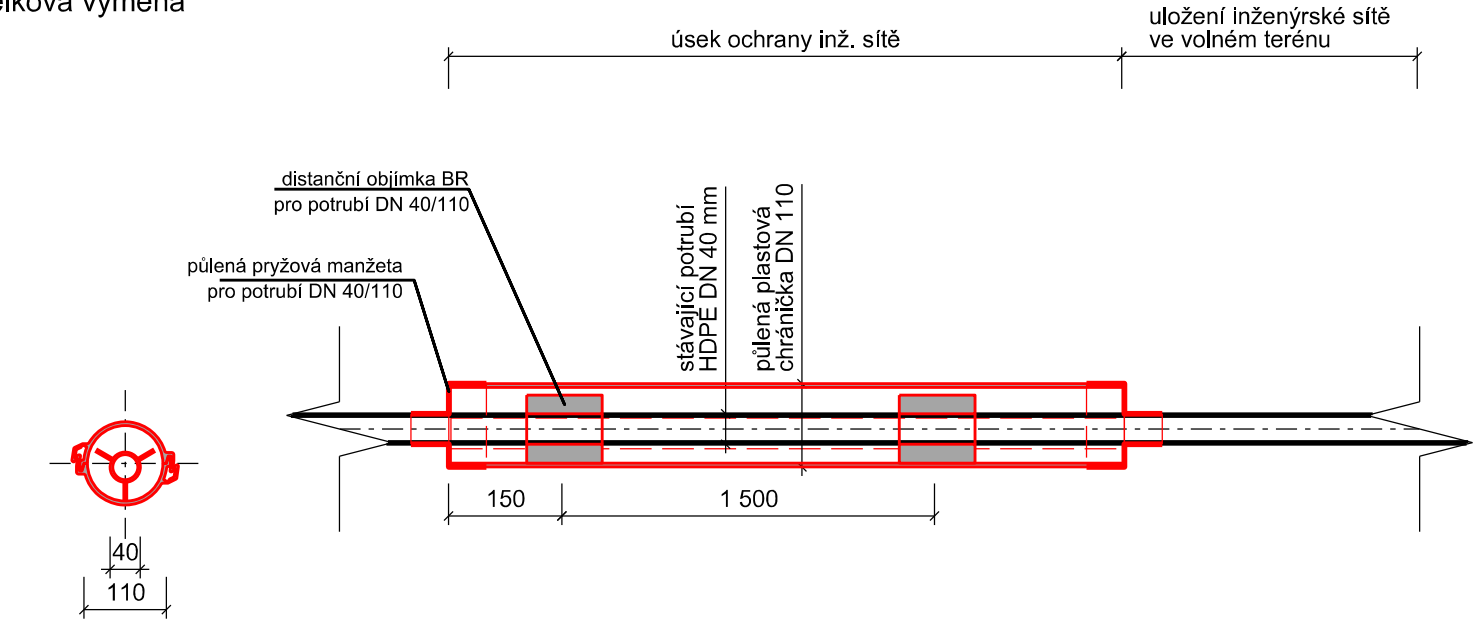


OPATŘENÍ NA INŽ. SÍTI - optický kabel - ČD - Telematika a.s.

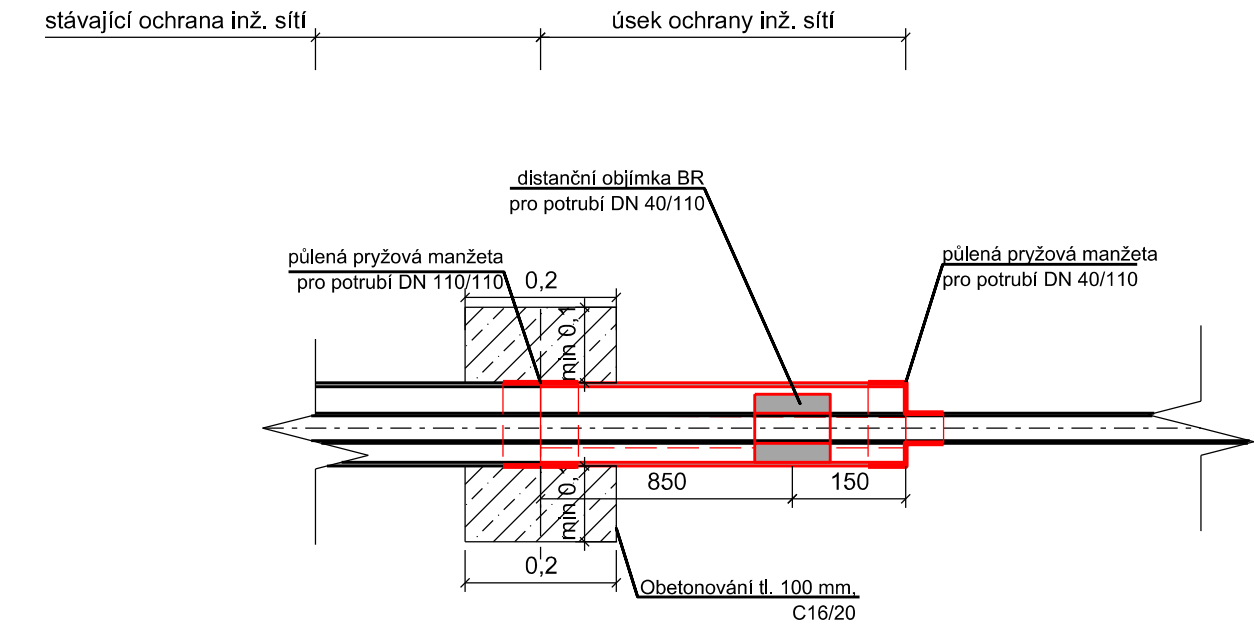
M 1:10

Celková výměna



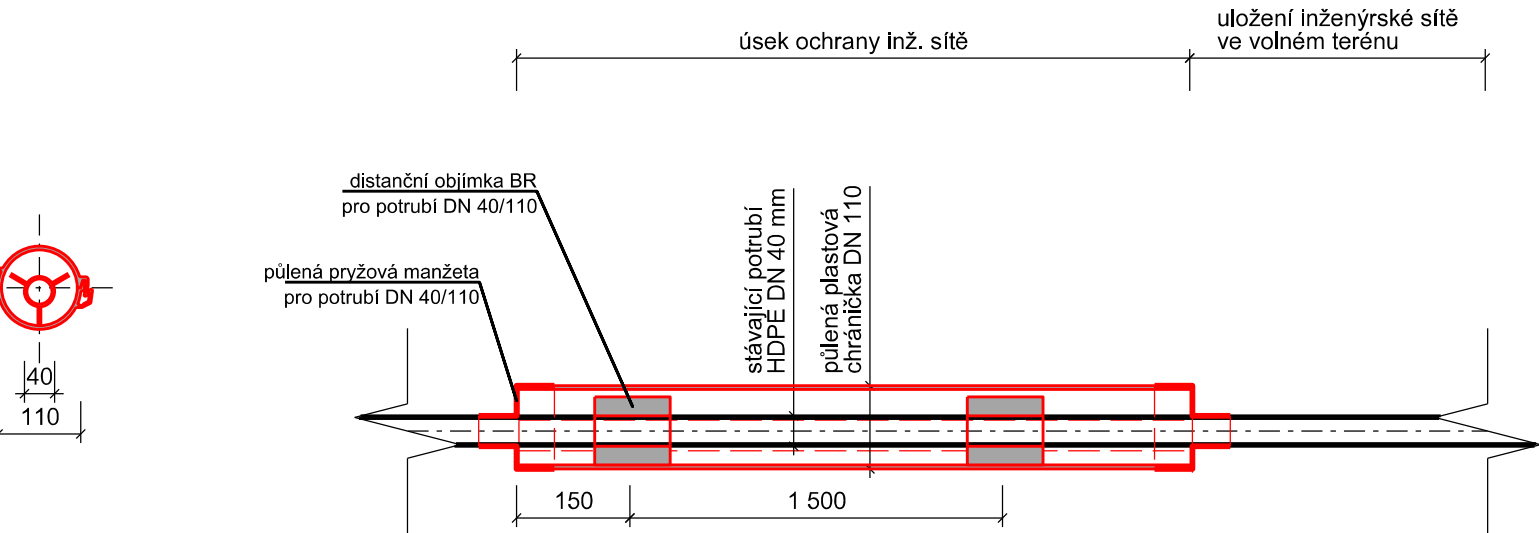
POZN:  
Optický kabel bude obnažen (předpokládaná hloubka uložení je pod terénem 0,6 m) a bude zkontrolován stav chrániček i hloubka uložení. Kabel je pod cestou uložen v chráničce PVC DN 110. Pokud budou chráničky v pořádku, je nutné je prodloužit po šířce budoucí cesty a to i s přesahem 1 m po oboustranách včetně obetonování.  
Napojení na stávající chráničku bude provedeno pomocí půlené pryžové manžety pro potrubí DN 110/110.  
Pokud nebude v pořádku, je nutné chráničku adekvátně nahradit např.: půlenými chráničkami. V případě nedostatečné hloubky uložení kabelu nutné zahlboubení kabelu do odpovídající hloubky.  
Nutná délka pro ochranu optického kabelu je 5,3 m.  
Manipulace s optickými kabely a jejich příslušenstvím v majetku ČD - Telematika a.s. jsou nezadatelné a budou zajištěny na základě smluvního vztahu pracovníky majitele.

Prodloužení chráničky



OPATŘENÍ NA INŽ. SÍTI - optický kabel - TETA, s.r.o.

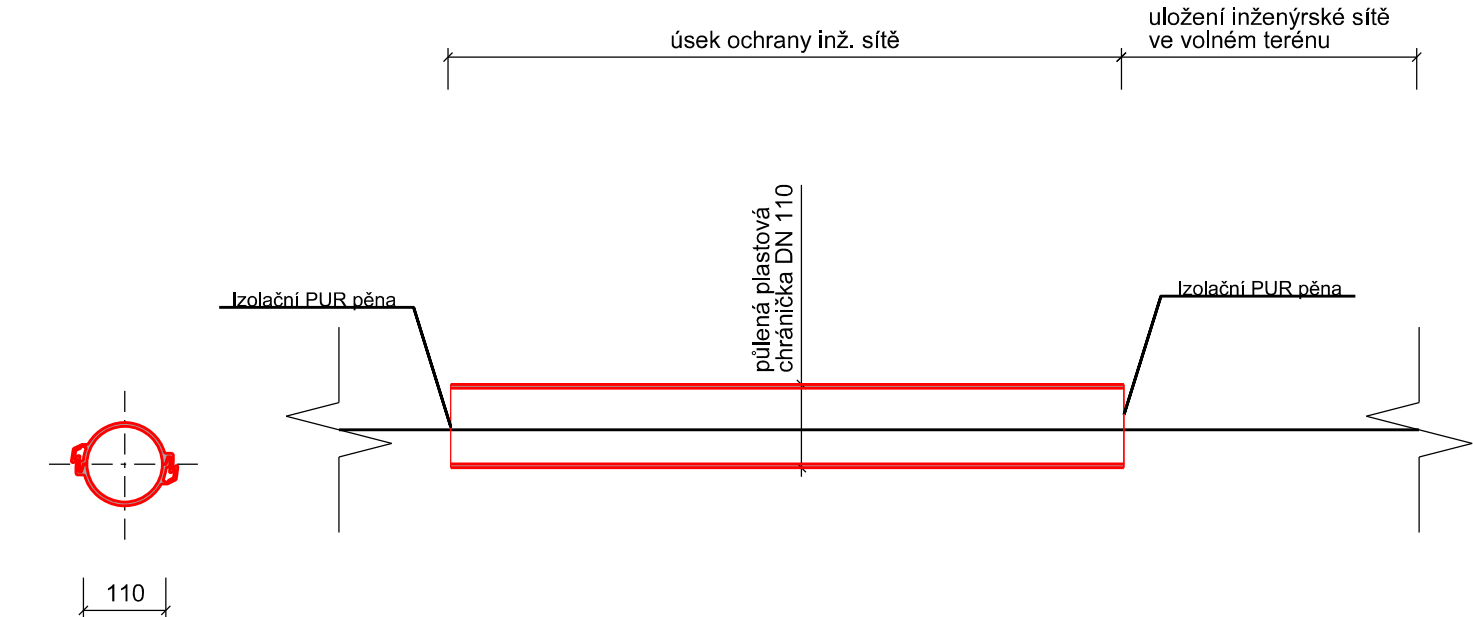
M 1:10



POZN:  
Optický kabel bude obnažen (předpokládaná hloubka uložení je pod terénem 0,6 m), v případě nedostatečné hloubky pod konstrukcí komunikace bude provedena dodatečná ochrana instalací do dělené chráničky (plastová půlená roura DN 110) a bude uložena do pískového lože tl. 50 mm, nad chráničkou ve výšce 0,20 m bude umístěna oranžová folie upozorňující na vedení dle ČSN 73 6006.  
Zpětný zásyp bude prováděn po vrstvách 0,3 m, strojní hutnění bude provedeno 0,3 m od úrovně horní hrany chráničky.  
Ochrana optického kabelu bude provedena v celkové délce 5,3 m.  
Ukončení půlené chráničky bude provedeno 1 m hranice komunikace. Oba konce půlené chráničky budou opatřeny těsnící půlenou pryžovou manžetou pro potrubí DN 110/40.  
V případě existence stávající chráničky bude provedeno napojení pomocí půlené pryžové manžety pro potrubí DN 110/110.  
Ochrana optického kabelu, či jakákoliv manipulace s vedením TETA, bude na základě objednávky investora stavby dodavatelsky zajišťovat firma TETA s.r.o..

OPATŘENÍ NA INŽ. SÍTI - trasa podzemního vedení nízkého napětí ČEZ Distribuce, a.s.

M 1:10



POZN:  
Kabel nízkého napětí bude obnažen (předpokládaná hloubka uložení je pod terénem 0,35 až 0,7 m), v případě nedostatečné hloubky pod konstrukcí komunikace bude provedena dodatečná ochrana instalací do dělené chráničky (plastová půlená roura DN 110) a bude uložena do pískového lože tl. 50 mm, nad chráničkou ve výšce 0,20 m bude umístěna oranžová folie upozorňující na vedení dle ČSN 73 6006.  
Zpětný zásyp bude prováděn po vrstvách 0,3 m, strojní hutnění bude provedeno 0,3 m od úrovně horní hrany chráničky.  
Ochrana kabelu vysokého vedení bude provedena v celkové délce 17,03 m.  
Ukončení půlené chráničky bude provedeno 1 m hranice komunikace. Oba konce půlené chráničky budou opatřeny izolační PUR pěnou.  
V případě existence stávající chráničky bude provedeno napojení pomocí půlené pryžové manžety pro potrubí DN 110/110.

AZ CONSULT, spol. s r.o.

Číslo zakázky.....19/016  
Výrobek uvolněn k použití

Datum.....08/2019 ③

Odpov. proj.:	Ing. Zdeněk Avenarius			<div>A ZCONSULT</div> <div>spol. s r. o.</div> <div>Klíšská 12, 400 01 Ústí nad Labem</div> <div>Tel.: 475 669 211, 475 669 223</div> <div>Tel/fax.: 475 669 214</div> <div>E-mail: azconsult@azconsult.cz</div> <div>ČSN EN ISO 9001</div>
Vypracoval:	Anna Demuthová			
Kontroloval:	Jindřich Charvát			
Kraj:	Ústecký	Místo:	Ústí nad Labem	
Objednatel:	Statutární město Ústí nad Labem			
Akce:	Zpracování dokumentace na přístupové cesty v Mánesových sadech			
Výkres:	Opatření na stávajících inženýrských sítí			
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. KOPÍROVÁNÍ A ROZŠÍŘOVÁNÍ POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AZ CONSULT spol. s r.o.				

Zn. souboru:		...	
Stupeň:	DSP/DPS	Formát:	2x A4
Č. zak.:	19/016	Č. paré :	
Datum:	08/2019		
Měřítko:	1:10	Č. přílohy:	D.1.6