

Investor :	Město Kroměříž, Velké náměstí 115, 767 01 Kroměříž
Akce:	Přestavba pavilonu L v DOZP Barborka na denní stacionář
Profese:	D.1.4e Plynoinstalace

-Obsah dokumentace

č.v.	Název výkresu	měř.	A4
D.1.4e-101	Technická zpráva	-	2
D.1.4e-102	Přeložka areálového plynovodu	1:75	2

TECHNICKÁ ZPRÁVA

- 1. Úvod**
- 2. Přeložka areálového plynovodu**
- 3. Bezpečnost práce**

1. Úvod

Projektová dokumentace řeší přeložení části areálového NTL plynovou, který je vyvolán přístavbou výtahové šachty k objektu SO24-pavilón L.

2. Přeložka areálového plynovodu

V areálu je položen areálová NTL plynovod, přetlaku 2,1 kPa, z trub LPE. Plynová přípojka pro areál, HUP a fakturační měření nebude dotčeno změnou.

Při realizaci výtahové šachty dojde ke střetu se stávajícím potrubím areálového plynovodu. Je navržena přeložka části potrubí. Nová trasa potrubí bude vedena min. ve vzdálenosti 1m od základů stavebních objektu, dutých prostor a kanalizačních potrubí.

Nové přeložené potrubí je navrženo z trub PE100, d63 o délce cca 10 m.

Výstražná folie

Ve vzdálenosti 0,3-0,4m nad potrubím bude položena perforovaná výstražná folie žluté barvy podle ČSN 73 6006. Šíře folie musí být taková, aby přesahovala šíři potrubí nejméně o 5 cm na obou stranách.

Zkoušky a uvedení do provozu

Tlaková zkouška bude provedena zkušebním přetlakem rovným dvojnásobku provozního přetlaku, min. 100 kPa. Těsnost plynovodu se zkouší jen vzduchem nebo inertním plynem. O úspěšné tlakové zkoušce bude sepsaný protokol. Uvedení do provozu musí provést oprávněná firma za přítomnosti zástupce příslušného plynárenského závodu ve smyslu ČSN EN 1775.

3. Bezpečnost práce

Veškeré stavební a jiné práce je nutno provádět s ohledem na platné bezpečnostní předpisy a normy, zejména podmínky stanovené vyhláškou č. 309/2006 Sb. ČÚBP. Podmínky pro zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení stanoví vyhláška ČÚBP č. 192/2005 Sb. 309/2006. Dodavatelé zajistí bezpečnostní opatření při souběhu montážních prací prováděných několika organizacemi najednou. Dodavatelé za účasti bezpečnostního technika,

Investor :	Město Kroměříž, Velké náměstí 115, 767 01 Kroměříž
Akce:	Přestavba pavilonu L v DOZP Barborka na denní stacionář
Profese:	D.1.4e Plynoinstalace

určí rozsah zvláštních opatření k dodržování bezpečnosti a jejich kontrolu. Dodavatelé s požárním technikem zajistí opatření k protipožární bezpečnosti, zejména při svářečských pracích. Všichni pracovníci jsou povinni dodržovat všeobecně platné požární předpisy a pravidelně kontrolovat stav zařízení z hlediska požární ochrany. Při montážních pracích i při provozu zařízení je nutno dbát na zajištění bezpečnosti práce. Je nutno se řídit všemi platnými bezpečnostními předpisy, vyhláškami, hygienickými předpisy, požárními předpisy, předpisy o bezpečnosti práce na stavbách, při dopravě a manipulaci. Pro vlastní montáž a údržbu platí příslušné provozní předpisy a pokyny pro montáž, jež jsou součástí dodávky zařízení.

Vypracoval: Přibil Ondřej
Autorizovaný technik
Technika prostřední staveb
tel: +420 776 152 270
email: ondrej.pribil@centrum.cz

Datum 10/2020