


P3 ZÁKLADNÍ A VŠEOBECNÉ ÚDAJE ZADAVATELE A ZHOTOVITELE, PÍSEMNÉ INFORMOVÁNÍ O RIZICÍCH – PRÁCE NA PLYNÁRENSKÉM ZAŘÍZENÍ (PZ)

Vytištěné skeny relevantních příloh P3 podepsané odpovědnou osobou zhotovitele musí být na staveništi/pracovišti vždy k dispozici u Plánu BOZP pro činnosti OPEX. Tisk příloh je možný černobíle.

Identifikační údaje zadavatele:	
Obchodní jméno:	EG.D, s.r.o.
Adresa:	Lidická 1873/36, 602 00 Brno
IČ:	21055050
Odpovědná osoba:	Miroslav Řezáč, vedoucí BOZP
Telefon:	+420 723 582 018
E-mail:	miroslav.rezac@eon.cz
Identifikační údaje zhotovitele:	
Obchodní jméno:	
Adresa:	
IČ:	
Odpovědná osoba:	
Telefon:	
E-mail:	

Předání rizik a vyjádření souhlasu odpovědných osob s Plánem BOZP na staveništi



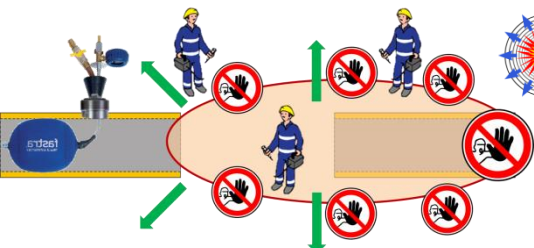









Odpovědní pracovníci dotčených organizací jsou povinni se seznámit s plánem BOZP a aktualizací jeho příloh a následně s ním prokazatelně seznámit všechny své zaměstnance a další osoby vykonávající práci v prostoru staveniště s jejich vědomím. Odpovědný pracovník zhotovitele podpisem stvrzuje předání písemných informací o rizicích při provádění prací na plynárenském (plynovém) zařízení a opatřeních k jejich minimalizaci, která jsou součástí této přílohy. Zavazuje se o nich informovat všechny další osoby, které se na pracovišti budou vyskytovat v průběhu jejich provádění v místech, která mohou být riziky ovlivněna.

ODPOVĚDNÉ OSOBY ZAZAMĚSTNAVATELE	Jméno	Datum	Podpis
Zadavatel:	Miroslav Řezáč	01.01.2025	
Zhotovitel:			

HLAVNÍ RIZIKA A OPATŘENÍ K JEJICH MINIMALIZACI

Odpovědní pracovníci dotčených organizací jsou povinni s těmito riziky a z Plánem BOZP prokazatelně seznámit všechny své zaměstnance a další osoby vykonávající s jejich vědomím práci v prostoru staveniště, na staveništi.

EG.D, s.r.o.

Identifikace nebezpečí	Zdroj rizika	Opatření
Nebezpečné chemicko-fyzikální vlastnosti zemního plynu	<p>♦ výbuch nebo požár</p> <p>dolní mez výbuchu (DMV) ZP je 4,4 obj. %, horní mez výbuchu je 17 obj. %, teplota vznícení výbušné plyné atmosféry je v rozmezí 537 – 595 °C, iniciátory výbuchu: plamen, jiskra, elektrický výboj a horké povrchy s teplotou vyšší jak 537 °C, teplota plamene zemního plynu je cca 1900 - 2000°C, zemní plyn je extrémně hořlavý</p>  	<p>♦ Vymezit a nevstupovat do prostor ohrožených požárem nebo výbuchem pokud to není nezbytné z důvodu prováděných prací.</p>  <p>♦ používat OOPP: viz část Technická rizika</p> <p>♦ trvale monitorovat koncentraci zemního plynu v ovzduší pomocí detekční techniky,</p> <p>♦ v prostředí s koncentrací zemního plynu vyšší než 10 % DMV výbuchu používat nářadí a nástroje v nejiskřivém provedení a zajistit dostatečné odvětrání,</p> <p>♦ seznámení zaměstnanců s únikovými cestami pro případ havarijních situací,</p> <p>♦ zabránit vstupu nepovolaných osob na pracoviště,</p> <p>♦ vstup do vymezeného pracoviště lze pouze se svolením nebo na pokyn určeného vedoucího práce nebo vedoucího zaměstnance.</p> <p>♦ v celém prostoru pracoviště platí zákaz kouření,</p> <p>♦ seznámení s riziky a možnými důsledky na zdraví zaměstnanců.</p>   
Selhání lidského činitele	<p>výbuch nebo požár</p> <p>♦ Neznalost rizik související s výkonem práce</p> <p>♦ Momentální zdravotní nebo psychická indispozice.</p> <p>♦ Podcenění dané situace.</p> <p>♦ Nerespektování bezpečnostních pravidel a pokynů.</p> <p>♦ Nadměrná únava.</p> <p>♦ Práce pod časovým tlakem.</p> <p>♦ Nedbalost, pocit neomylnosti, nepozornost.</p>	<p>♦ zabránit zasažení a narušení podzemního potrubí, brát v úvahu, že tloušťka stěny nemusí vydržet působící tlak nebo náraz stroje.</p> <p>♦ před zahájením prací vymezit a zajistit pracovní prostor se zákazem vstupu nepovolaným osobám</p> <p>♦ používat OOPP: oblek (kalhoty a blůza s dlouhými rukávy) se sníženou hořlavostí v antistatickém provedení</p>  <p>antistatická</p>  <p>antistatický se sníženou hořlavostí</p>    <p>NEBEZPEČÍ POŽÁRU</p>  <p>NEBEZPEČÍ VÝBUCHU PLYNU</p>
Technické (stav zařízení)	<p>Potrubí umístěné pod zemí může vykazovat významné oslabení stěn nebo perforace z důvodu koroze (kovová potrubí a armatury), plastová potrubí mají sníženou pevnost, z důvodu pohybu horninového podloží může vznikat v potrubí prnutí ovlivňující jeho pevnost a způsobující pohyb při dělení. Riziko selhání uzavření plynovodního potrubí (prasknutí balonu, podcházení uzavíracích armatur apod.)</p> 