



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 - 591/07

[Wyłączne prawo dysponowania tym dokumentem zachowuje Zamawiający]

1. **Przedmiot oceny:** 1 - żyłowe mufy przelotowe typu MTSt, MTSp i MTSm 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 EWP/ 11 /E/2000 dn. 07.04.2000 r.
Raport badań Nr EWP / 11 / E / 03 dn. 25.02.1998 r.
Raport Badań Nr EWP / 12 / E / 07 dn. 12.07.2007 r.
Instytut Energetyki , Warszawa
 - 2) Instrukcje montażu: nr 08/ 07 / NP i 09/07/NP. *NOWA PLUS* luty, 2007 r.
„ Mufa przelotowa taśmowa typu MTSt, MTSp, MTSm do kabli energetycznych o izolacji wytłaczanej [PE i XLPE] 8,7/15 kV - 18/30 kV 1 x 50/16 ... 1x 240/50 mm²”.

5. Ocena:

Na podstawie pozytywnych rezultatów badań zawartych w raportach badań wymienionych wyżej w p. 4.1) uznaje się, że mufy przelotowe typu MTSt, MTSp, MTSm, 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 przelotowe do 1-żyłowych kabli energetycznych, na napięcie znamionowe 8,7/15 kV; 12/20 kV i 18/30 kV, o izolacji z polietylenu termoplastycznego typu YH(A)KX wg PN - 76/E-90306 lub PN - HD 620 S1 2002(U) + A2:2006(U) i do kabli 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 lub PN - HD 620 S1 2002(U) + A2:2006(U), [DIN VDE 276 Teil 620; grudzień, 2000], z żyłami powrotnymi z drutów miedzianych o przekroju geometrycznym do 50 mm² włącznie.

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 Przybyś