

METROPROJEKT Praha a.s.
Ing. Pavel Vinzens
Argentinská 1621/36
170 00 Praha 7

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE / LINKA

MÍSTO ODESLÁNÍ / DNE

2022/OSDS/05159

Fajt Zdeněk / +420602236031

Praha / 9.11.2022

**vĚC: "TT Pankrác" v ul. Na Pankráci a Budějovická
mezi křižovatkami Na Pankráci x Hvězdova a Budějovická x Bystřická, Praha 4**

- vyjádření **Pražské plynárenské Distribuce, a.s., člen koncernu Pražská plynárenská, a.s.** (dále jen PPD) k projektové dokumentaci, zpracované pro účely povolení stavby dle části třetí, příp. čtvrté zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném znění.

S předloženou projektovou dokumentací na výše uvedenou stavbu, jejímž stavebníkem je Dopravní podnik hl.m. Prahy, a.s., Sokolovská 42/217, Praha 9, **souhlasíme, za předpokladu splnění níže uvedených podmínek.**

Na výše uvedenou stavbu požadujeme provést koordinaci s plánovanou technickou úpravou plynovodů v zájmové oblasti Vaší stavby s předpokládanou realizací v roce 2024. V rámci koordinace se obraťte na naši společnost Pražská plynárenská Distribuce, a.s., člen koncernu Pražská plynárenská, a.s., U Plynárny 500, 145 08 Praha 4, odbor řízení investic, budova č.30, pan Pavel Hron (607 049 528). Vzhledem k výše uvedené technické úpravě plynovodů nebude realizována Vámi navrhovaná přeložka NTL plynovodu. V případě realizace Vaší stavby před technickou úpravou plynovodů je možné rozpojení NTL plynovodu. Toto rozpojení NTL plynovodu je nutné rovněž předem projednat na výše uvedeném kontaktu s panem Pavlem Hronem.

Naše podmínky k realizaci přeložek plynárenského zařízení jsou následující:

1. PPD požaduje na přeložku STL plynovodu uzavřít podle zákona č. 458/2000 Sb., energetický zákon v platném znění, § 70 „Smlouvu o zajištění provedení přeložky plynárenského zařízení“. Tuto smlouvu uzavřete na odboru správy distribuční soustavy (dále jen OSDS), PPD Jiří Modrovič, tel. 602 742 585, na adrese U Plynárny 500, Praha 4 – Michle.
2. V případě zastupování stavebníka musí být žádost doložena originálem plné moci, popř. její ověřenou kopií. Dále je při uzavírání smlouvy nutné předložit následující doklad (výpis):
 - originál, příp. ověřenou kopii výpisu z Obchodního rejstříku, ne starší 90 -ti dnů (v případě právnických osob),

3. Před zasláním žádosti o uzavření Smlouvy o zajištění provedení přeložky plynárenského zařízení, nejpozději však do 30 dnů od doručení tohoto vyjádření, bude předána trasa plynárenského zařízení ze schválené projektové dokumentace v digitální podobě, prostřednictvím portálu <http://pez.ppas.cz>. Jedná se o výměnný formát VFPPD v souladu s technickým pokynem PPD A 320, který je společně s manuálem pro vlastní vkládání digitální dokumentace k dispozici na portálu <http://pez.ppas.cz> a to v aktuální verzi.
4. Přizvat PPD – OSDS, tel. 602 742 585 - na kontrolu potrubí před obsypem pískem, položením výstražné fólie, před záhozem a na tlakovou zkoušku 3 dny předem.
5. Nejméně 5 kalendářních dnů před přejímacím řízením stavby bude předáno geodetické zaměření stavby v digitální podobě, prostřednictvím portálu <http://pez.ppas.cz>. Jedná se o výměnný formát VFPPD v souladu s technickým pokynem PPD, a.s. A 320, který je společně s manuálem pro vlastní vkládání digitální dokumentace k dispozici na portálu <http://pez.ppas.cz> a to v aktuální verzi.
6. Při přejímacím řízení požadujeme předat doklady uvedené v příloze č. 1.
7. Přeložení plynárenského zařízení STL, NTL plynovodu bude realizována dle předložené a odsouhlasené projektové dokumentace. Odpoje a propoje budou provedeny bezodstávkovou technologií za použití mimochodů. Dimenzi mimochodů stanoví a je odpovědný projektant. Podrobný postup propojení a odpojení PZ bude určen odsouhlaseným pracovním postupem, který zpracuje zhotovitel na základě podkladu pro pracovní postup, který zpracuje technik správy přeložek PZ, PPD, a.s. Tyto práce budou provedeny mimo topné období.
8. Odpojené potrubí bude v celé délce vytrháno ze země.
9. Termín provedení přeložky plynárenského zařízení bude určen ve smlouvě o provedení přeložky.
10. Materiál musí být schválený příslušnou státní zkušebnou a stavební podnikatel (dále zhotovitel) bude proto používat pouze materiál od dodavatele, u něhož je kvalita materiálů garantována.
11. Při výstavbě plynárenského zařízení požadujeme respektovat platné právní předpisy a to zejména zákon č. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení v platném znění, NV č. 191/2022 Sb., v platném znění, dále nařízení vlády č. 406/2004 Sb., bezpečnost a ochrana zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu, v platném znění, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništích, v platném znění, normy ČSN EN 12007, část 1-3, ČSN EN 1594, ČSN 736005, ČSN 73 6133, ČSN EN 1610, technická pravidla G 702 01, 702 04, 905 01, včetně technických předpisů souvisejících a technické pokyny pro výstavbu plynovodů a přípojek v oblasti působnosti PPD.
12. Svářečské práce na ocelovém potrubí požadujeme provádět dle postupů svařování (WPS) vyhotovených na základě protokolů o schválení postupu svařování (WPAR, WPQR) v souladu s ČSN EN ISO 15609-1 (metoda 111) a ČSN EN ISO 15609-2 (metoda 311). Pro svařování plastových plynovodů musí být v souladu s ČSN EN 12 007 – 2 zpracovány technologické postupy pro zhotovení spojů na PE (TP – PE) při kvalifikaci svářeče podle TPG 927 04. Při kvalifikaci svářeče ČSN EN 13067 musí být zpracovány specifikace postupu svařování (WPS).

13. Odborné provedení těchto prací je nutné provést pouze oprávněným zhotovitelem, který má platné živnostenské oprávnění k podnikání v oboru montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny. Zhotovitel musí být dále držitelem oprávnění od TIČR a vlastní provedení prací musí být zajištěno pracovníky s příslušným osvědčením o odborné způsobilosti vydaného ve smyslu zákona č. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení v platném znění a NV č. 191/2022 Sb., kterou se určují vyhrazená plynová zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění.

Z hlediska ochrany stávajícího plynárenského zařízení požadujeme dodržet následující podmínky:

1. Požadujeme plně respektovat stávající plynárenské zařízení, nacházející se v oblasti stavby.
2. Za správnost zákresu provozovaných plynárenských zařízení v předložené projektové dokumentaci zodpovídá projektant. Existenci plynárenských zařízení poskytujeme prostřednictvím webového portálu PPD na adrese: <https://e-portal.ppdistribuce.cz/>.
3. Před zahájením stavební činnosti musí být provedeno vytyčení stávajícího plynárenského zařízení. Vytyčení plynárenských zařízení, vybudovaných do konce roku 1996, provede na vyžádání naše společnost, a to do 30 dní od objednání. Objednání lze provést prostřednictvím webového portálu PPD na adrese: <https://e-portal.ppdistribuce.cz/>. Tuto činnost provádí PPD zdarma.

Vytyčení plynárenských zařízení, vybudovaných od roku 1997 včetně, si zajistí stavebník prostřednictvím oprávněného geodetického pracovníka. Podklady k vytyčení si zajistí stavebník na provozu technické dokumentace PPD na adrese technicka.dokumentace@ppdistribuce.cz, nebo osobně na adrese: U Plynárny 500, Praha 4 Michle, budova č. 19, 2. patro, č. dveří 330, návštěvní dny pondělí a středa 7³⁰–12⁰⁰ a 13⁰⁰–15⁰⁰ hodin. Následně zajistí geodetické vytyčení plynárenského zařízení v rozsahu stavby oprávněným geodetickým pracovníkem, vč. potvrzení o provedeném vytyčení do stavebního deníku.

Bez vytyčení a přesného určení plynárenského zařízení nesmějí být zahájeny stavební práce. Stavebník je povinen všechny osoby, provádějící stavební činnost, prokazatelně seznámit s polohou stávajícího plynárenského zařízení, rozsahem jeho ochranného (případně bezpečnostního) pásma a těmito podmínkami.

4. Podle § 68 odst. (3) zákona č. 458/2000 Sb., energetický zákon, v platném znění, je v ochranném pásmu plynárenského zařízení i mimo ně každý povinen zdržet se jednání, kterým by mohl poškodit plynárenskou soustavu nebo omezit nebo ohrozit její bezpečný a spolehlivý provoz a veškeré činnosti musí být prováděny tak, aby nedošlo k poškození energetických zařízení. Ochranné pásmo u plynovodů a plynovodních přípojek o tlaku do 4 bar včetně umístěných v zastavěném území obce činí 1 metr na obě strany od půdorysu potrubí a mimo zastavěné území obce 2 metry na obě strany od půdorysu potrubí.
5. Dodržet nařízení vlády 406/2004 Sb., bezpečnost a ochrana zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu, v platném znění, krytí podle ČSN 73 6005 a dále ustanovení ČSN EN 12007, technických pravidel G 702 01, 702 04, 905 01 a technických předpisů souvisejících.

6. Při křížení a souběhu s plynovody dodržet ČSN 73 6005, při provádění zemních prací ČSN 73 61 33 a ČSN EN 1610 a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništích, v platném znění.

Na základě zmocnění, uděleného v § 68 odst. (4) bodu b) zákona č. 458/2000Sb., energetický zákon, v platném znění: „provozovatel plynárenské soustavy udělí písemný souhlas se stavební činností, umístováním staveb,..., zemními pracemi, zřizováním skládek a uskladňováním materiálu v ochranném pásmu; souhlas musí obsahovat podmínky, za kterých byl udělen.“, Vám sdělujeme, že pro vydání souhlasného stanoviska s prováděním prací v blízkosti plynárenského zařízení je nutné dodržet následující požadavky:

7. Termín předání staveniště oznamte prostřednictvím webového portálu PPD na adrese: www.ppdistribuce.cz minimálně 14 dní před vlastním zahájením stavební činnosti. Přílohou musí být situace z projektové dokumentace s vyznačením rozsahu stavby. Na tomto předání staveniště Vám bude uděleno písemné stanovisko (viz předchozí odstavec), a to formou Zápisu o předání staveniště, včetně konkrétních podmínek pro provádění prací v blízkosti plynárenského zařízení. Základní požadavky pro provádění prací v blízkosti plynárenského zařízení jsou uvedeny níže pod body 8–13.
8. Do vzdálenosti menší než 2,5 metru od plynárenského zařízení po dobu realizace neumísťovat objekty zařízení stavenišť, maringotky, skládky stavebního a jiného materiálu, jeřábové dráhy, sklady a čerpací stanice pohonných hmot a jiných hořlavin.
9. Stavební a výkopové práce ve vzdálenosti menší než 1 metr od plynárenského zařízení provádět pouze ručně, ve vzdálenosti menší než 0,5m od povrchu plynovodního potrubí navíc bez použití pneumatických nebo elektrických nástrojů.
10. U odhalených částí plynovodů a přípojek min. 3 dny před záhozem stavebník objedná dílčí kontrolu – diagnostiku, kontrolu izolace a kontrolu těsnosti. O výsledku kontroly musí být proveden písemný záznam.
11. Dojde-li při stavbě k poškození izolace, je zhotovitel stavby povinen zajistit její opravu a pozvat našeho technika k ověření její kvality.
12. Před obsypem odhaleného plynárenského zařízení požadujeme být přizváni ke kontrole dodržení prostorové normy ČSN 73 6005. O výsledku kontroly musí být proveden záznam.
13. Podsyp a obsyp odhaleného plynárenského zařízení provést pískem bez ostrohranných částic s velikostí zrn do 16 mm až do výše min. 20 cm nad vrch potrubí.
14. Po provedení záhozů stavebník zajistí u potrubí z PE prověření funkčnosti signalizačního vodiče. O výsledku kontroly musí být proveden záznam.
15. Po skrývce konstrukční vrstvy vozovky a chodníku nebo frézování a po zhutnění konstrukční vrstvy požadujeme být přizváni na kontrolu těsnosti provozovaného plynárenského zařízení.
16. V ochranném pásmu plynárenského zařízení provádět hutnění konstrukčních vrstev vozovky, tramvajové tratě) a chodníku bez vibrací.

17. Po dokončení výstavby komunikace (TT) požadujeme být přizváni ke kontrole povrchových znaků.
O výsledku kontroly musí být proveden záznam.

Díličí kontrolu, kontrolu před obsypem, a kontrolu funkčnosti signalizačního vodiče objednejte u PPD, odbor správy distribuční soustavy na tel. **606 764 620 – pan Jakub Vnuk. Tyto činnosti provádí PPD zdarma.**

Platnost tohoto vyjádření je 2 roky ode dne vydání.

Toto vyjádření je nedílnou součástí projektové dokumentace.

S pozdravem

Pražská plynárenská Distribuce, a.s.
člen koncernu Pražská plynárenská, a.s.
Praha 4 - Michle, U Plynárny 500, PSČ 145 08
(13)

Mgr. Jindřich Zenger
vedoucí odboru
správy distribuční soustavy

Přílohy: Seznam dokladů k přejímacímu řízení

Doklady potřebné k přejímacímu řízení – plynovody, přípojky – cizí stavby, přeložky:**Doklady projektové a veřejnoprávní:**

- 1) Projektová dokumentace vč. případných změn, potvrzená projektantem, oprávněným zhotovitelem a stavebním úřadem, dokladová část.
- 2) Stanovisko stavebního úřadu ke stavbě vč. potvrzené situace – územní rozhodnutí, územní souhlas, stavební povolení, ohlášení stavby.
- 3) Zápis o vzniku oprávnění užívat stavbu (nová plynovodní přípojka).
- 4) Doklad stavebního úřadu o užívání dokončené stavby (kolaudační souhlas, příp. oznámení o užívání dokončené stavby a protokol o kontrolní prohlídce stavby). V případě potřeby předčasného užívání stavby doklad stavebního úřadu o předčasném užívání.
- 5) Smlouva s Pražskou plynárenskou Distribuce, a. s., členem koncernu Pražská plynárenská, a. s., (např. SOS, o provozování, o zajištění provedení přeložky, o zřízení věcného břemene).
- 6) Doklad o vlastnickém právu k nemovitosti.
- 7) Souhlasy majitelů, správců, vlastníků podzemních zařízení, doklady o zaplacení správních poplatků, likvidaci příp. škod způsobených stavbou.

Doklady stavební:

- 8) Atesty, certifikáty a návody výrobců k použitým výrobkům (u servomotorů vč. revize). Potvrzení o vyzkoušení koncových poloh uzávěrů ovládaných servomotory.
- 9) Souhrnné ujištění o vydání prohlášení o shodě na stanovené výrobky, použité na stavbě dle zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění.
- 10) Listy stavebního deníku, montážního deníku s určením míst svarů, včetně popisu prováděných izolací.
- 11) Doklady o radiografické kontrole (RTG).
- 12) Oprávnění zhotovitele ve smyslu zákona č. 250/2021 Sb. v platném znění a NV č. 191/2022 Sb., v platném znění.
- 13) Osvědčení ve smyslu zákona č. 250/2021 Sb. v platném znění a NV č. 191/2022 Sb., v platném znění (montážní pracovníci, revizní technici).
- 14) Doklady o kvalifikaci svářečů, izolatérů.
- 15) Protokol o přezkoušení svářecího přístroje.
- 16) Doklady o provedení elektrojiskrové zkoušky a dalších zkoušek dle ČSN 038376 a TPG 920 24.
- 17) Prohlášení o likvidaci vytrhaného potrubí s uvedením způsobu likvidace.
- 18) Prohlášení dodavatelské organizace o čistotě potrubí, případně protokol o vyčištění potrubí polyuretanovým válcem.
- 19) Protokol o vytýčení signalizačního vodiče u PE plynovodů, protokol proměření kontrolních vývodů zemních a propojovacích objektů u ocelových plynovodů.
- 20) Prohlášení dodavatelské organizace, podepsané statutárním zástupcem nebo jím pověřenou osobou, že veškeré práce budou prováděny podle vypracovaných pracovních postupů dle TPG 905 01-II a svařování bude prováděno v souladu s platnými WPS (specifikacemi postupů svařování) potvrzenými provozovatelem DS, které byly vypracovány dle WPQR (WPAR). Pro svařování plastových plynovodů

musí být v souladu s ČSN EN 12 007 – 2 zpracovány technologické postupy pro zhotovení spojů na PE (TP – PE).

- 21) Protokol o hlavní tlakové zkoušce (vč. případných protokolů z dílčích tlakových zkoušek).
- 22) Výchozí revizní zpráva (na všechna nově budovaná vyhrazená technická zařízení dle zákona č. 250/2021 Sb. v platném znění, vč. případných protokolů z dílčích revizních zkoušek).
- 23) Geodetické zaměření dle TP A 320 - 1x v papírové podobě, 1x přes portál PEZ (<https://ppgisp.ppas.cz:18443/PEZ/>).
- 24) Potvrzení o předání geodetické dokumentace na IPR.
- 25) Protokol o vpuštění plynu.
- 26) Pracovní postupy dodavatele ve smyslu TPG 905 01, vč. případného V příkazu.
- 27) Protokol dodavatelské organizace o vysušení potrubí.
- 28) Závěrečná zpráva o provedení napěťové zkoušky.

Geodetický záměr musí obsahovat tabulku s následujícími daty:

Název akce			
Zahájení stavby		Řad	DN/m
Ukončení stavby		(kladení)	PE/m
Tlaková zkouška		Přípojka	DN/m
Svářeči		(kladení)	PE/m
Mistři		šoupě (armatury)	DN/ks
Technik		HUP	DN/ks
		Přechodka	PE/DN/ks
		Chránička	DN/m/ks
		POCH	