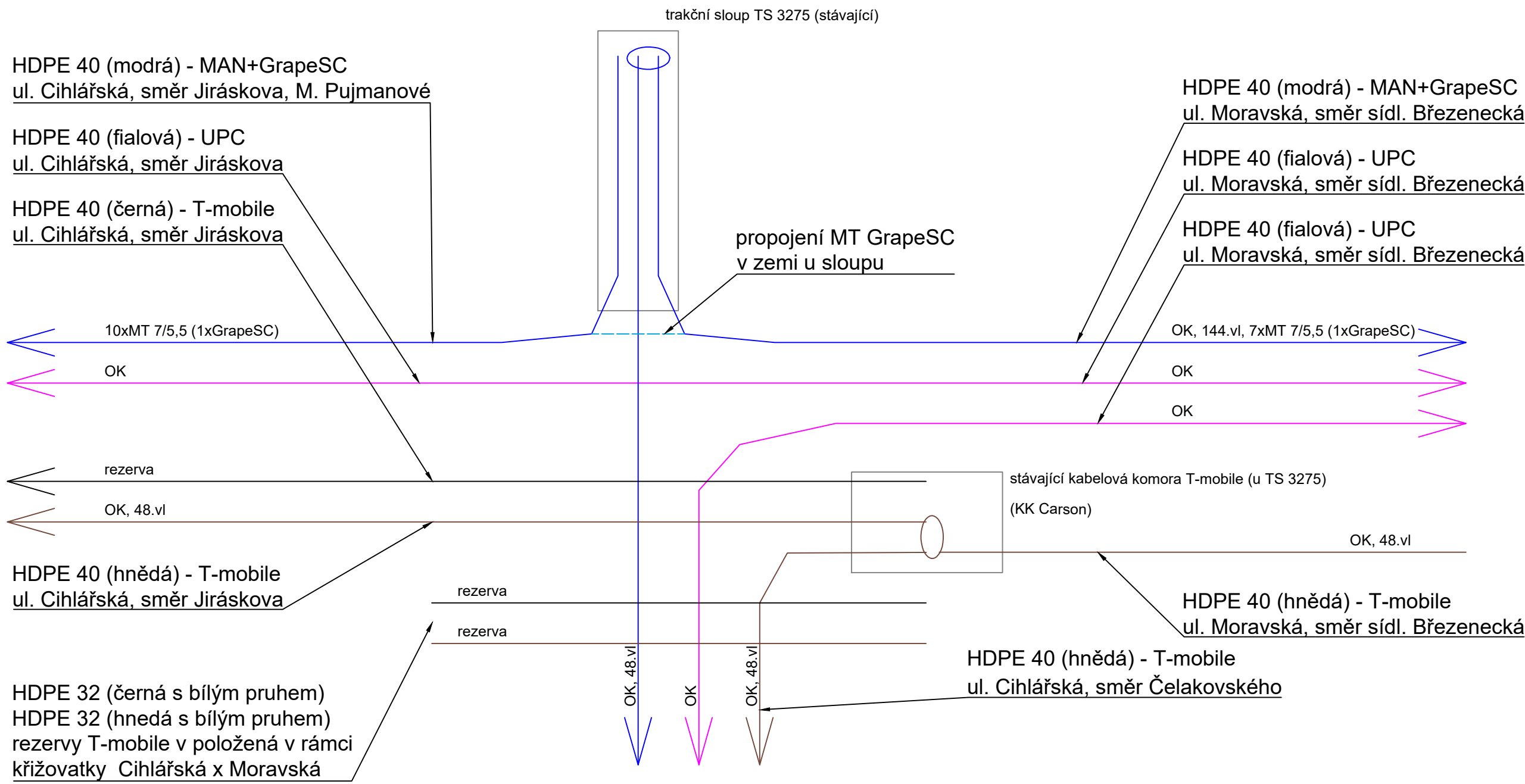
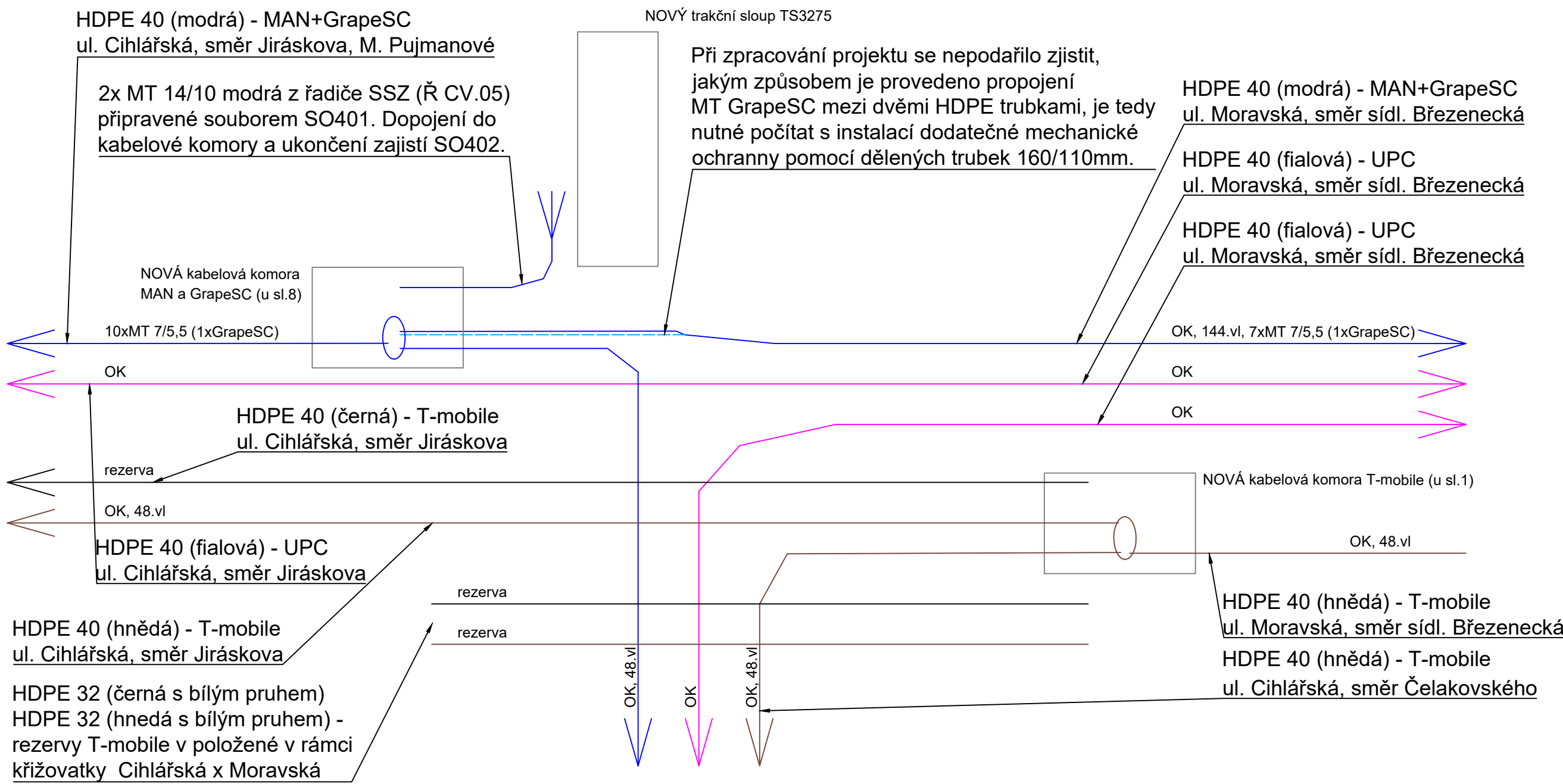


STÁVAJÍCÍ STAV OPTICKÝCH CHRÁNIČEK U TRAKČNÍHO SLOUPU TS3275



NOVÝ STAV OPTICKÝCH CHRÁNIČEK U TRAKČNÍHO SLOUPU TS3275 (PO PŘELOŽKÁCH)



LEGENDA

- komunikační propojení  
(propojení jednotlivých optických kabelů / tras)
- optická trasa (HDPE trubky), barva čáry odpovídá barvě HDPE trubky  
typy HDPE chrániček a jejich osazení jsou uvedeny přímo na čarách nebo na příslušných odkazech

POPIS

Na tomto blokovém schématu jsou znázorněny optické sítě, které se nacházejí v blízkosti trakčního sloupu TS3275 (na dispozičním výkresu je toto místo znázorněno modrým "revizním" obláčkem).  
Na blokovém schématu je uveden jak stávající stav, tak také stav po přeložkách.

Přeložky optických sítí T-mobile spočívají v instalaci nové kabelové komory (stávající kabelová komora zasahuje do průjezdného profilu křižovatky), nastavení HDPE trubek a zkrácení HDPE trubky směr sídliště Březenecká a dále pak přepojení optických kabelů. Projekt počítá, že kabelové rezervy ve stávající kabelové komoře budou dostatečně dlouhé pro přepojení optických kabelů do nové kabelové komory.

Přeložky sítí MAN (metropolitní síť města Chomutova) a GrapeSC spočívá v instalaci kabelové komory v ul. Cihlářská a přepojení optických kabelů (OK) ze stávajícího trakčního sloupu TS3275 do této kabelové komory. Ohledně propojení mikrotrubičky s optickými vlákny (MT) fy. GrapeSC mezi HDPE trubkami různých směrů neexistuje podrobná dokumentace provedení tohoto propojení, Projektant se opírá pouze o tvrzení pracovníků fy. GrapeSC a předpokládá, že propojení dané MT bude vedeno přes novou kabelovou komoru.

Do nové kabelové komory sítí MAN a GrapeSC (u sloupu 8) zhotovitel přeložek sítí (SO402) dopojí 2x silnostěnné MT 14/10 modré barvy, které budou ke kabelové komoře přivedeny zhotovitelem SO401 (kabeláž SSZ). Tyto silnostěnné MT (mikrotrubičky) budou sloužit jako rezerva pro budoucí propojení sítě MAN s řadičem SSZ Ř CV.05.

Blíže popis technického řešení přeložek je uveden v technické zprávě D.1.4.1.

Situace kabelových tras a kabelových komor je uvedena na výkresu D.1.4.2.2.

INVESTOR		
Statutární město Chomutov Zborovská 4602, 430 28 Chomutov		
PROJEKTANT		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. MILAN BERNÁŠEK	
VYPRACOVAL	ING. MARTIN EDR	
KONTROLOVAL	ING. MILAN BERNÁŠEK	
STAVBA A NÁZEV		DATUM 03/2021
REKONSTRUKCE KŘIŽOVATKY ULIC CIHLÁŘSKÁ x MORAVSKÁ, CHOMUTOV		FORMÁT A2
		MĚŘITKO ---
		STUPEŇ PD PDPS
		ČÍS. ZAKÁZKY 4123
		ARCHIVNÍ ČÍS. 20210301
NÁZEV PŘÍLOHY		ČÍS. SOUPRAVY
SO 402 - PŘELOŽKY SÍTÍ Blokové schéma optických sítí u trakčního sloupu TS3275		ČÍS. PŘÍLOHY D.1.4.3.1