



JEDNOSTKA APROBUJĄCA  
**INSTYTUT NAFTY I GAZU**  
**PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**  
OIL AND GAS INSTITUTE – NATIONAL RESEARCH INSTITUTE  
PL 31- 503 Kraków, ul. Lubicz 25a  
tel.: (012) 4210033 fax: (012) 4210050

Kraków dn. 23.12.2016 r.

## **ANEKS Nr 1**

do Aprobaty Technicznej AT/2016-03-09 wydanie I/2016 na:  
**Połączenia zaciskowe. Złączki zaprasowywane typu X-Press Gas z  
miedzi i stopów miedzi do instalacji gazowych**

**Wnioskodawca:**

**P. H.- U. „ARMATEX” Sp. J.**  
**A. J. Bunda**  
**ul. Siewna 24**  
**10-831 Olsztyn**

I. Niniejszym wprowadza się w Aprobacie Technicznej nr **AT/2016-03-09** wydanie **I/2016** zmianę polegającą na zastąpieniu w aprobacie wielostronicowej:

a) w punkcie 3.2. *Materiały tekstu:*

„System złączek zaciskowych X-Press Gas jest wykonywany:

- z miedzi odtlenionej CW024A (*Cu-DHP*) wg PN-EN 12499:2012E,
- z brązu CC491K (Rg5)- CuSn5Zn5Pb5-C wg PN-EN 1982:2010.”

na tekst:

„System złączek zaciskowych X-Press Gas jest wykonywany:

- z miedzi odtlenionej CW024A (*Cu-DHP*) wg PN-EN 12499:2012E,
- z brązu **CC499K - CuSn5Zn5Pb2-C** wg PN-EN 1982:2010.”

b) w punkcie 3.12. *Znakowanie tekstu:*

"Przykład znakowania złączki: RYW, 28, MOP5, GT/1, T2, GAS”

na tekst:

"Przykład znakowania złączki: **X-PRESS, 28, MOP5, GT/1, T2, GAS”**

- II. Postanowienia niniejszego **Aneksu Nr 1**, wchodzi w życie z dniem 23 grudnia 2016 r.
- III. Pozostałe postanowienia Aprobata Technicznej **AT/2016-03-09** wydanie **I/2016** pozostają bez zmian.
- IV. **Aneks Nr 1** stanowi integralną część Aprobata Technicznej **AT/2016-03-09** wydanie **I/2016** – sporządzony został w czterech jednobrzmiących egzemplarzach z czego 2 egz. otrzymuje Zamawiający i 2 egz. Wykonawca.

Zastępca Przewodniczącego  
Komisji Aprobata Technicznej

*Zdzisław Gebhardt*  
dr inż. Zdzisław Gebhardt

Przewodniczący KAT

Kierownik  
Działu Aprobata Technicznych

*Thadeusz Dziędzic*  
mgr inż. Thadeusz Dziędzic

Kierownik DW

Dyrektor  
Instytutu Nafty i Gazu  
Państwowego Instytutu Badawczego

*Maria Ciechanowska*  
Maria Ciechanowska

Dyrektor INiG - PIB