

Šumavaplan spol. s r.o.
Krátká 98/III
342 01 Sušice

SUMAVAPLAN s.r.o.

24. 08. 2016

Akce:
Vyřizuje:

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

2016/OSDS/03059

VYŘIZUJE / LINKA

Karbanová Nikola /702 170 086

MÍSTO ODESLÁNÍ / DNE

Praha / 18.08.2016

VĚC: Dům s pečovatelskou službou, nároží ulic Engelmüllerova a K Šancím, parc.č. 19, k.ú. Řepy

- 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 MČ Praha 17, Žalanského 291/12b, 163 02 Praha - Řepy, **souhlasíme, za předpokladu splnění níže uvedených podmínek.**

Projektová dokumentace respektuje technické podmínky připojení k distribuční soustavě, vystavené dne 16.5.2016 na základě žádosti č. 459020, z hlediska způsobu připojení, charakteru a výkonu instalovaných plynových spotřebičů a umístění měření.

Vyjádření k projektové dokumentaci nenahrazuje technické podmínky připojení k distribuční soustavě.

Naše podmínky k realizaci STL plynovodu a přípojky jsou následující:

1. Přizvat PPD, a.s. – odbor správy distribuční soustavy (OSDS), tel. 602 644 977 - na kontrolu potrubí před obsypem pískem, položením výstražné fólie, před záhozem a na tlakovou zkoušku 3 dny předem.
2. Při výběru stavebního podnikatele (dále zhotovitele) postupovat v souladu s uzavřenou „Smlouvou o spolupráci a uzavření budoucí smlouvy kupní č. 650/2016/OOBCH“.
3. Odborné provedení těchto prací je nutné provést pouze oprávněným zhotovitelem, který má platné oprávnění k podnikání v oboru montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny.
Oprávněná organizace musí být dále držitelem oprávnění a vlastní provedení prací musí být zajištěno pracovníky s příslušným osvědčením o odborné způsobilosti vydaného ve smyslu zákona č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, v platném znění a vyhlášky ČÚBP a ČBÚ č. 21/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená plynová zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, v platném znění.

4. Materiál musí být schválený příslušnou státní zkušebnou a zhotovitel bude proto používat pouze materiál od dodavatele, u něhož je kvalita materiálů garantována.
5. Při převjímacím řízení požadujeme předat doklady uvedené v příloze č.1.
6. Napuštění plynovodu plynem bude provedeno podle podmínek výše uvedené smlouvy, pomocí mimochozu z PE d_n 32 pro stávající přípojku č.p. 632/1, balónovací soupravy, liniového T-kusu DN 80/PE d_n 50/PE d_n 63, přesuvky Schuck a elektrotvarovek.
7. V případě, že PZ bude napuštěno na základě uzavřené smlouvy o provozování PZ, je nutné před jejím uzavřením předložit následující doklady:
 - originál, popř. ověřenou kopii výpisu z Obchodního rejstříku, ne starší 90ti dnů (v případě právnických osob),
 - originál, popř. ověřenou kopii plné moci v případě zastupování vlastníka
8. Při výstavbě plynárenského zařízení požadujeme respektovat platné právní předpisy a to zejména zákon č. 174/1968 Sb. o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, v platném znění, vyhlášky ČÚBP a ČBÚ č. 21/1979 Sb., v platném znění, dále nařízení vlády č. 406/2004 Sb., bezpečnost a ochrana zdraví při práci na zařízeních v prostředích 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, ČSN 736005, ČSN 73 61 33, 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, a.s.
9. Svařecské 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).

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 zakresu provozovaných plynárenských zařízení v předložené projektové dokumentaci zodpovídá projektant.
- 3.) Před zahájením stavební činnosti musí být provedeno vytyčení stávajícího plynárenského zařízení. Vytyčení plynárenských zařízení, vybudovaných do roku 1996, provede na vyžádání naše společnost (viz poslední odstavec vyjádření), a to do 30 dní od objednání.

Vytyčení plynárenských zařízení, vybudovaných po roce 1996, si zajistí stavebník prostřednictvím oprávněného geodetického pracovníka. Plynárenské zařízení musí být vytyčeno v rozsahu stavby a o jeho vytyčení musí být učiněn záznam ve stavebním deníku předmětné stavby. Podklady k vytyčení si zajistí stavebník na provozu technické dokumentace PPD na adrese: U plynárny 500, Praha 4- Michle, budova č. 19, 2. patro, č. dveří 333, návštěvní dny pondělí a středa 7,30 – 12,00 hod a 13,00 – 15,00 hod.

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 zakázáno provádět činnosti, které by mohly ohrozit plynárenská zařízení, jejich spolehlivost a bezpečnost provozu a při provádění veškerých činností v ochranném pásmu i mimo něj nesmí dojít k poškození plynárenského zařízení. Ochranné pásmo činí 1 metr na obě strany od půdorysu.
- 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 písemně minimálně 14 dní před vlastním zahájením stavební činnosti na adresu naší společnosti, k rukám odpovědného technika, uvedeného v záhlaví tohoto vyjádření. Přílohou dopisu 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 stavební podnikatel (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.

Vytyčení plynovodu, dílčí kontrolu, kontrolu před obsypem, a kontrolu funkčnosti signalizačního vodiče objednejte u PPD – odbor provozu distribuční soustavy na tel. **267 175 920**. **Tyto činnosti provádí PPD zdarma.**

Platnost tohoto vyjádření je 2 roky ode dne vydání.

Toto vyjádření je nedílnou součástí projektové dokumentace.

1x paré PD si ponecháváme pro vlastní potřebu.

S pozdravem

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

Mgr. Jindřich Zenger
vedoucí odboru
správy distribuční soustavy

Přílohy:

- 1) Doklady k přejímacímu řízení plynovodní přípojky
- 2) Projektová dokumentace

Doklady potřebné k přejímacímu řízení- plynovody a přípojky- cizí stavby, přeložky:

Doklady projektové a veřejnoprávní:

- 1) Projektová dokumentace včetně případných změn potvrzená dodavatelskou organizací, projektantem stavby
- 2) Stanovisko stavebního úřadu ke stavbě vč. potvrzené situace – stavební povolení, územní souhlas, ohlášení stavby
- 3) Zápis o vzniku oprávnění užívat stavbu (nová plynovodní přípojka)
- 4) Doklad stavebního úřadu o užívání dokončené stavby (kolaudační souhlas, příp. oznámení záměru 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 Distribucí, a.s., člen koncernu Pražská plynárenská, a.s., (SOS, o provozování, o zajištění provedení přeložky)
- 6) Doklad o vlastnickém právu k nemovitosti
- 7) Doklad o zřízení věcného břemene k nemovitosti – smlouva o uzavření budoucí smlouvy o zřízení věcného břemene

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 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. 174/1968 Sb., v platném znění
- 13) Osvědčení ve smyslu zákona č. 174/1968 Sb., v platném znění (montážní pracovníci, revizní technici)
- 14) Doklady o kvalifikaci svářečů, izolátorů
- 15) Protokol o přezkoušení svářečského 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, příp. protokol o vyčištění potrubí polyuret. 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 (WPQR). 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. 174/1968 Sb. v platném znění) (vč. případných protokolů z dílčích revizních zkoušek)
- 23) Protokol dodavatelské organizace o vysušení potrubí
- 24) Závěrečná zpráva o provedení napěťové zkoušky
- 25) Geodetická dokumentace skutečného provedení stavby, vč. zákresu do trojúhelníků (2x), seznam souřadnic v textovém tvaru, seznam přípojek v textovém tvaru
- 26) Geodetický záměr v digitální podobě na CD- seznam souřadnic (formát *.txt nebo *.doc), zákres polohopisných dat na území mimo hl. m. Prahu v DGN formátu, tabulka přípojek
- 27) Protokol o vpuštění plynu
- 28) Potvrzení o předání geodetické dokumentace na IPR
- 29) Pracovní postupy dodavatele ve smyslu TPG 905 01, vč. případného V příkazu

Geodetický záměr musí obsahovat tabulku s následujícími daty:

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