

RTi Czech s.r.o.
CZ 392 01 Soběslav, Rašínova 422
tel.:+420 381 521 423



Vyjádření k poškozenému rukávci po požáru v kolektoru ul. Objízdná

**„Český Krumlov, sanace vodovodu v úseku kolektor – uol. Objíždková 2.
etapa“**

březen 2024

1. Popis

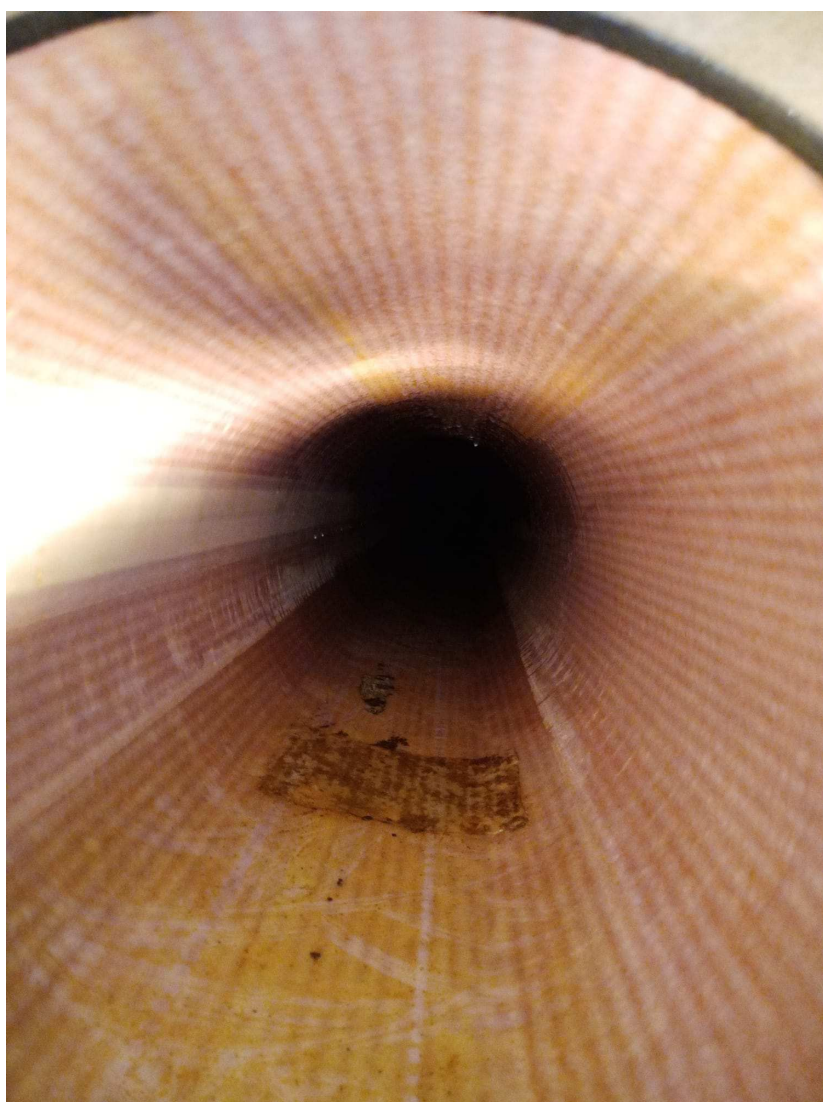
Předmětem vyjádření je posouzení stavu tlakového rukávce DN 350 po požáru vzniklém v kolektoru ul. Objízdná.

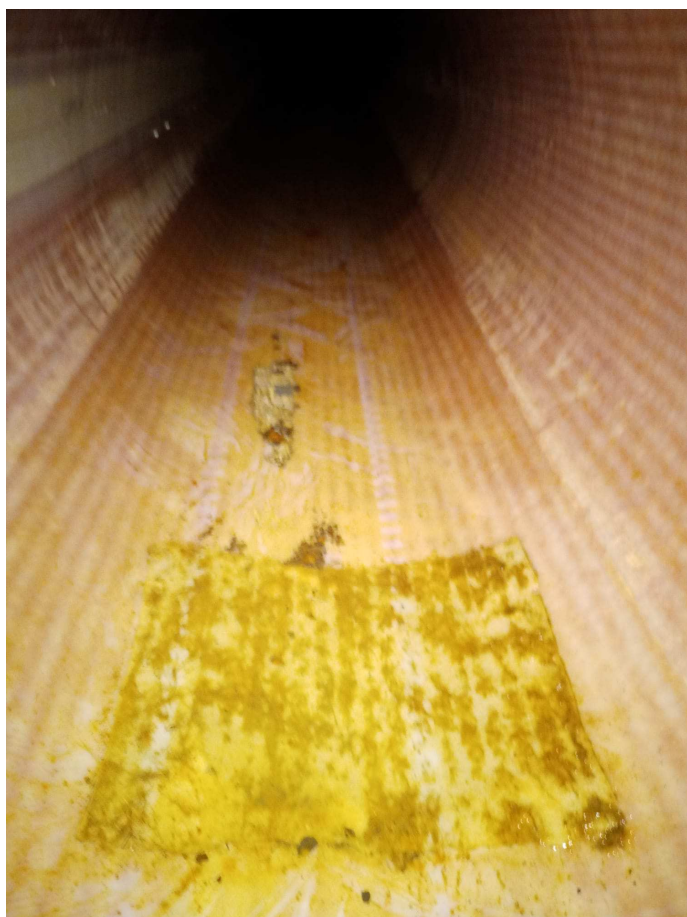
2. Postup kontroly

Po likvidaci následku požáru a vyklizení objektu kolektoru byl sundán litinový TP kus a provedena vizuální a monitoring stavu rukávce a těsnící manžety.

3. Zjištěný stav

Vizuální kontrolou bylo zjištěno, že došlo vysokým žářem a teplotami v místě kolektoru k poškození koncové gumové těsnící manžety a zároveň i poškození rukávce. Doloženo fotodokumentací viz. níže.





4. Návrh opravy

Vzhledem k tomu, že došlo k narušení rukávce, který nelze i vzhledem k velkému provoznímu tlaku bodově opravit, bude nutné provést kompletní převložkování tohoto úseku. Délka je cca 38 m. Ukončení rukávce je pod opěrnou zdí ul. Objížďková.

5. Nabídka opravy

Nabídka je platná do 31.3.2024.

Rozpočet prací	Jednotka	Kč/jednotku	Počet	Cena
Sanace ocelového potrubí DN 350 včetně materiálu	m	14200,0	38,00	539 600 Kč
Monitoring po čištění a po sanaci	m	50,0	76,00	3 800 Kč
Výplach	pauš.	12000,0	1,00	12 000 Kč
Koncový kroužek	ks	18000,0	2,00	36 000 Kč
Zkoušky	kpl.	15000,0	1,00	15 000 Kč
Montáže, demontáže, mechanizace	kpl.	35000,0	1,00	35 000 Kč
Zemní práce	kpl.	30000,0	1,00	30 000 Kč
Přesuny - sanační technologie, kamera, čističí vůz a materiál ze zahraničí	pauš.	48000,0	1,00	48 000 Kč
Cena celkem bez DPH				719 400 Kč

6. Termín realizace

Nástup možný 3-4 týdny po zaslání závazné objednávky. Jinak dle dohody.

7. Doba realizace

Vč. zemních a montážních a demontážních prací – 1 týden.

8. Rozsah zkoušek

- Monitoring – 3 x (po čištění a po vložkování)
- Funkční zkouška – provozním tlakem

V Soběslavi dne 2.3.2024



V zastoupení

Ing. Tomáš Fiala

Za společnost RTi CZECH s.r.o.