



01-330 WARSZAWA, ul. MORY 8, Konto: Bank Millennium S.A. Warszawa Nr 22 11602202 0000 0000 2987 3013  
NIP 525-00-08-761, Fax: 836-63-63, Telefony: Centrala 0 22 3451200, Dyrektor 0 22 3451299  
LABORATORIUM WIELKOPRĄDOWE tel. 8368016  
Akredytowane przez PCA (certyfikat nr AB 323)

## OCENA TECHNICZNA Nr IEn - EWP - 587/07

[ Wyłączne prawo dysponowania tym dokumentem zachowuje Zamawiający ]

1. **Przedmiot oceny:** 3 - żyłowe mufy przejściowe typu MPTP produkcji firmy NOWA PLUS Sp. z o.o.
2. **Zamawiający:** NOWA PLUS Sp. z o.o. ul. Klonowa 7, 62-002 Suchy Las.
3. **Zamówienie Nr:** EWP/ 12 / E / 2007
4. **Dostarczone dokumenty:**
  - 1) Raport badań Nr NUE / 86 / B / 96 dn. 20.02.1996 r.  
Raport badań Nr EWP / 7 / E / 98 dn. 25.02.1998 r.  
Raport Badań Nr EWP / 12 / E / 07 dn. 12.07.2007 r.  
Instytut Energetyki, Warszawa
  - 2) Instrukcja montażu: nr 03/ 07 / NP. *NOWA PLUS* luty, 2007 r.  
Mufa przejściowa taśmowa typu MPTP 8,7/15kV i 12/20 kV  
„Mufa przejściowa taśmowa w technologii żywiczej pomiędzy trzyżyłowym kablem o izolacji papierowej ekranowanej a trzema kablami jednożyłowymi o izolacji wytłaczanej PE lub XLPE”.

### 5. Ocena:

Na podstawie pozytywnych rezultatów badań typu zawartych w raportach badań wymienionych wyżej w p. 4.1) uznaje się, że mufy przejściowe typu MPTP, produkcji firmy NOWA PLUS Sp. z o.o. zmontowane zgodnie z instrukcją montażu wymienioną w p. 4.2) spełniają wymagania ustalone w PN-90/E-06401/04.

Mufy te nadają się ze względów technicznych do stosowania w polskich sieciach elektroenergetycznych jako mufy przejściowe, do łączenia 3-żyłowych kabli elektroenergetycznych na napięcie znamionowe 8,7/15 kV i 12/20 kV, o izolacji papierowej przesyconej syciwem nieciekącym i powłoce ołowianej typu H(A)KnFtA(y) wg PN - 76/E - 90251 lub PN - HD 621 S1: 2003 (U) z trzema 1- no żyłowymi kablami o izolacji z polietylenu usieciowanego typu YH(A)KXS; X(RU)H(A)KXS wg PN - E - 90411 lub PN - HD 620 S1 2002(U) + A2: 2006(U), z żyłami powrotnymi z drutów miedzianych o przekroju geometrycznym do 50 mm<sup>2</sup>.

Kierownik Zespołu Oceniającego  
mgr inż. Tadeusz Wiśnik

Warszawa, 31. 08. 2007 r.

Ocena Techniczna ważna do dn. 31. 08. 2012 r.

KIEROWNIK  
Pionu Elektrycznego

doc. dr hab. inż. Jerzy Przybysz