



naše značka
5002447538

vyřizuje
Daniel Běle

datum
20.09.2021

Úřad pro zastupování státu ve věcech
majetkových
Smetanova 43
56201 Ústí nad Orlicí

Věc:

Vyjádření k možné výstavbě v k. ú. Rudoltice u Lanškrouna

K.ú. - p.č.: Rudoltice u Lanškrouna

Stavebník: Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, Smetanova 43, 56201 Ústí nad Orlicí

Účel stanoviska: Předprojektová příprava

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

K Vašemu požadavku sdělujeme, že v blízkosti stavby (dle předložené situace EMP) se nachází zařízení aktivní protikorozi ochrany VTL plynovodů stanice katodické ochrany "SKAO RUDOLTICE", včetně příslušenství.

Stanice katodické ochrany - SKAO se skládá z kiosku, kabelové přípojky NN, anodového uzemnění, kabelových rozvodů malého napětí k VTL plynovodu a k anodovému uzemnění.

Ochranné pásmo anodového uzemnění a ostatních technologických objektů je 4 m na každou stranu od půdorysu. Ochranné pásmo podzemního kabelového vedení do napětí 110 kV včetně a vedení řídicí a zabezpečovací techniky je 1 m na obě strany od krajního kabelu.

UPOZORŇUJEME, že v blízkosti zájmového území se nachází anodové uzemnění SKAO Rudoltice u něhož dochází vlivem vloženého proudu k vytvoření proudových (interferenčních) polí, která negativně působí na všechna ocelová podzemní úložná zařízení nacházející se v jeho vlivu. Podle ustanovení v technických pravidlech GAS – TPG 920 25, je z důvodu možné interference vytvořeného anodovým uzemněním uvedeného SKAO omezení pro cizí úložné podzemní konstrukce, kde může dojít k trvalému poškození těchto zařízení, jako jsou např.: ocelová potrubí, ocelové konstrukce, uzemnění elektrických rozvodů, ocelové pažnice vrtaných studní, atd. Dle TPG 920 25 je stanoveno ochranné interferenční pásmo vlivu povrchového (horizontálního) anodového uzemnění 100 metrů od osy na všechny strany. Doporučujeme si nechat zpracovat znalecký posudek vlivu tohoto zařízení na konstrukci konkrétní stavby umísťované do pásma vlivu anodového uzemnění.

Investor stavby je tímto o této skutečnosti informován.

Pro umístění staveb a inž. sítí stanovujeme následující opatření:

5-40 m od anodového uzemnění:

- v tomto pásmu je umožněna výstavba technické infrastruktury a není přípustné umístění stavby rodinného domu (RD);

- přípojky vody provést z nekovového materiálu;

- pro provedení zemního pásu kabelové přípojky NN budou použity pásy zdvojené nebo o průměru 2x10 mm FeZn, které budou navzájem spojeny svař o délce min. 50 mm provedenými el. obloukem ve vzdálenostech max. 3 m. Svarové spoje budou opatřeny vhodným nátěrem;

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

- zemní pásky NN je třeba situovat na odvrácenou stranu od anodového uzemnění;

40-100 m od anodového uzemnění:

- v tomto pásmu je umožněna výstavba technické infrastruktury a je umožněna výstavba RD;

V konstrukci RD je třeba provést následující opatření:

- přípojky vody navrhovat z nekovového materiálu;
- pro základovou konstrukci RD je v případě aplikace železobetonu nutné navrhovat beton ve vyšší pevnostní třídě min. C25/30, jehož elektrická rezistivita ve vlhkém prostředí je $\rho_b \geq 80 \Omega m$;
- ochranné uzemnění navrhovat mimo železobetonovou konstrukci základu objektu, v podobě obvodového zemniče ve vzdálenosti 1–2 m od základového zdiva RD;
- uzemnění bude společné pro el. zařízení v objektu a hromosvod FeZn pásek 30/4 mm a bude uloženo v podkladním betonu cca 50 mm od základové spáry pod železobetonovou deskou po obvodě objektu s příčným vodivým propojením. V místě svodů hromosvodu budou zkušební svorky propojeny ze základovým zemničem kabelem YY 1x50 mm²;
- pro provedení zemních pásek kabelové přípojky NN a RD budou použity pásky zdvojené nebo o průměru 2x10 mm FeZn, které budou navzájem spojeny svary o délce min. 50 mm provedenými el. obloukem ve vzdálenostech max. 3 m. Svarové spoje budou opatřeny vhodným nátěrem;
- zemní pásky NN a RD je třeba situovat na odvrácenou stranu od anodového uzemnění;

100 m a více od anodového uzemnění:

- stavby lze provádět bez omezení;

Dotyk s kabelovým vedením v naší správě řešit v souladu s ČSN 73 6005 (prostorové uspořádání sítí technického vybavení). Oplocení v souběhu s kabelovým vedením vést mimo jeho ochranné pásmo (min. 1 m od krajního kabelu). V případě křížení oplocení s kabelovým vedením požadujeme provést dodatečnou ochranu kabelového vedení pomocí systémů SITEL nebo KOPOHALF v délce 1 m od oplocení na obě strany. Sloupky oplocení v místě křížení kabelového vedení umístit min. 1 m od krajního kabelu na obě strany.

Výsadbu stromů a keřů je třeba provádět tak, aby obrys výsadbové jámy byl umístěn min. 2 m od krajního kabelu, zatravnění bez omezení.

V případě potřeby je možné stávajících plynárenských zařízení ve správě GasNet, s.r.o. zdarma vytyčit. Informace o vytyčení plynárenských zařízení, včetně žádosti naleznete na internetové adrese: <https://dpo.gasnet.cz/zadost-o-vytyceni>. Uveďte číslo této žádosti.

Polohu stávajících plynárenských zařízení ve správě GasNet, s.r.o. v digitální podobě získáte na internetové adrese: <https://dpo.gasnet.cz/zadost-o-vektorova-data>.

Projektovou dokumentaci pro další stupeň řízení na konkrétní stavební záměr (přesné umístění a specifikaci stavby) i se zakresleným plynárenským zařízením v naší správě a okótovanou vzdáleností objektů od našeho zařízení (vč. respektování výše uvedených podmínek) je nutné předložit k odsouhlasení.

Novou žádost, prosím, zaevidujte přes naše webové stránky <https://dpo.gasnet.cz/zadost-o-stanovisko>.

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/kontakt-ni-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 - 5002447538 a datum tohoto stanoviska. Kontakty jsou k dispozici na <https://www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/>.

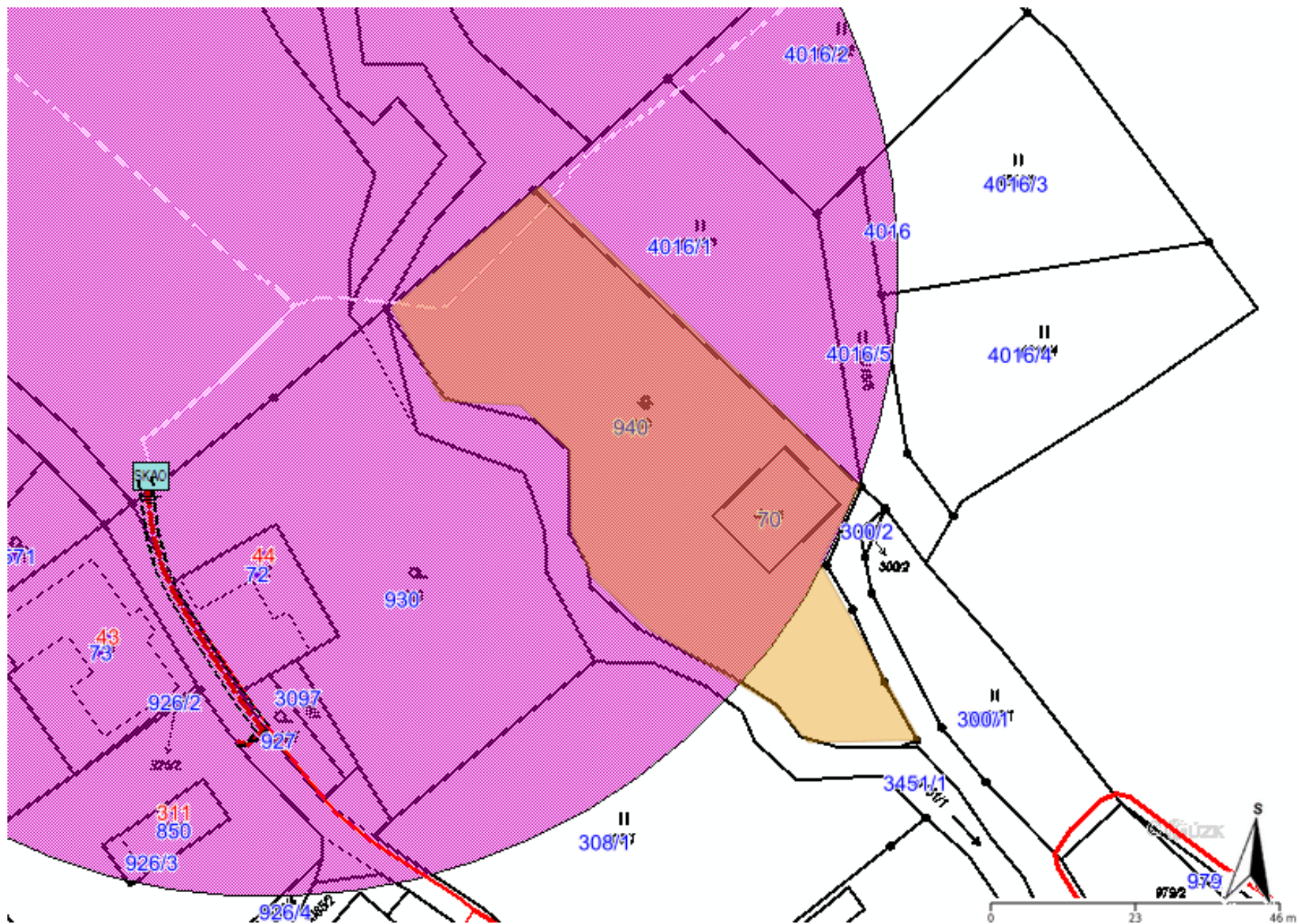
A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Běle'.

GasNet, s.r.o.
zastoupená společností GasNet Služby, s.r.o., IČ 27935311
Daniel Běle
Specialista externích požadavků
Odbor zpracování externích požadavků
DANIEL.BELE@GASNET.CZ

Přílohy: Orientační zakres plynárenského zařízení, Detailní zakres plynárenského zařízení

Příloha: Orientační zakres plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5002447538 ze dne 20.09.2021.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, Smetanova 43, 56201 Ústí nad Orlicí. K.ú.: Rudoltice u Lanškrouna.



Legenda:

	linie plynovodu
	NTL
	STL
	VTL
	WTL
	nefunkční
	plánovaná stavba před realizací
	ve výstavbě, neuvedeno do provozu
	regulační stanice
	ochranné zařízení
	kabel
	elektropřípojka
	kabel protikoroze 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. 5002447538 ze dne 20.09.2021.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových , Smetanova 43 , 56201 Ústí nad Orlicí. K.ú.: Rudoltice u Lanškrouna.

