników;
3. Wygrodzić strefę pracy-miejsca pracy taśmą biało-czerwoną w obszarze pola nr 5 i pola nr 7-8 w rozdzielni 15/15 kV;
4. Oznaczyć strefę pracy tablicą ostrzegawczą i informacyjną w polu nr 6;
5. **Załączyć przez służby dyspozytorskie operatora - PGE pod napięcie rozdzielnię 15/15 kV PARMAK**
6. Poinformować kierującego zespołem pracowników:
 - o zagrożeniach w czasie prac, szczególnie w kanale kablowym pod rozdzielnią 15/15 kV - kable pracujące pod obciążeniem,
 - o wydzielonej strefie pracy, jej oznakowaniu,
 - o obowiązku **używania przez cały czas okularów ochronnych i kasków;****Obuwie pracowników nie może być podkute i z przewodzącymi spodami.**
Wszyscy pracownicy winni posiadać aktualne badania lekarskie i świadectwa kwalifikacyjne E o napięciu nie niższym niż 15kV.
7. Odkryć włazy do 5 głębokich studni kablowych i kanał kablowy przy wejściu do Rozdzielni Głównej;
8. Otwory włazowe studni i kanał kablowy zabezpieczyć przed możliwością wpadnięcia osób postronnych na terenie zakładu;
9. W studniach kablowych istniejące czynne kable osłonić dywanikami gumowymi na czas wciągania nowych kabli;
10. Wciągnąć pojedynczo 3 nowe kable SN do istniejącej kanalizacji $\varnothing 160\text{mm}$;
11. Wciągnąć wiązkę 3 kabli SN 70mm² dalej pod rozdzielnię SN pole nr 6;
12. Nie poruszać i nie przesuwac istniejących kabli SN własność PGE będących pod napięciem pod rozdzielnicą 15/15 kV;
13. Po zakończeniu wciągania kabli oznakować kable w każdej studni, zamknąć włazy studni i odcinek kanału kablowego, końce żył nowych kabli zewrzeć po obydwu stronach.
14. **Nadzorujący wykonuje swoje czynności stale w rejonie prowadzonych prac.**

.....
5. Numery lub oznaczenia załączników:

(zaleca się dołączyć nr 1 plan Rozdzielni ŚN, nr 2 plan trasy ze studniami z podaniem lokalizacji tablic ostrzegawczych i innych szczegółów istotnych dla bezpieczeństwa pracowników)

6. Planowane przerwy w czasie pracy: **nie planuje się**

(planowany czas przerw, warunki do spełnienia w czasie przerwy)

.....
(podpis polecniodawcy)

7. **Dopuszczenie do pracy:**

Dzień, miesiąc	Do pracy dopuszczono, strefę pracy przyjęto		
	Godz.	Podpis dopuszczającego	Podpis kierującego zespołem

8. Prace zakończono, narzędzia i materiały usunięto, ludzi ze strefy pracy wyprowadzono w dniu o godz.

(podpis kierującego zespołem)

9. Zlikwidowano strefę pracy, urządzenia przygotowano do ruchu, powiadomiono kierownika Zakładu/polecniodawcę w dniu o godz.

.....

(podpis dopuszczającego)

*) niepotrzebne skreślić

*) podpis polecniodawcy albo nazwisko i imię osoby przyjmującej treść polecenia telefonicznie lub drogą radiową

Opracował: JP/2017