

ÚSTÍ NAD ORLICÍ

OBNOVA VODOVODU DN150 LT V UL. TŘEBOVSKÁ
OD Č.P. 422 - PO KNAPOVECKÝ POTOK



Odpovědný projektant	Ing. Jan Falta	ING. JAN FALTA Nemošice 67, Pardubice IČO: 05074517 tel.: 776 035 758 jan.falta@email.cz	
Vypracoval	Ing. Jan Falta		
Technická kontrola			
Investor	TEPVOS, spol. s r.o.		
Název akce: ÚSTÍ NAD ORLICÍ OBNOVA VODOVODU DN150 LT V UL. TŘEBOVSKÁ OD Č.P.422 - PO KNAPOVECKÝ POTOK		Stupeň	DVŘ+DPS
		Počet formátů	-
		Datum	03/2021
		Číslo akce	-
PRŮVODNÍ ZPRÁVA		Č. výtisku:	Č. přílohy: A.

OBSAH

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY	3
1.1.	IDENTIFIKACE STAVBY	3
1.2.	IDENTIFIKACE STAVEBNÍKA	3
1.3.	IDENTIFIKACE ZPRACOVATELE DOKUMENTACE	3
2.	ČLENĚNÍ STAVBY	4
3.	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	4

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

1.1. IDENTIFIKACE STAVBY

Název stavby: ÚSTÍ NAD ORLICÍ - OBNOVA VODOVODU DN150 LT V UL.
TŘEBOVSKÁ OD Č.P. 422 - PO KNAPOVECKÝ POTOK
Místo stavby: Ústí nad Orlicí 579 891
Katastrální území: Hylváty [775 339], Ústí nad Orlicí [775 274]
Kraj: Pardubický
Dotčené pozemky: součást této zprávy
Kategorie stavby: nevýrobní, ekologická
Charakter stavby: obnova vodovodu
Majitel vodovodu: firma TEPVOS, spol s r.o.
Provozovatel vodovodu: firma TEPVOS, spol s r.o.
Kapacita stavby: obnova vodovodu – délka 246,5 m
přepojení přípojek 11 ks – 47,0 m

1.2. IDENTIFIKACE STAVEBNÍKA

Jméno a adresa: TEPVOS, spol. s r.o.
Královéhradecká 1566
562 01 Ústí nad Orlicí
Zhotovitel stavby: bude určen na základě výběrového řízení
Zahájení stavby: bude určeno investorem stavby
Ukončení stavby: bude určeno investorem stavby



1.3. IDENTIFIKACE ZPRACOVATELE DOKUMENTACE

Jméno: Ing. Jan Falta
Adresa: Nemošice 67, 530 03 Pardubice
IČ: 05074517
Telefon: 608 761 071
E-mail: jan.falta@email.cz

Zodpovědný projektant: Ing. Jan Falta
*autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství
a krajinného inženýrství
ČKAIT 0701131*

2. ČLENĚNÍ STAVBY

Stavba obsahuje jeden stavební objekt SO 01 – Obnova vodovodu.

Kapacita: **obnova vodovodu CELKEM 246,5m:**
LT DN150 délka 157,0m
LT s PE ochrannou vrstvou DN150 délka 86,0m
LT s PE ochrannou vrstvou DN80 délka 3,5m
přepojení přípojek – 11ks CELKEM 47,0m:
PE D40 délka 3,0 m
PE D32 délka 44,0 m

3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

V rámci přípravy projektové dokumentace byla provedena podrobná prohlídka budoucího staveniště, a to i s investorem stavby.

Jako výchozí podklady byly dále použity následující dokumenty:

- digitální zaměření zájmového území,
- digitální zaměření stávajícího vodovodu
- katastrální mapa,
- odborná a technická literatura, české normy,

Umístění tras inženýrských sítí vychází z územních plánů a pochůzek v terénu v rámci místního šetření, včetně projednání a konzultací s investorem a se správcí sítí.

Navrhovaná stavba se nachází v ochranných pásmech stávajících podzemních zařízení (silové a sdělovací kabely + TS) a jejich zařízení a v ochranném pásmu železnice.

Během výstavby dojde ke křížení a souběhu s těmito stávajícími inženýrskými sítěmi:

- vodovod -Tepvos, spol. s r.o.,
- jednotná kanalizace -Tepvos, spol. s r.o.,
- plynovod STL - RWEGasNet, s.r.o.,
- silové vedení (VN a NN) - ČEZ Distribuce, a.s.,
- sdělovací vedení -Cetin,
- kabely veřejného osvětlení -Tepvos, spol. s r.o.

Všechny podzemní a nadzemní vedení, které byly identifikovány, jsou v situacích zakresleny. Na základě zjištěných stávajících inženýrských sítí se nepředpokládají přeložky stávajících sítí, při výstavbě bude dodržena ČSN 73 6005 *Prostorové uspořádání sítí technického vybavení*, která uvádí nejmenší dovolené vzdálenosti při souběhu a křížení podzemních sítí. V případě, že nebude možno při realizaci tuto ČSN dodržet, budou kolizní místa řešeny za účasti zhotovitele stavby, investora, stavebního dozoru, případně i projektanta přímo na stavbě. Při výstavbě budou dodrženy a respektovány veškeré připomínky a požadavky správců jednotlivých stávajících sítí v dané lokalitě.

VÝPIS DOTČENÝCH POZEMKŮ

k.ú. Hylváty [775339]

ČÍSLO PARCELY	Druh pozemku	LV	VLASTNÍK	ADRESA
1321/2	ostatní plocha	10001	Město Ústí nad Orlicí	Sychrova 16, 56201 Ústí nad Orlicí

k.ú. Ústí nad Orlicí [775274]

ČÍSLO PARCELY	Druh pozemku	LV	VLASTNÍK	ADRESA
2458	ostatní plocha	10001	Město Ústí nad Orlicí	Sychrova 16, 56201 Ústí nad Orlicí
2460/2	ostatní plocha	10001	Město Ústí nad Orlicí	Sychrova 16, 56201 Ústí nad Orlicí
2709	ostatní plocha	1509	Správa železnic, státní organizace	Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1
3069	ostatní plocha	10001	Město Ústí nad Orlicí	Sychrova 16, 56201 Ústí nad Orlicí