



01-330 WARSZAWA, ul. MORY 8, LABORATORIUM WIELKOPRĄDOWE tel./fax 0 22 836 80 16
Akredytowane przez PCA (certyfikat nr AB 323)

OCENA TECHNICZNA Nr IEn - EWP - 851/2011

1. **Przedmiot oceny:** Mufy kablowe przejściowe typu JHP-20-CF/CXd 3/1; JHP-20-CF/CXd 3/1 (S) produkcji RADPOL S.A.
2. **Zamawiający:** RADPOL S.A.; ul. Batorego 14; 77-300 Człuchów; Polska
3. **Dostarczone dokumenty:**
 - 1) Raport z badań Nr EWP/07/E/2011 z dn. 12.12.2011 r. Instytut Energetyki, Warszawa
 - 2) Instrukcja montażu: "MONTAŻ MUFY KABLOWEJ PRZEJŚCIOWEJ Z KABŁA TRZYŻYŁOWEGO OPANCERZONEGO O IZOLACJI PAPIEROWEJ NA KABŁE JEDNOŻYŁOWE O WYTŁACZANEJ IZOLACJI POLIMEROWEJ Z ŻYŁĄ POWROTNĄ Z DRUTÓW; 8,7/15 kV; 12/20 kV"; JHP-20-CF/CXd 3/1 nr kat. 1692; RADPOL S.A.; 02.03.2011 r.
 - 3) Instrukcja montażu: "MONTAŻ MUFY KABLOWEJ PRZEJŚCIOWEJ ZE ZŁĄCZKAMI ŚRUBOWYMI Z KABŁA TRZYŻYŁOWEGO OPANCERZONEGO O IZOLACJI PAPIEROWEJ NA KABŁE JEDNOŻYŁOWE O WYTŁACZANEJ IZOLACJI POLIMEROWEJ Z ŻYŁĄ POWROTNĄ Z DRUTÓW; 8,7/15 kV; 12/20 kV"; JHP-20-CF/CXd 3/1 (S) nr kat. 1692.1; RADPOL S.A.; 02.03.2011 r.

4. Ocena:

Na podstawie pozytywnych rezultatów badań typu zawartych w raporcie wymienionym w p. 3.1, uznaje się, że mufy przejściowe typu JHP-20-CF/CXd 3/1 oraz JHP-20-CF/CXd 3/1 (S) produkcji firmy RADPOL S.A., zmontowane zgodnie z instrukcjami montażu (p. 3.2 i 3.3), spełniają wymagania norm PN-E-06401-04:1990 oraz PN-HD 629.2 S2:2006.

Mufy te nadają się ze względów technicznych do stosowania w polskich sieciach elektroenergetycznych jako mufy przejściowe do łączenia 3 - żyłowych kabli energetycznych na napięcie znamionowe 8,7/15 kV i 12/20 kV, o izolacji papierowej przesyconej syciwem nieściekającym i powłoce ołowianej typu H(A)KnFtA(y) wg PN-E-90251:1976 lub PN-HD 621 S1:2003 z trzema 1-żyłowymi kablami energetycznymi na napięcie znamionowe 8,7/15 kV i 12/20 kV, o izolacji z polietylenu usieciowanego o symbolach polskich (VDE): YH(A)KXS (N(A)2XSY); X(RU)H(A)KXS (N(A)2XS(FL)2Y) wg PN-E-90411:1994 lub PN-HD 620 S2:2010, z żyłami powrotnymi z drutów miedzianych o przekroju do 50 mm² włącznie.

Ocena Techniczna ważna do 12.12.2016 r.

Kierownik Zespołu Oceniającego

mgr inż. Maciej Owsiański

KIEROWNIK
PIONU ELEKTRYCZNEGO

prof. nadzw. dr hab. inż. Jerzy Przybylski

Kierownik Laboratorium

mgr inż. Lidia Gruza

Warszawa, dnia 12.12.2011 r.

Wyłączne prawo dysponowania tym dokumentem zachowuje Zamawiający