

Tarnów, dn.

Protokół Nr

z pomiaru ochrony przeciwporażeniowej przy uszkodzeniu, uzupełniającej.

Środek ochrony - dodatkowe połączenia wyrównawcze ochronne

Lokalizacja instalacji:

Grupa Azoty S.A ul. Kwiatkowskiego 8 33-101 Tarnów

Wydział: Obiekt:

Nazwa firmy wykonującej pomiary:

.....

Układ sieci: TN-C, TN-S, TN-C-S, TT, IT *)

Data pomiaru:

Lp.	Elementy instalacji	Przewody ochronne					Połączenia wyrównawcze				
		R_{zm}	U_c	I_a	R_{dop} (U_c/I_a)	Ocena	R_{zm}	U_L	I_a	R_{dop} (U_L/I_a)	Ocena
		[Y]	[V]	[A]	[Ω]	TAK/NIE	[Ω]	[V]	[A]	[Ω]	TAK/NIE

Pomiary wykonano miernikiem: Typ, Nr fabr, Data wzorcowania,

Warunek skuteczności ochrony: $0,5 \cdot I_{\Delta \text{odn.}} < I_{\Delta \text{zm}} < I_{\Delta \text{odn.}}$ $T_A \text{ zm} < T_A \text{ wym.}$ $U_B < U_L$,

Sprawdzenie prawidłowości połączeń przewodów L, N, PE: **prawidłowe W nieprawidłowe *)**

Uwagi i wnioski:

Ogólny wynik oględzin i pomiarów instalacji i urządzeń jest:

- **pozytywny**, dla poz,
- **negatywny**, dla poz, z powodu,

Data następnego sprawdzenia:

pomiary wykonał

sprawdził

*) - niepotrzebne skreśli!



grupaazoty.com

Grupa Azoty S.A.

ul. Kwiatkowskiego 8
33-101 Tarnów
phone: +48 14 633 07 81-85
fax: +48 14 633 07 18
Poland

Objaśnienia użytych symboli:

$I_{\Delta \text{odn}}$ - znamionowy prąd różnicowy wyłącznika,

$T_{A \text{ zm}}$ - zmierzony czas wyłączenia wyłącznika,

$I_{\Delta \text{zm}}$ - zmierzony prąd różnicowy wyłączenia wyłącznika, U_B - mierzone napięcie dotykowe, $T_{A \text{ wym}}$ - wymagany czas szybkiego wyłączenia,

R_E - zmierzona rezystancja uziemienia.