

Ing. Petr Košťál
Atelier architektury a urbanismu, s.r.o.
17. listopadu 272
549 41 Červený Kostelec

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

2022/OSDS/00623

VYŘIZUJE / LINKA

Karbanová Nikola /702 170 086

MÍSTO ODESLÁNÍ / DNE

Praha / 02.02.2022

VĚC: Rekonstrukce výpravní budovy ŽST Praha-Radotín

- **výpravní budova na adrese Vrážská 43/5, parc.č. 2652, 2647/29, 2502 a 2647/5, k.ú. Radotín**
- 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 Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1, **souhlasíme, za předpokladu splnění níže uvedených podmínek.**

Projektová dokumentace respektuje technické podmínky připojení k distribuční soustavě, vystavené dne 29. 11. 2021 k žádosti č. 40745935 týkající se dimenze a materiálu nové plynovodní přípojky z PE o vnějším průměru d_n 32, napojené na STL plynovod z PE o vnějším průměru d_n 63 v ulici Vrážská, dále z hlediska charakteru a výkonu instalovaných plynových spotřebičů, typu a umístění měření.

Dále požadujeme dodržet podmínky dle technických pravidel G 704 01, 934 01 a 800 03.

Za technické řešení projektu odběrného plynového zařízení je plně zodpovědný projektant. Společnost Pražská plynárenská Distribuce, a. s., člen koncernu Pražská plynárenská, a. s., se z hlediska odběrného plynového zařízení vyjadřuje pouze k umístění a typu plynoměru a umístění hlavního uzávěru plynu.

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

K realizaci plynovodní přípojky máme následující podmínky:

1. Před zahájením stavby, 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.

2. Nejméně 5 kalendářních dnů před přejímacím řízením stavby bude předáno geodetické zaměření nově vybudovaného plynárenského zařízení 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.
3. Napojení plynovodní přípojky z PE d_n 32 na plynovod z PE d_n 63 bude provedeno navrtávacím T-kusem d_n 32/63. Jako materiál doporučujeme použít PE 100RC. Pro svařování plastových plynovodů musí být v souladu s ČSN EN 12 007 – 2 zpracovány technologické postupy pro zhotovení spojů na PE (TP – PE).
4. V případě, že nebude použito potrubí PE 100RC (nebo potrubí s pláštěm) požadujeme PE plynovodní přípojku do dimenze d_n 32 včetně v celé délce uložit do flexibilního ochranného potrubí žluté barvy (např. HEKAPLAST).
5. Signalizační vodič se umístí nad každou přípojku delší než 10 m a u všech nestandardních přípojek (lomených, nekolmých na řad apod.). Vývod signalizačního vodiče bude vyveden do skříňky s HUP.
6. Jako signalizační vodič se použije měděný drát s izolací do země o průřezu min 2,5 mm² s volnými konci v délce min. 30 cm. Napojení na stávající signalizační vodič se provede pájením na měkko a zaizolováním smršťovací manžetou. Signalizační vodič bude každé 2 m připevněn na vrch potrubí.
7. **Dvířka skříňky pro HUP, musí být opatřena vhodným uzavíracím zařízením (např. na trojhranný klíč), nikoliv uzamykatelná.**
8. Před navrtáním plynovodní přípojky se provede tlaková zkouška přetlakem vzduchu nebo inertním plynem dle ČSN EN 12007-2 a ČSN EN 12007-5.
9. Tlaková zkouška topným plynem se provede po navrtání na závitových spojkách a u propojovacích svarů, které nemohly být prověřeny tlakovou zkouškou přetlakem vzduchu nebo inertním plynem.
10. Před napuštěním plynovodní přípojky plynem musí být smluvně zajištěno její provozování naší společností, která je provozovatelem distribuční soustavy a disponuje pro dané území platnou licenci v souladu s energetickým zákonem.
11. Na základě uvedené smlouvy o provozování PZ uzavřené s naší a.s., je dále nutné před jejím uzavřením předložit následující doklady:
 - originál, popř. ověřenou kopii výpisu z Obchodního rejstříku, ne starší 90 dnů (v případě právnických osob),
 - originál, popř. ověřenou kopii plné moci v případě zastupování vlastníka
12. Odborné provedení těchto prací je nutné provést pouze stavebním podnikatelem (dále jen zhotovitel), který má platné 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. 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.

13. Zhotovitel předloží PPD ke schválení pracovní postup zpracovaný dle TPG 905 01-II a příkaz „V“ ve smyslu nařízení vlády č. 406/2004 Sb., bezpečnost a ochrana zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu v platném znění.
14. PPD požaduje min. 3 dny předem pozvat technika odboru správy distribuční soustavy, tel. 724 332 320, na kontrolu potrubí před obsypem pískem, položením výstražné fólie, záhozem a na tlakovou zkoušku.
15. Materiál musí být schválený příslušnou státní zkušebnou a zhotovitel bude proto používat pouze materiál od dodavatele, u něhož je kvalita materiálů garantována.
16. 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 v prostředí s nebezpečím výbuchu v platném znění, nařízení vlády č. 591/2006Sb., bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništích v platném znění, normy ČSN EN 12007, část 3 a 5, ČSN 736005, 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. Dále požadujeme předat před napuštěním plynovodní přípojky plynem naší a.s. doklady, uvedené v příloze č. 1.

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 dnů 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, umístěváním 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 hořavin.
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.

Dílčí kontrolu, kontrolu před obsypem, a kontrolu funkčnosti signalizačního vodiče objednejte u PPD, odbor správy distribuční soustavy na tel. 724 332 320, technika oblasti Jana Röschla. **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, U Plynárny 500, PSČ 145 08
(13)

Mgr. Jindřich Zenger
vedoucí odboru
správy distribuční soustavy

Přílohy: Seznam dokladů k přejímacímu řízení

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

- 1) Projektová dokumentace vč. případných změn, potvrzená projektantem, dodavatelem 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 Distribucí, a. s., členem koncernu Pražská plynárenská, a. s., (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. 174/1968 Sb., v platném znění a vyhlášky ČÚBP a ČBÚ č. 21/1979 Sb., v platném znění.
- 13) Osvědčení ve smyslu zákona č. 174/1968 Sb., v platném znění a vyhlášky ČÚBP a ČBÚ č. 21/1979 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. 174/1968 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 (kladení)	DN/m
Ukončení stavby			PE/m
Tlaková zkouška		Přípojka (kladení)	DN/m
Svářeči			PE/m
Mistři		šoupě (armatury)	DN/ks
Technik			DN/ks
		Přechodka	PE/DN/ks
		Chráníčka	DN/m/ks
		POCH	

2022/0505/00623

JS 777 00229/2022

12.1.



kontexty atelier
architektury a urbanismu

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

Věc: Žádost o vydání stanoviska k plánované výstavbě

Dobrý den, obracím se tímto na Vás v zastoupení stavebníka - Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1, IČ: 70994234 - s žádostí o Vaše stanovisko k předložené projektové dokumentaci novostavby výpravní budovy v ŽST Praha-Radotín na p. č. 2647/29, 2652, 2502 a 2647/5 k. ú. Radotín. Stavbu bude povolovat Drážní úřad, jako speciální stavební úřad.

Stavba je členěna na tyto stavební objekty:

SO 25-71-01 Výpravní budova
SO 25-52-01 Zpevněné plochy
SO 25-77-01 Orientační systém

Stavba zahrnuje tyto provozní celky:

PS 25-02-21 Rozhlasové zařízení
PS 25-02-41 EPS, EZS
PS 25-02-61 Informační systém pro cestující

Žadatel/Investor:

Správa železnic, státní organizace
IČ 70994234
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Zástupce žadatele/Koordinace:

Atelier architektury a urbanismu, s.r.o.
IČ 03637182
Lipky 1283, Červený Kostelec, 549 41
tel.: 605 418 675
email: petr.kostal@kontexty.cz

Zhotovitel projektu:

SAGASTA s.r.o.
IČ 04598555
Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4 - Lhotka
tel: 720 071 940, e-mail: jan.pospisil@sagasta.cz

Předem děkuji za kladné vyřízení.

S pozdravem

Ing. Petr Košťál

Atelier architektury a urbanismu, s.r.o.

Lipky 1283, 549 41 Červený Kostelec

Adresa pro doručování: 17. listopadu 272, 549 41 Červený Kostelec

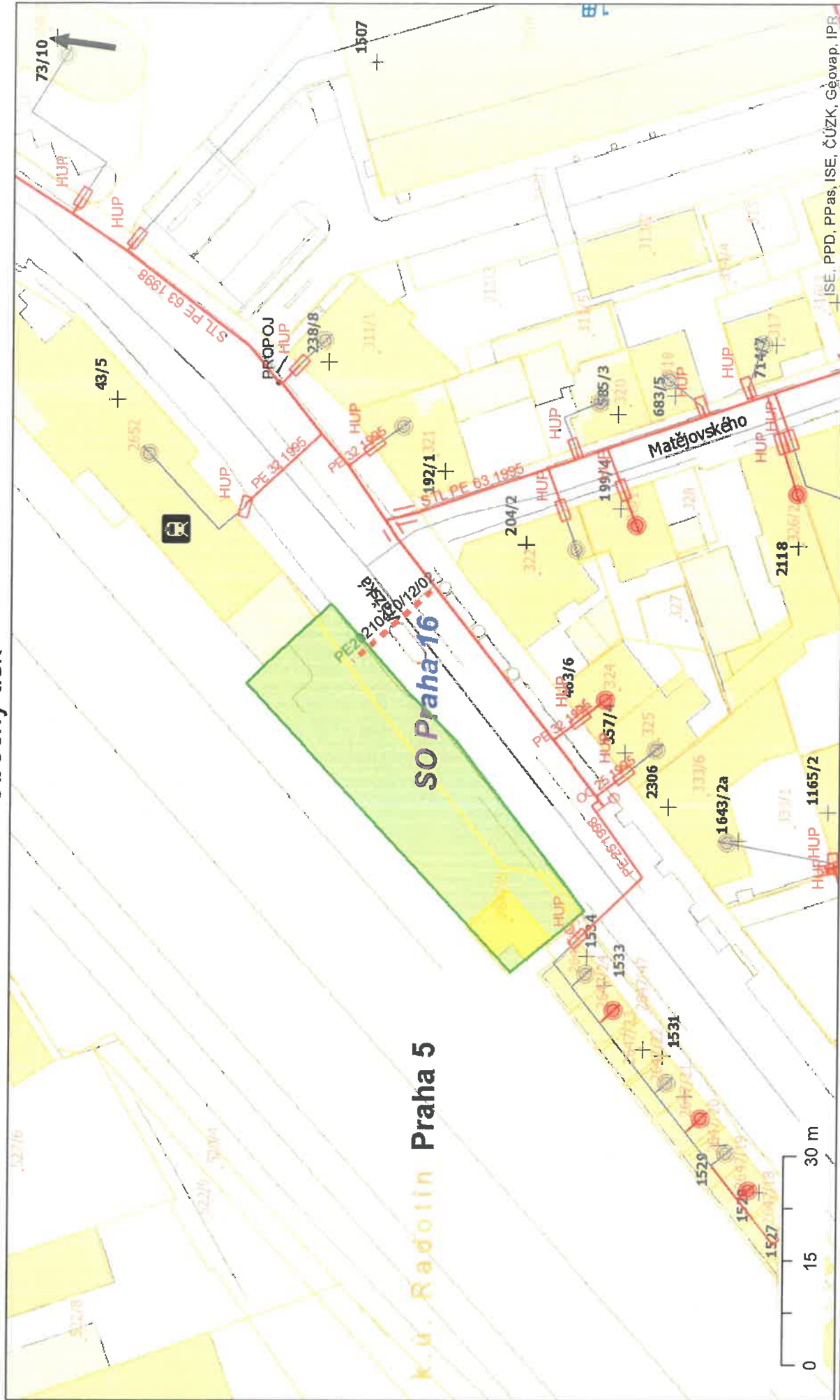
Tel.: 605 418 675, e-mail: petr.kostal@kontexty.cz, ID DS: wzhtpnq

V Červeném Kostelci dne 11. 1. 2021

Přílohy:

1. 2x plná moc
2. PD

Obecný tisk





Pražská plynárenská Distribuce a.s.,
 člen koncernu Pražská plynárenská a.s.,
 U plynárny 500, Praha 4, 145 08
www.ppdistribuce.cz

2.2.2022 13:55

1:750

NTL — — STL 1 bar - - - - - odstavené
 VTL — — STL 3 bar - - - - - přibližný pr.

