# Montážní pracovníci – odborný test

## **MF3**

## **NTL a STL plynovody pro veřejnou potřebu na zemní plyn**

1. **Co se používá k elektrickému oddělení jedné části potrubí od druhé u ocelového plynovodu?**

ČSN EN 12007-3

1. **V čem spočívá katodická ochrana ocelového plynovodu uloženého v zemi?**

ČSN EN 12007 -1

1. **Co je to přímé odvzdušňování plynovodu?**

ČSN EN 12327

1. **Co je to nepřímé odplyňování plynovodu?**

ČSN EN 12327

1. **Kdy je ukončeno odvzdušnění plynovodu?**

ČSN 38 6405

1. **Kdy je ukončeno odplynění plynovodu?**

ČSN 38 6405

1. **K čemu slouží ochranná trubka?**

TPG 702 04

1. Jakým způsobem musí být chráněny před poškozením uzavírací armatury plynovodu ve volném terénu?

TPG 702 04

1. **Lze použít pro chráničky nebo ochranné trubky plastový materiál a materiál ocelový s izolací u katodicky chráněných ocelových plynovodů?**

TPG 702 04

1. **Jakou délku nemá přesáhnout z provozních důvodů chránička nebo ochranná trubka plynovod?**

TPG 702 04

1. **Jak musí být zabezpečen ocelový plynovod v chráničce při jeho dilataci?**

TPG 702 04

1. **Jakým způsobem musí být zabezpečena protikorozní ochrana ocelového plynovodu uloženého v chráničce?**

TPG 702 04

1. **Ve kterých případech musí být provedeno elektrické odizolování ocelového potrubí od chráničky?**

TPG 702 04

1. **Na kterém místě chráničky ocelového plynovodu se osazuje čichačka?**

TPG 702 04

1. **Ve kterých případech musí být chránička opatřena dvěma čichačkami?**

TPG 702 04

1. **Jak se ukončuje odvzdušňovací trubka NTL ocelového plynovodu?**

TPG 702 04

1. **V jakém provedení lze použít tvarovky pro stavbu NTL nebo STL plynovodů z oceli?**

TPG 702 04

1. **Do jaké hloubky pod povrchem terénu se obvykle ukládá ocelové potrubí plynovodu?**

TPG 702 04

1. **Jaká je nejmenší dovolená světlá vzdálenost NTL ocelových plynovodů (kromě nadzemních vedení a zaústění přípojek) od staveb?**

TPG 702 04

1. **S jakým sklonem se klade potrubí ocelového plynovodu?**

TPG 702 04

1. **O kolik musí chránička přesahovat chráněný prostor při průchodu plynovodu z oceli dutými prostory?**

TPG 702 04

1. **Co je to signalizační vodič u PE plynovodů?**

TPG 900 01

1. **Čím musí být opatřeny uzavírací armatury na PE plynovodu umístěné v zemi?**

TPG 702 01

1. **Jak musí být uloženo PE potrubí při křížení s vodním tokem?**

TPG 702 01

1. **V jaké vzdálenosti od budov může být vedeno PE potrubí (kromě zaústění přípojky a vnější části domovního plynovodu)?**

TPG 702 01

1. **Do jaké minimální vzdálenosti se osazují čichačky na chráničku z PE od jejího čela?**

TPG 702 01

1. **Jaká je největší vzdálenost vývodů signalizačního vodiče u PE plynovodů?**

TPG 702 01

1. **V jaké výšce nad povrchem PE potrubí musí být (až na výjimky) uložena výstražná fólie?**

TPG 702 01

1. **Jaká musí být nejmenší výška obsypu nad povrch PE potrubí po zhutnění?**

TPG 702 01

1. **Kdy lze použít výkopek nebo jiný materiál pro obsyp a zásyp PE plynovodu?**

TPG 702 01

1. **Jaká je dovolená hloubka rýh na PE potrubí a poškození jejího povrchu?**

TPG 702 01

1. **Při jaké nejnižší teplotě PE trubek se provádí jejich odvíjení z cívek nebo kotoučů?**

TPG 702 01

1. **Po jaké době od ukončení doby chladnutí smí být mechanicky namáhán nově**

**provedený svar zhotovený PE elektrotvarovkou?**

TPG 702 01

1. **Po jaké době je možné mechanicky namáhat nově provedený svar na tupo s tloušťkou stěny PE potrubí do 25 mm?**

TPG 702 01

1. **Je dovoleno provádět montážní a kladečské práce na PE plynovodu ve výkopech zaplavených vodou?**

TPG 702 01

1. **Jaké pomůcky se nesmí použít při spouštění PE potrubí do výkopu?**

TPG 702 01

1. **Co je to přechodový spoj?**

TPG 900 01

1. **Co je to pluhování ve vztahu k PE plynovodu?**

TPG 702 01

1. **Co je to stlačovací zařízení PE plynovodů?**

TPG 702 01

1. **Do jakého pracovního přetlaku PE potrubí může být provedena jeho dočasná oprava ovinutím plastovou opravárenskou páskou?**

TPG 702 01

1. **Jakým nářadím se přednostně dělí plynovody z PE 80 a PE 100 do jejich dimenze 160 mm?**

TPG 702 702 01

1. **Co je to místní síť?**

TPG 913 01

1. **Co jsou to plynárenská zařízení?**

TPG 913 01

1. **Jakým způsobem se provádí na plynovodu místní sítě kontrola jeho těsnosti bez použití detekčních přístrojů?**

TPG 913 01

1. **Jaká je definice blokového regulačního zařízení?**

TPG 605 02

1. **Mohou být posilovací a blokové regulační zařízení instalovány v obytných budovách?**

TPG 605 02