



naše značka
5002373920
vyřizuje
Jana Duchková
datum
26.05.2021

Město Cheb
náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14
35002 Cheb

Věc:
Doplnění veřejného osvětlení Dvořákova ul., Cheb

K.ú. - p.č.: Cheb

Stavebník: Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb

Účel stanoviska: Povolení stavby - stavební režim (ÚR+SP)

GasNet, s.r.o., jako provozovatel distribuční soustavy (PDS) a technické infrastruktury, zastoupený GasNet Služby, s.r.o., vydává toto stanovisko:

V ZÁJMOVÉM ÚZEMÍ STAVBY SE NACHÁZÍ TATO PLYNÁRENSKÁ ZAŘÍZENÍ A PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY:

STL plynovod DN 200 OCEL
NTL plynovody DN 300,200,65 OCEL
NTL plynovodní přípojky
nefunkční STL plynárenské zařízení

Na základě předložené situace byl předán informační zakres (poskytnutý zakres sítí je pouze ORIENTAČNÍ).

Pro realizaci stavby stanovujeme tyto podmínky:

Všechny osvětlovací body budou umístěny od plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (dále jen PZ) v minimální vzdálenosti 1 m od okraje plynového potrubí, měřeno kolmo na obrys plynového potrubí.

Vzdálenost vnější hrany betonového základu stožáru od líce PZ musí být minimálně 500 mm.
Hloubku základu stožáru nutno určit tak, aby stabilita stožáru zůstala zachována i při odkrytí sousedního PZ.

- Křížení a souběh zemních (silových) kabelů s STL,NTL PZ musí být v souladu s ČSN 73 6005, tab. 1 a 2.

- nejmenší svislá vzdálenost při křížení zemních (silových) kabelů, včetně chrániček zemních(silových)kabelů, s STL PZ bude min. 100 mm – silový kabel do 1kV, 200mm – silový kabel do 10kV,35kV, 700mm – silový kabel do 220kV, za předpokladu umístění kabelů do chrániček dle ČSN 73 6005

- nejmenší vodorovná vzdálenost při souběhu zemních (silových)kabelů, včetně chrániček zemních (silových) kabelů, s STL PZ bude min. 600 mm

- nejmenší svislá vzdálenost při křížení zemních (silových) kabelů, včetně chrániček zemních(silových)kabelů, s NTL PZ bude min. 100 mm – silový kabel do 1kV,10kV,35kV, 300mm – silový kabel do 220kV, za předpokladu umístění kabelů do chrániček dle ČSN 73 6005

- nejmenší vodorovná vzdálenost při souběhu zemních (silových)kabelů, včetně chrániček zemních(silových)kabelů, s NTL PZ bude min. 400 mm

GasNet Služby, s.r.o.

Plynárenská 499/1 · Zábřovice · 602 00 Brno · T 555 90 10 10 · www.gasnet.cz

IČ: 27935311 · DIČ: CZ27935311

Zápis do obchodního rejstříku: Krajský soud v Brně, sp. zn. C 57165, dne 26. 7. 2007

Certificate of incorporation: Regional Court in Brno, ref. number C 57165, on 26th July 2007

Zákaznická linka GasNet 555 90 10 10, info@gasnet.cz, www.gasnet.cz

- Úhel křížení PZ se zemním (silovým) vedením bude 90°, nelze-li tento úhel v odůvodněných případech dodržet, může být úhel křížení menší, nejméně však 60°.

POŽADUJEME PŘI KŘÍŽENÍ ZEMNÍCH KABELŮ S PZ UMÍSTĚNÍ TĚCHTO KABELŮ DO CHRÁNIČEK PŘESAHOJÍCÍ PZ NA KAŽDOU STRANU O 1 000mm.

V případě křížení zemnicí sítě s plynovodní sítí požadujeme provést následující opatření:

- křížení bude kolmé nebo pod úhlem max. 60°.
- při křížení zemnicích pásků a plynovým potrubím bude realizována požární přepážka, která bude tvořena z betonové dlaždice 0,5x0,5x0,05m, která místo křížení přesáhne na každou stranu o 0,2m.
- páska uzemnění bude uložena 0,1m pod kabelem v hloubce 0,7m a položena v místě křížení na betonovou dlaždici
- uvedená opatření slouží k zamezení případných tepelných vlivů od uzemňovací pásky (zemnicí sítě) na PZ
- Křížení a souběh sdělovacích (optických) kabelů/trubek HDPE s PZ musí být v souladu s ČSN 73 6005, tab. 1 a 2.
- Obrisy kabelových komor a datových boxů budou umístěny minimálně 1 000 mm od obrysu PZ.
- Ke křížení sdělovacích (optických) kabelů/trubek HDPE, včetně chrániček sdělovacích (optických) kabelů/trubek HDPE, s PZ může dojít v minimální vzdálenosti 100 mm.
- K souběhu sdělovacích (optických) kabelů/trubek HDPE, včetně chrániček sdělovacích (optických) kabelů/trubek HDPE, s PZ může dojít v minimální vzdálenosti 400 mm.
- Úhel křížení trubek HDPE/sdělovacích (optických) kabelů s PZ bude 90°, nelze-li tento úhel v odůvodněných případech dodržet, může být úhel křížení menší, nejméně však 60°.

POŽADUJEME UMÍSTĚNÍ VEŠKERÝCH NADZEMNÍCH OBJEKTŮ (PODB, ZB, pilířů, sloupků, sloupů, rozvaděčů, rozvodnic, skříní atd.) včetně základů, patek, sloupků, kotvení apod., V MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI 1m OD OBRYSU STÁVAJÍCÍHO PZ, měřeno kolmo na obrys plynového potrubí (musí být respektováno ochranné pásmo dle zákona č. 458/2000 Sb).

- Při křížení PZ z materiálu OCEL bude na náklady GasNet Služby, s.r.o. provedena diagnostika stavu potrubí (bude upřesněno na místě stavby).
- Pokud realizace stavby vyvolá výškovou nebo směrovou úpravu trasy PZ, bude toto posuzováno jako přeložka. Náklady budou hrazeny investorem stavby.
- Při demontáži/odpojování/odstraňování rušeného vedení (podpěrné body, inženýrské sítě, kabely, energetické zařízení, stožáry, pilíře, skříně, rozvaděče atd.) požadujeme provádět stavební činnosti v ochranném pásmu STL/NTL PZ výhradně ručním způsobem (tak, aby nedošlo k poškození STL/NTL PZ).

V ZÁJMOVÉM ÚZEMÍ SE NACHÁZÍ NEPROVOZOVANÝ STL PLYNOVOD

Plynovod je odstaven od provozované části STL plynovodní sítě, a proto jej nelze vytýčit dle předepsaného postupu. Při provádění prací ve vyznačeném prostoru požadujeme dbát zvýšené opatrnosti, protože při mechanickém poškození plynovodu je možnost vzniku výbušné směsi. Pracovníci provádějící stavební práce musí být s touto skutečností prokazatelně seznámeni.

V rozsahu této stavby souhlasíme s povolením stavby dle zákona 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Tento souhlas platí pro územní řízení, řízení o územním souhlasu, veřejnoprávní smlouvy pro umístění stavby, zjednodušené územní řízení, ohlášení, stavební řízení, společné územní a stavební řízení, veřejnoprávní smlouvu o provedení stavby nebo oznámení stavebního záměru s certifikátem autorizovaného inspektora.

V zájmovém území se mohou nacházet plynárenská zařízení jiných vlastníků či správců, případně i dlouhodobě nefunkční/neprovozovaná plynárenská zařízení bez dostupných informací o jejich poloze a vlastnictví.

Plynárenská zařízení a plynovodní přípojky (dále jen PZ) jsou dle ust. § 2925 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, provozovány jako zařízení zvláště nebezpečná a z tohoto důvodu jsou chráněna ochranným pásmem dle zákona č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Rozsah ochranného pásma je stanoven v zákoně 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Stavební činnosti je možné realizovat pouze při dodržení podmínek stanovených v tomto stanovisku. Nebudou-li tyto podmínky dodrženy, budou stavební činnosti považovány dle § 68 zákona č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů za činnost bez našeho předchozího souhlasu. Při každé změně projektu nebo stavby (zejména trasy navrhovaných inženýrských sítí) je nutné požádat o nové stanovisko k této změně.

Nedodržení podmínek uvedených v tomto stanovisku zakládá odpovědnost stavebníka za vzniklé škody.

Za stavební činnosti se pro účely tohoto stanoviska považují všechny činnosti prováděné v ochranném pásmu PZ (tzn. bezvýkopové technologie a terénní úpravy) a činnosti mimo ochranné pásmo, pokud by takové činnosti mohly ohrozit

bezpečnost a spolehlivost PZ (např. trhací práce, sesuvy půdy, vibrace, apod.).

Případné zřizování staveniště, skladování materiálů, stavebních strojů apod. bude realizováno mimo ochranné pásmo PZ (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).

Při použití nákladních vozidel, stavebních strojů a mechanismů požadujeme zabezpečit případný přejezd přes PZ uložením betonových panelů v místě přejezdu PZ.

PŘI REALIZACI STAVBY BUDOU DODRŽENY TYTO PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍ ČINNOSTI:

(1) Před zahájením stavební činnosti bude provedeno vytyčení trasy a přesné určení uložení PZ. Vytyčení trasy provede příslušná regionální oblast ZDARMA. Formulář a kontakt naleznete na <https://www.gasnet.cz/cs/ds-vytyceni-pz/>, lze využít QR kód, který je uveden v tomto stanovisku. Při podání žádosti uvede žadatel naši značku (číslo jednací) uvedenou v úvodu tohoto stanoviska a sdělí termín zahájení a ukončení stavby. O provedeném vytyčení trasy bude sepsán protokol. Přesné určení uložení PZ (sondou) je povinen provést stavebník na svůj náklad. **BEZ VYTYČENÍ TRASY A PŘESNÉHO URČENÍ ULOŽENÍ PZ STAVEBNÍKEM NESMÍ BÝT VLASTNÍ STAVEBNÍ ČINNOST ZAHÁJENA. VYTYČENÍ POVAŽUJEME ZA ZAHÁJENÍ STAVEBNÍ ČINNOSTI V OCHRANNÉM A BEZPEČNOSTNÍM PÁSMU PZ. PROTOKOL O VYTYČENÍ MÁ PLATNOST 2 MĚSÍCE.**

(2) Stavebník je povinen stavebnímu podnikateli prokazatelně předat kopii tohoto stanoviska. Převzetí kopie stvrdí stavební podnikatel stavebníkovi svým podpisem a zápisem do stavebního deníku. Pracovníci provádějící stavební činnosti budou prokazatelně seznámeni s polohou PZ, rozsahem ochranného pásma a těmito podmínkami.

(3) Bude dodržena mj. ČSN 73 6005, u Hospodářské komory České republiky registrovaných TPG 702 01, TPG 702 04 a TPG 700 03 a zákon č.458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů, případně další předpisy související s uvedenou stavbou.

(4) Při provádění stavební činnosti v ochranném pásmu PZ vč. přesného určení uložení PZ je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození PZ nebo ovlivnění jejich bezpečnosti a spolehlivosti provozu. Nebude použito nevhodného nářadí, zemina bude těžena pouze ručně bez použití pneumatických, elektrických, bateriových a motorových nářadí.

(5) V případě použití bezvýkopových technologií (např. protlaku) bude před zahájením stavební činnosti provedeno úplné obnažení PZ v místě křížení na náklady stavebníka. Technologie musí být navržena tak, aby v místě křížení nebo souběhu s PZ byl dostatečný stranový nebo výškový odstup od PZ, který zajistí nepoškození PZ během prací a to s ohledem na použitou bezvýkopovou technologii a všechny její účinky na okolní terén. V případě, že nemůže být tato podmínka dodržena, nesmí být použita bezvýkopová technologie.

(6) Odkrytá PZ budou v průběhu nebo při přerušení stavební činnosti řádně zabezpečena proti jejich poškození.

(7) Poklopy uzávěrů a ostatních armatur na PZ, vč. hlavních uzávěrů plynu (HUP) na odběrném plynovém zařízení udržovat stále přístupné a funkční po celou dobu trvání stavební činnosti.

(8) Bude zachována hloubka uložení PZ (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).

(9) Stavebník je povinen neprodleně oznámit každé i sebemenší poškození PZ (vč. drobných vrypů do PE potrubí, poškození izolace, signalizačního vodiče, výstražné fólie, markeru atd.) na telefon 1239.

(10) Před provedením zásypu výkopu a v průběhu stavby bude provedena kontrola dodržení podmínek stanovených pro stavební činnosti v ochranném pásmu PZ. Povinnost kontroly se vztahuje i na PZ, která nebyla odhalena. Kontrolu provede příslušná regionální oblast (formulář a kontakt naleznete na <https://www.gasnet.cz/cs/ds-vytyceni-pz/>, lze využít QR kód, který je uveden v tomto stanovisku). Při žádosti uvede žadatel naši značku (číslo jednací) uvedenou v úvodu tohoto stanoviska. Kontrolu je třeba objednat min. 5 dnů předem. Předmětem kontroly je také ověření dodržení stanovené odstupové vzdálenosti staveb, které byly povoleny v ochranném a bezpečnostním pásmu PZ.

(11) O provedené kontrole bude sepsán protokol. Bez provedené kontroly nesmí být PZ zasypána. Stavebník je povinen na základě výzvy provozovatele PZ, nebo jeho zástupce doložit průkaznou dokumentaci o nepoškození PZ během výstavby nebo provést na své náklady kontrolní sondy v místě styku stavby s PZ.

(12) PZ budou po kontrole řádně podsypána a obsypána těžkým pískem, bude provedeno zhutnění a bude osazena výstražná fólie žluté barvy, vše v souladu s u Hospodářské komory České republiky registrovaných TPG 702 01 a TPG 702 04.

(13) Neprodleně po skončení stavební činnosti budou řádně osazeny všechny poklopy a nadzemní prvky PZ.

(14) Pokud stavebník nedodrží podmínky stanovené tímto stanoviskem bude činnost stavebníka vyhodnocena provozovatelem PZ jako narušení ochranného nebo bezpečnostního pásma PZ a budou z toho vyvozeny příslušné důsledky.

Platí pouze pro území vyznačené v příloze tohoto stanoviska a to 24 měsíců ode dne jeho vydání.

V případě dotčení pozemku v majetku společnosti GasNet, s.r.o. je třeba dále projednat smluvní vztah k tomuto pozemku. Kontakt na projednání naleznete na adrese www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/, činnost Smluvní vztahy - pozemky a budovy plynárenských zařízení.

Za správnost a úplnost dokumentace předložené s žádostí včetně jejího souladu s platnými předpisy plně zodpovídá její zpracovatel. Stanovisko nenahrazuje případná další stanoviska k jiným částem stavby.

V případě další korespondence nebo jednání (např. změna stavby) uvádějte naši značku - 5002373920 a datum tohoto stanoviska. Kontakty jsou k dispozici na <https://www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/>.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Jana Duchková'.

GasNet, s.r.o.
zastoupená společností GasNet Služby, s.r.o., IČ 27935311
Jana Duchková
Technik externích požadavků-Čechy
Oddělení zpracování ext. požadavků-Čechy
JANA.DUCHKOVA@GASNET.CZ

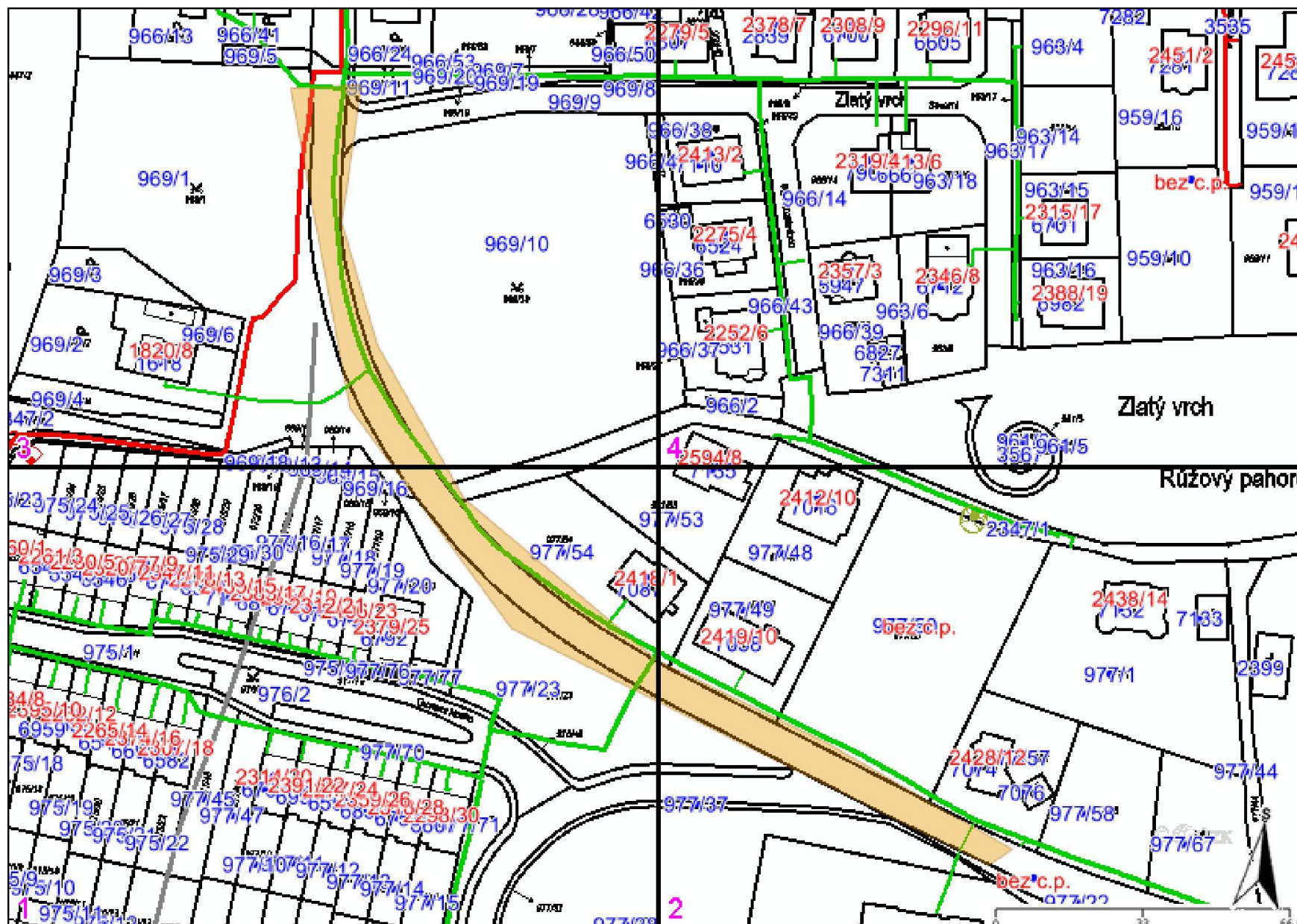


Zažádejte o vytyčení

Přílohy: Orientační zakres plynárenského zařízení, Detailní zakres plynárenského zařízení, Ověřená příloha žadatele, Ověřená příloha žadatele

Příloha: Detailní zákres plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5002373920 ze dne 26.05.2021.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb. K.ú.: Cheb.

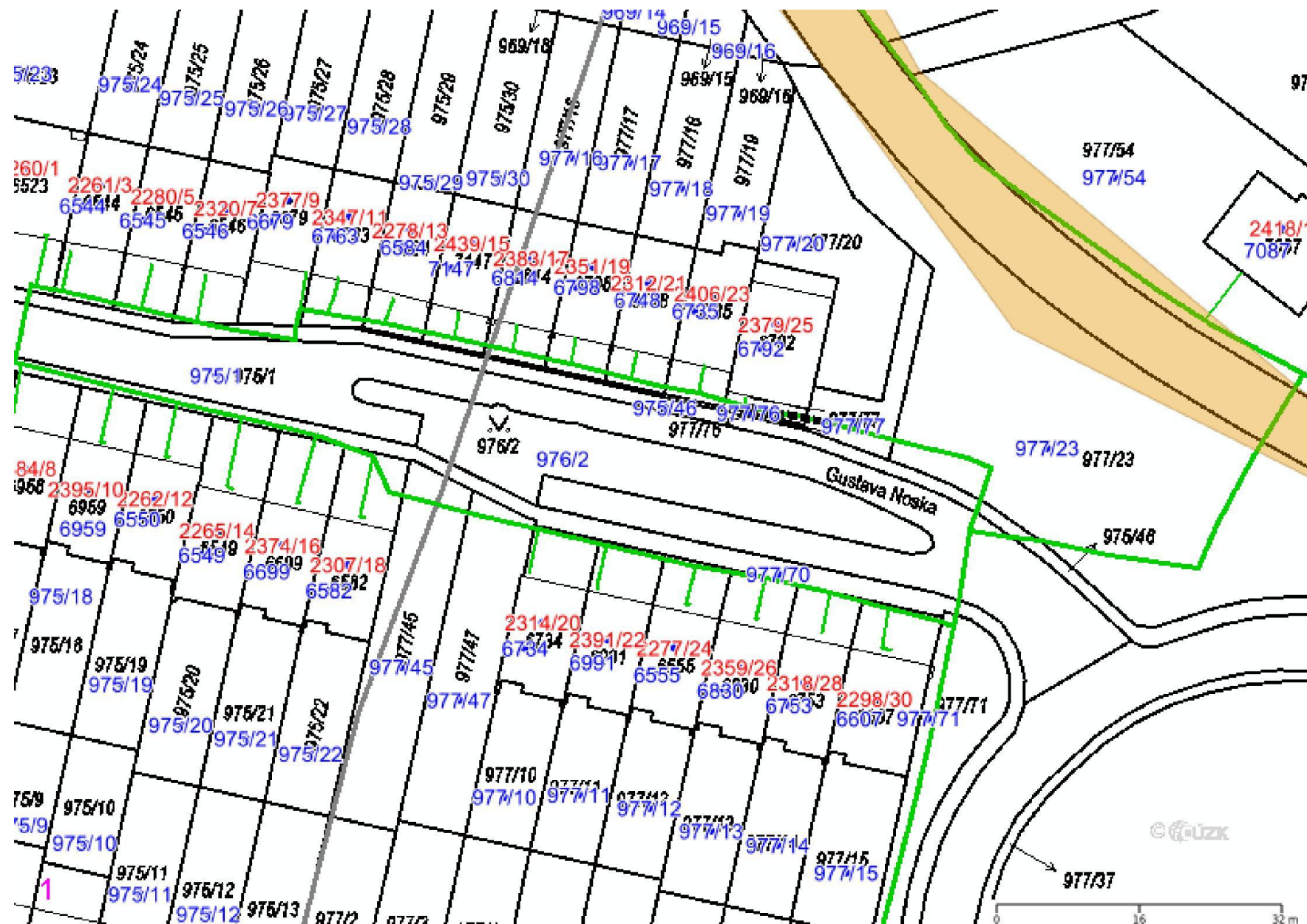


Legenda:

linie plynovodu	
	NTL
	STL
	VTL
	VWT
	nefunkční
	plánovaná stavba před realizací
	ve výstavbě, neuvedeno do provozu
	regulační stanice
	ochranné zařízení
	kabel
	elektropřípojka
	kabel protikorozní ochrany
	anodové uzemnění
	stanice katodové ochrany
	pásmo vlivu anodového uzemnění SKAO
	neplynovodní zařízení (linie/ bod)

Příloha: Detailní zákres plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5002373920 ze dne 26.05.2021.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb. K.ú.: Cheb.

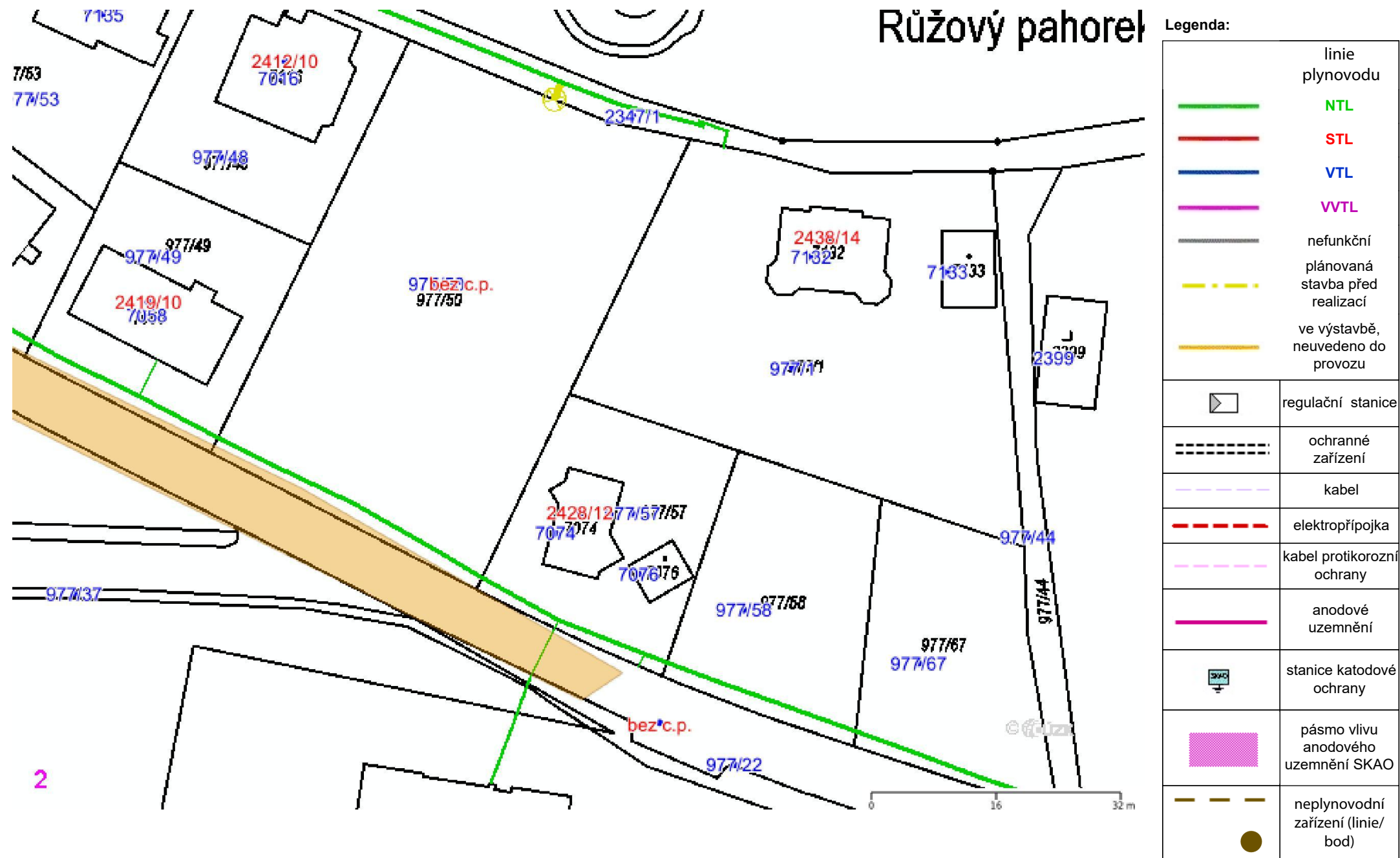


Legenda:

linie plynovodu	
	NTL
	STL
	VTL
	VVTL
	nefunkční
	plánovaná stavba před realizací
	ve výstavbě, neuvedeno do provozu
	regulační stanice
	ochranné zařízení
	kabel
	elektropřípojka
	kabel protikorozní ochrany
	anodové uzemnění
	stanice katodové ochrany
	pásmo vlivu anodového uzemnění SKAO
	neplynovodní zařízení (linie/ bod)

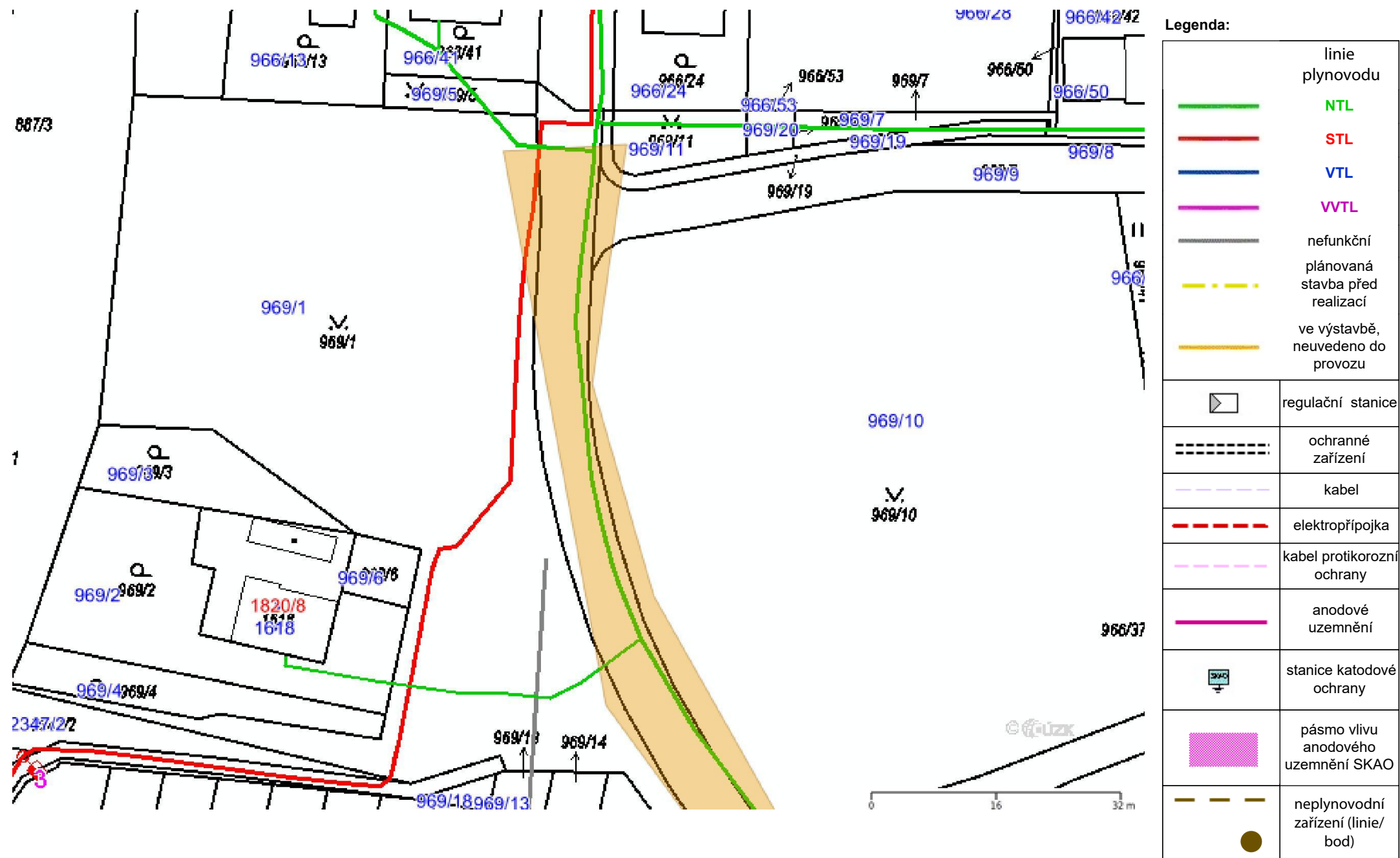
Příloha: Detailní zakres plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5002373920 ze dne 26.05.2021.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb. K.ú.: Cheb.

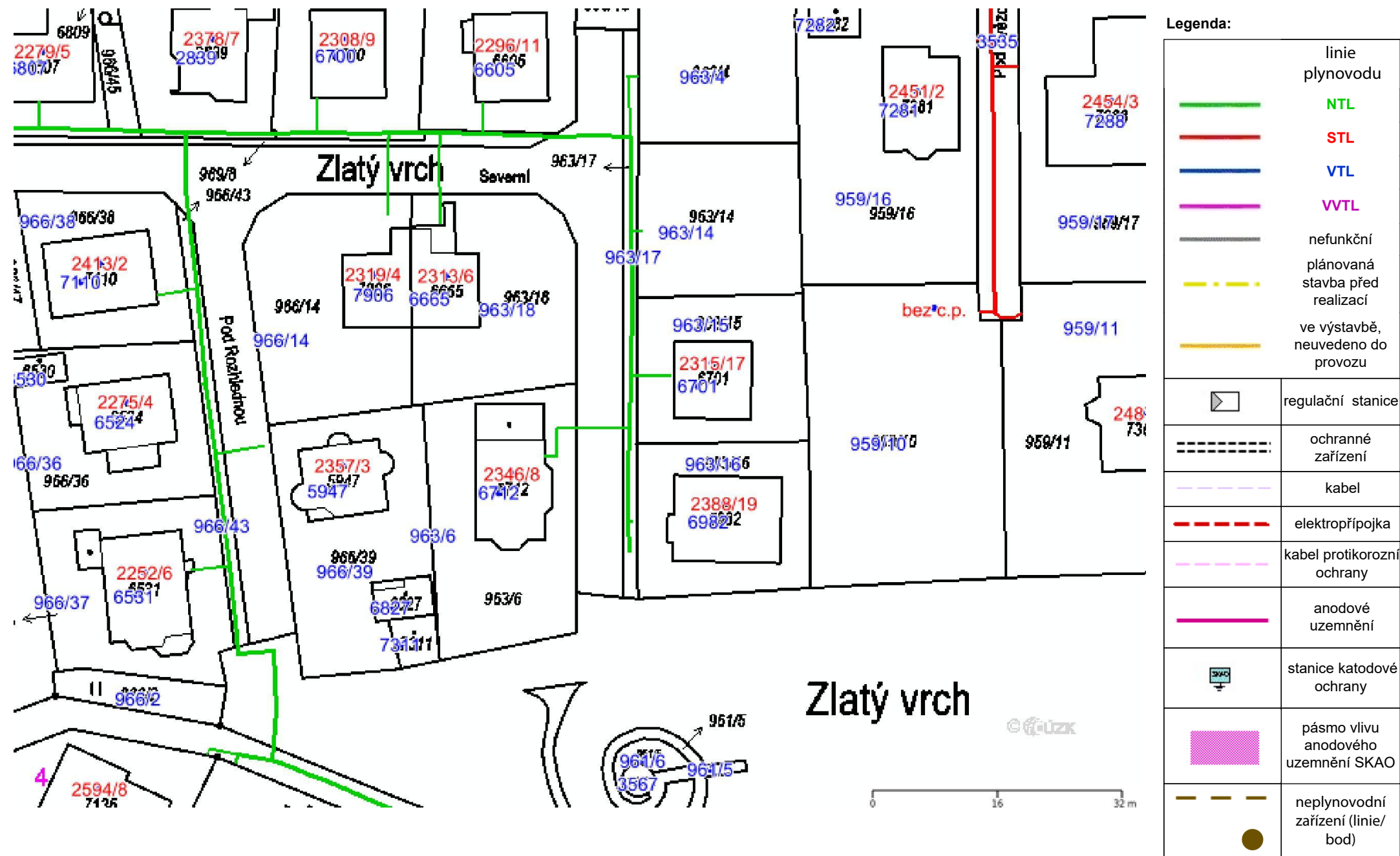


Příloha: Detailní zákres plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5002373920 ze dne 26.05.2021.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb. K.ú.: Cheb.

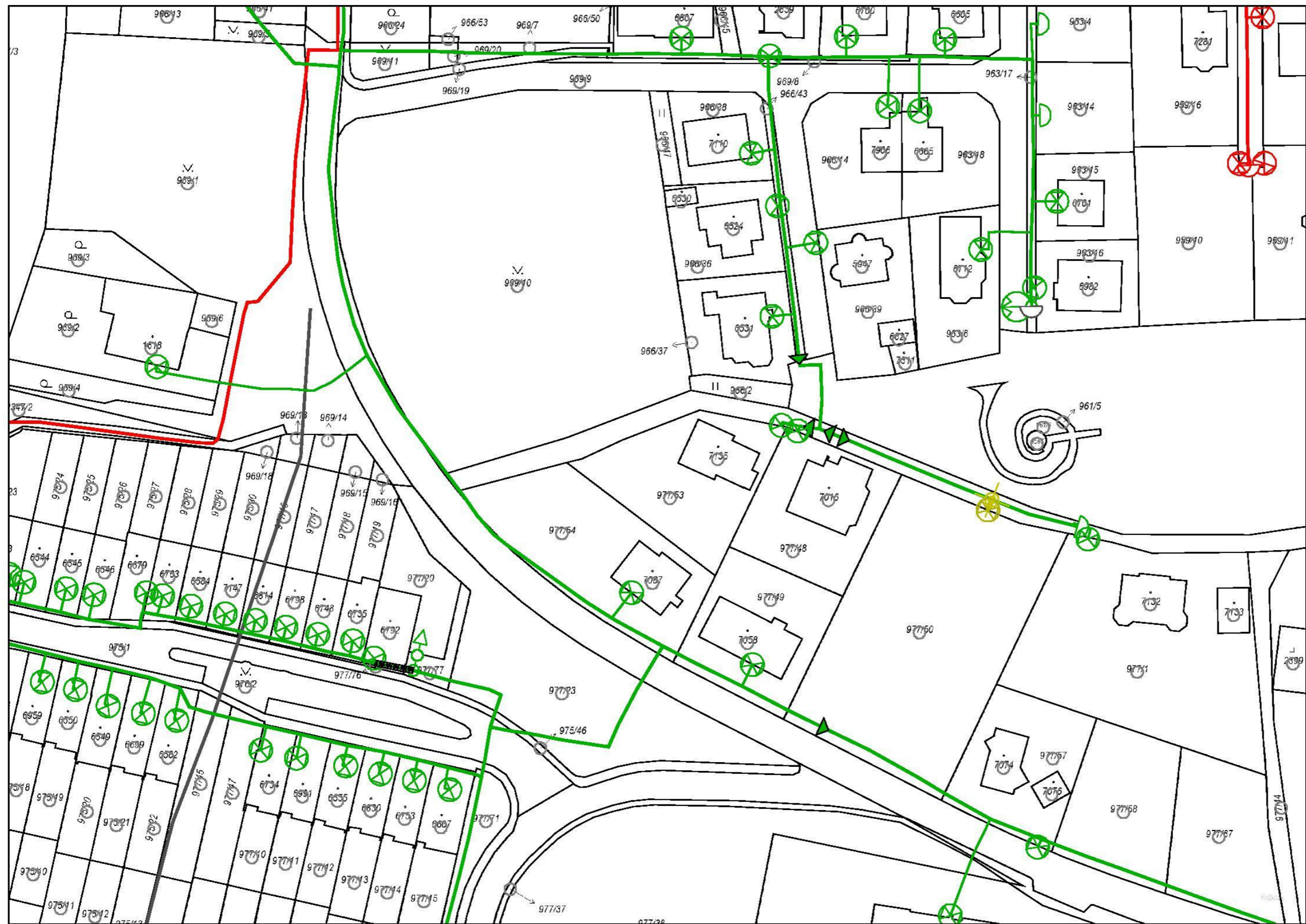


Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb. K.ú.: Cheb.



















Příloha: Orientační zakres plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5002373920 ze dne 26.05.2021.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb. K.ú.: Cheb.



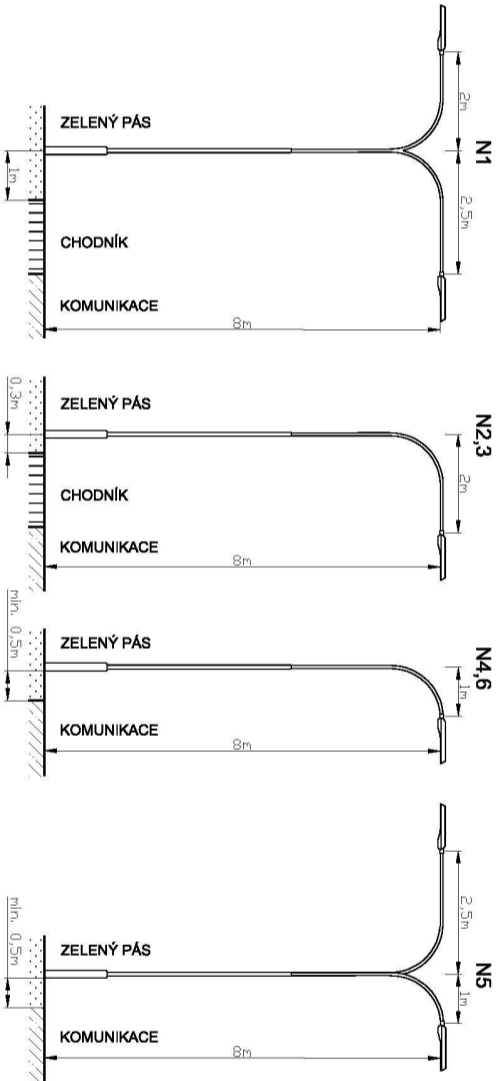
Legenda:

	linie plynovodu NTL
	STL
	VTL
	WVTL
	nefunkční
	plánovaná stavba před realizací
	ve výstavbě, neuvedeno do provozu
	regulační stanice
	ochranné zařízení
	kabel
	elektropřipojka
	kabel protikorozi ochrany
	anodové uzemnění
	stanice katodové ochrany
	pásmo vlivu anodového uzemnění SKAO
	neplynovodní zařízení (linie/ bod)

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Město Cheb , náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14 , 35002 Cheb. K.ú.: Cheb.



Vyobrazení a situování světelných bodů:



Legenda VO:

- BS stávající betonový sloup ČEZ
- S stávající světelný bod silniční (150W; 9m)
- S stávající světelný bod parkový (70W; 6m)
- N nový světelný bod na ocelovém sloupu s výložníkem
- VO stávající nadzemní vedení VO (AlFe16)
- VO stávající podzemní vedení VO (AUKY 4Bx25)
- VO nové podzemní vedení VO (CYKY-J 4x16)
- VO stávající obetonovaná chránička vedení
- VO nová obetonovaná chránička (KF 09063)
- X zařízení VO ke zrušení

Legenda DAT:

- koncovka/spojka mikrotubičky 14/10
- nová mikrotubička 14/10
- obetonovaná chránička KF09090

Tabulka světelných bodů:

SV. BOD N	STOŽÁR	VÝLOŽNÍK	SVĚTLIDLO	ELEV.
1	JB8+M	V89 2500/200060-2-0°/205°	BGP 761 DIM11.DN11.727/4100lm/29.5W	5°
2,3	DOS80-V+M	V89 200060-1-0°	BGP 761 DIM11.DRN1.727/4500lm/32.5W	0°
4	DOS80-V+M	V89 100060-1-0°	BGP 761 DIM11.DN11.727/4100lm/29.5W	0°
5	JB8+M	V89 1000/250060-2-0°/170°	BGP 761 DIM11.DN11.727/3600lm/26W	0°
6	DOS80-V+M	V89 100060-1-0°	BGP 761 DIM11.DN11.727/3600lm/26W	0°

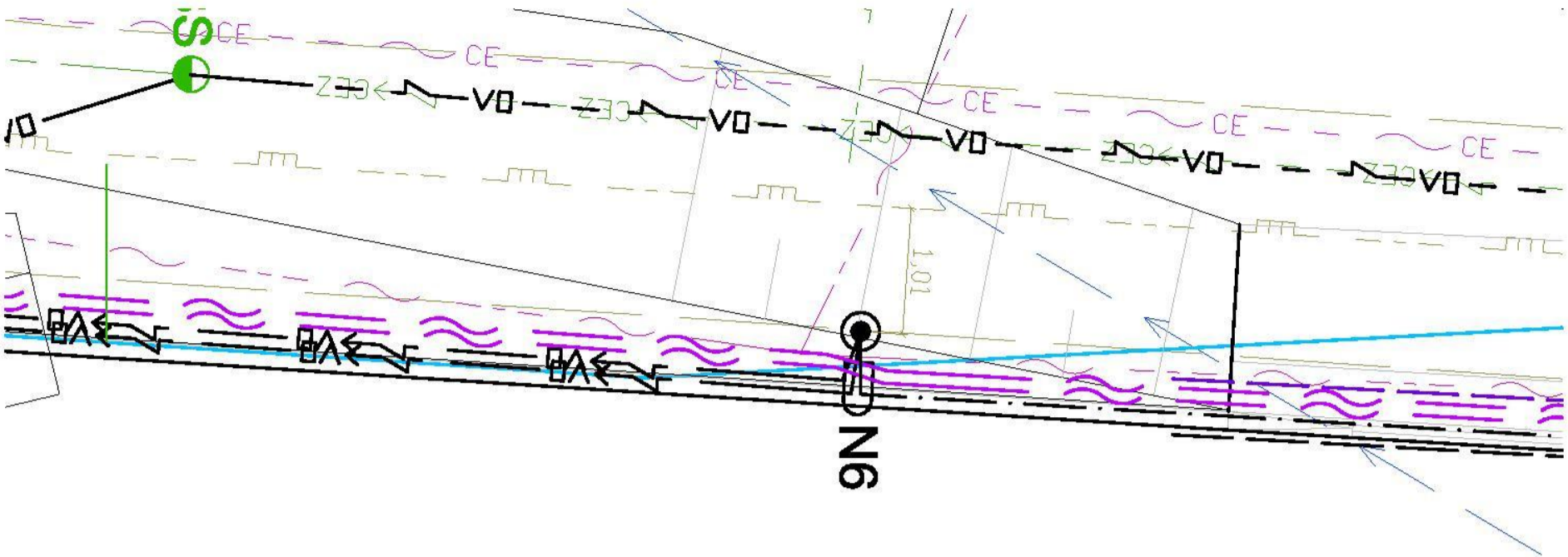
Upozornění: Uvedené typy jsou pouze doporučené, které lze nahradit ekvivalenty.

Legenda stávajících sítí:

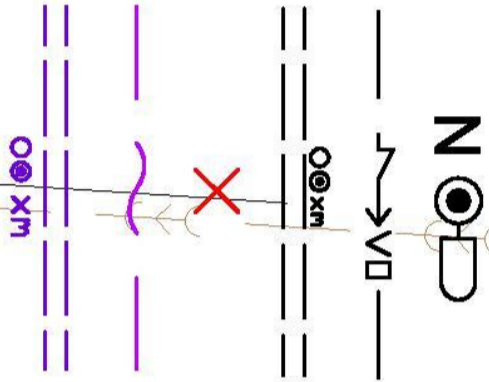
- CE sdělovací vedení podzemní metalické zaměřené (CETIN, a.s.)
- CE sdělovací vedení podzemní metalické nezaměřené (CETIN, a.s.)
- CE sdělovací vedení podzemní optické zaměřené (CETIN, a.s.)
- CE sdělovací vedení nadzemní (CETIN, a.s.)
- sdělovací vedení podzemní (Vodafone Czech Republic, a.s.)
- silové vedení NN podzemní (ČEZ Distribuce, a.s.)
- silové vedení NN nadzemní (ČEZ Distribuce, a.s.)
- plynovod nízkotlaký (GasNet, s.r.o.)
- plynovod středotlaký (GasNet, s.r.o.)
- plynovod nefunkční (GasNet, s.r.o.)
- vodovodní řád rozváděcí (CHEVAK, a.s.)
- vodovodní přípojka provozovaná smluvně (CHEVAK, a.s.)
- kanalizace jednotná (CHEVAK, a.s.)
- kanalizační přípojka provozovaná smluvně (CHEVAK, a.s.)
- kanalizační přípojka (neprovozovaná CHEVAK, a.s.)

rozvodná soustava: síť TN-C-S; 3+N+PE; ~ 50Hz; 230V
ochrana automatickým odpojením od zdroje: dle ČSN EN 61140 ed.3
zemnicí soustava: stožáry a RVO budou propojeny zemnicím drátem FeZn Ø 10
ostatní potřebné údaje: viz Technická zpráva

ELVOST		projekt elektro návěhy a dodávky osvětlení e-mail: elvos@seznam.cz		nám Krále Jiřího B. Cheb ICO:46682579 www.elvost.cz	Příloha:
Projektant: Ing. Jiří Vorač	Zodpovědný projektant: Ing. Jiří Stehlík			Číslo zakázky: 210211	Datum: 03/2021
Stavebník: Město Cheb, nám. Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 02 Cheb	Kraj: Karlovarský	Obec: Cheb	Měřítko: 1:500	Stupněň: ÚS	Číslo výřezu: C.3
Akce: Doplnění veřejného osvětlení Dvořákova ul., Cheb					
Část: D.2 Veřejné osvětlení	Obsah: Koordinační situační výkres				



Legenda:



- nový světelný bod na ocelovém sloupu (8m)
- nové podzemní vedení VO (CYKY-J 4x16)
- nová obetonovaná chránička (KF 09063)
- zařízení VO ke zrušení
- nová mikrotubička 14/10
- obetonovaná chránička KF09090

