



IVAR-CS
VODA TOPENÍ PLYN ČERPADLA

IVAR CS spol. s r.o. ve spolupráci s
ČESKÝM SDRUŽENÍM PRO TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

Vás zve dne **27. 3. 2019** na odborné školení

VÍCEVRSTVÉ TRUBKY ALPEX-GAS

Projektování a montáž vícevrstevných trubek v rozvodech plynu
s jmenovitým provozním tlakem ≤ 5 bar.

Odborné školení je určeno zejména:

- projektantům projektující plynovody v budovách
- zaměstnancům firem montující a opravující plynová zařízení
- zaměstnancům firem provozující odběrná plynová zařízení v budovách
- majitelům a uživatelům odběrných plynových zařízení v budovách
- revizním technikům

MÍSTO KONÁNÍ:

GIENGER spol. s r.o., Tuřanka 1222/115, 627 00 Brno - Slatina

ÚČASTNICKÝ POPLATEK :

Vložené činí: 980 Kč (vč. DPH)

Účastnický poplatek poukázat ve prospěch účtu ČSTZ vedeného u KB Praha.

číslo účtu: 7398800287/0100

variabilní symbol: 27032019

zpráva pro příjemce: Jméno odesílatele (účastníka školení) !!!

Daňový doklad obdrží účastníci školení poštou nejpozději do 14 dnů ode dne zdanitelného plnění. Při neúčasti závazně přihlášeného účastníka se vložené nevrací a odborné materiály budou zaslány poštou.

ÚČASTNÍCI ŠKOLENÍ OBDRŽÍ:

- ODBORNÉ MATERIÁLY související s předmětem školení
- OSVĚDČENÍ o absolvování školení na jméno účastníka s dobou platnosti 10. let

Účastnický poplatek dále zahrnuje občerstvení a oběd.

Školení je hodnoceno podle TPG 92301-2 v systému certifikace organizací 2 body.

ORGANIZAČNÍ POKYNY:

ODBORNÁ GARANCE:

ČSTZ - České sdružení pro technická zařízení, Modřanská 96a/496,
147 00 Praha 4

ORGANIZAČNÍ GARANCE:

IVAR CS spol. s r.o., Velvarská 9, Podhořany, 277 51 Nelahozeves II

KONTAKTNÍ OSOBA:

IVAR CS spol. s r.o. – Martina Votavová – marketingové oddělení,
tel.: 315 785 211 (606 616 610), fax. 315 785 213, e-mail:

votavova@ivarcs.cz

Vyplněnou přihlášku zašlete e-mailem na votavova@ivarcs.cz nebo faxem na tel. 315 785 213

Příjmení, jméno, titul:	
Firma/společnost (obchodní jméno*):	
Adresa (sídlo*):	
Kontaktní adresa k vyrozumění účastníka o případné změně místa konání školení	
Podpis	
PSČ:	E-mail:
Telefon:	Fax:
IČ:	DIČ:

Souhlasím s tím, aby mé osobní údaje uvedené v této přihlášce byly použity jednorázově pro účely tohoto školení. Na dobu neurčitou bude adresa uložena do databáze účastníků vzdělávacích akcí ČSTZ pro případné zasílání dalších informací v oboru OPZ.

Potvrzení úhrady účastnického poplatku:

Potvrzujeme, že jsme uhradili dne..... účastnický poplatek ve výši Kč ,

ve prospěch účtu vedeného u KB Praha

č.ú.: 7398800287/0100, v.s.: 27032019, zpráva pro příjemce: Jméno odesilatele (účastníka školení) !!!

Způsob úhrady:

z účtu vedeného u.....č. ú.....

složenkou

* na tyto údaje bude vystaven daňový doklad vhodnou alternativu označte prosím x

PROGRAM ŠKOLENÍ:

9:00 – 12:30 - teoretická část

- 1) Normativní dokumenty
- 2) Vícevrstvé trubky ALPEX - GAS, jejich složení, vlastnosti a značení
- 3) Typy tvarovek pro lisované spoje rozvodů z vícevrstevných trubek a jejich značení
- 4) Zabezpečovací prvky rozvodů z vícevrstevných trubek, druhy a jejich značení
- 5) Požadavky na lisovací zařízení a nástroje, jejich použití a nezaměnitelnost, údržba těchto zařízení
- 6) Technologický postup lisovaného spoje
- 7) Dimenzování rozvodů plynu
- 8) Požární bezpečnost, instalace a umístování zabezpečovacích prvků
- 9) Požadavky na vedení vnějších a vnitřních plynovodů
- 10) Zásady vedení plynovodů pod omítkou stěn, v podlaze, v zemi a v dutých prostorech
- 11) Provádění prostupů plynovodů obvodovým zdívkem
- 12) Zásady kotvení plynovodu a připojování k armaturám, plynoměrům a spotřebičům

12:30 – 13:00 – oběd

13:00 – 13:30 - praktická část

- 1) Příprava lisovacího zařízení k provedení lisovaného spoje
- 2) Příprava konců vícevrstvé trubky a tvarovkou k provedení lisovaného spoje
- 3) Provedení lisovaného spoje

13:30 – 14:00 - diskuze