


vypracoval:			<b>PROJEKCE DOPRAVNÍCH STAVEB</b>	
kontroloval:			 <b>GEODETICKÁ KANCELÁŘ</b> PLAVEC - MICHALEC	
datum:	06/2021		Budovcova 2530, 397 01 Písek www.gkpisek.cz,	
číslo zakázky:	1330/2021			
objednatel:	Krajský pozemkový úřad, pobočka Příbram, Poštovní 4, 261 01 Příbram V - Zdaboř		katastrální území:	Drážkov
<b>Polní cesta C 34 Drážkov</b>			stupeň:	DSP+PDPS
			číslo přílohy:	<b>D.2.1</b>
<b>Technická zpráva SO 401</b>				

# Obsah

<b>1. Technická zpráva .....</b>	<b>3</b>
a) Identifikační údaje objektu .....	3
b) Vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci .....	3
c) Technický popis se zdůvodněním navrženého řešení.....	3

---

# 1. Technická zpráva

## a) Identifikační údaje objektu

Název objektu: SO 401 – Ochrana inženýrských sítí NET4GAS

Správce stáv. sítí: NET4GAS, s.r.o. Na hřebenech II 1718/8, 140 21 Praha 4 - Nusle

## b) Vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci

Bylo provedeno geodetické zaměření oblasti, rekognoskace terénu a došlo k vyšetření průběhu vedení IS. Podklady byly využity pro situační a výškové řešení stavby a pro návrh ochrany stávajících kabelových vedení. Přibližně ve st. 0,181.00 se nachází vedení plynárenského telekomunikačního optického kabelu, přibližně ve st. 0,193.00 se nachází vedení VTL plynovodu nad 40 barů DN 500 a kabel protikorozi ochrany.

Byla ověřena předběžná hloubka uložení plynovodu odpovědným pracovníkem společnosti NET4GAS, která byla určena na 1,1-1,2m pod stávajícím terénem.

## c) Technický popis se zdůvodněním navrženého řešení

Před zahájením prací provede stavebník na své náklady ve spolupráci s příslušným technologem NET4GAS, s.r.o. vytyčení a ověření hloubek krytí stávajících VTL plynovodů a další dotčené technické infrastruktury ve správně NET4GAS, s.r.o.

Místa případných přejezdů plynovodů a sdělovacích kabelů těžkou technikou v době stavby musí být zpevněna rozebíratelnými silničními panely s přesahem min. 3m od půdorysu plynovodu a 1,5m od sdělovacího kabelu na obě strany a je třeba zřídit taková opatření, aby jiný přejezd nebyl možný. Jízdy v podélném směru plynovodu a kabelu nejsou dovoleny - dále viz "Pokyny pro práce a činnosti třetích stran v ochranných a bezpečnostních pásmech zařízení ve správě NET4GAS, s.r.o."

Společnosti NET4GAS, s.r.o. je nutné předložit ke schválení technologický postup prací, ve kterém bude uveden sled prováděných prací a použité mechanismy na tyto práce. Dále viz "Pokyny pro práce a činnosti třetích stran v ochranných a bezpečnostních pásmech zařízení ve správě NET4GAS, s.r.o." <https://www.net4gas.cz/cz/o-spolecnosti/pro-dodavatele/obchodni-technicke-podminky/>

Technologický postup zemních prací vypracovaný dodavatelem stavby a parafovaný investorem stavby, pokud jsou rozdílní, musí být schválen provozovatelem VTL plynovodu (NET4GAS, s.r.o.) a to min. 30 dní předzahájením prací. Kontaktní osobou pro posouzení technologického postupu je [REDACTED]

### Ochrana vedení plynárenského telekomunikačního optického kabelu

Trasa tohoto vedení nebude měněna, dojde pouze k vytvoření ochrany na tomto vedení a k souběžnému uložení rezervní chráničky.

Uložení ochrany kabelů bude provedeno v souladu s pokyny správce zařízení a dle platných ČSN a vyhlášek. V místech, kde bude kabelové vedení uloženo do chrániček, bude přesah chráničky min. 50cm na každou stranu. Chráničky jsou navrženy jako dělené chráničky KOPOHALF DN110. Současně bude přiložena rezervní chránička s utěsněnými konci proti vnikání nečistot. Chráničky budou uloženy dle technologických postupů výrobce.

Před vlastním zahájením jakýchkoliv prací v místě styku se stávajícím kabelovým vedením je nezbytně nutné objednat vytyčení těchto kabelů a případné kolize, které nepostihuje uvedená PD je nutno řešit v předstihu s pracovníky správce vedení.

Trasa vedení nebude měněna. Ve staničení 0,192.70 trasa komunikace kříží stávající vedení VTL plynovodu DN500. Dle vyjádření technologa správce sítě je krytí pod stávající komunikací (vyježděnou cestou v úrovni terénu) 1,1-1,2m. Vzhledem k tomu, že nová niveleta komunikace je vedena v tomto místě v mírném násypu, tato hodnota krytí se zvětšuje ještě o cca 0,15m.

Na tyto panely bude následně uložena konstrukce cesty.

