

# OBJEDNÁVKA

číslo : OBJ/073/2021

Objednatel IČO: 43383513 DIČ: CZ43383513  
Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko  
Vodárenská 2  
591 01 Žďár nad Sázavou

Bankovní spojení

Číslo účtu 1622321399/0800

Dodavatel IČO: 15261182 DIČ: CZ6810070344

**Stanislav Blaha**  
**Studentská 1133/3**

591 01 Žďár nad Sázavou

## Objednáváme:

u Vás na základě zasláné cenové nabídky zpracování projektové dokumentace stavby

**"Nové Veselí - rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská".**

Termín dokončení a předání díla:

DSP 15.6.2022

DSP včetně IČ 31.7.2022

DPS 31.7.2022

Zároveň žádáme o předložení smlouvy na toto objednané plnění.

**Svaz vodovodů a kanalizací**

Žďársko  
Vodárenská 2  
591 01 Žďár nad Sázavou

V Žďár nad Sázavou

Dne : 17.09.2021

Vyřizuje : Magdaléna Pavlíková

Telefon : 777615210

E-mail: pavlikova@svkzdarsko.cz

*Potvrzenou objednávkou vraťte na výše uvedenou adresu*

Příloha k objednávce č. **087/078/2021**

na zpracování projektové dokumentace stavby „**Nové Veselí – rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská**“.

Předmětem zakázky je:

- rekonstrukce stávajícího vodovodu z šedé litiny DN 125, který bude nahrazen potrubím z TLT (příp. z PE 100 RC SDR 11) DN 150 v délce cca 390 m.  
(inv.č. MSZV9002070)

Specifikace předmětu požadovaného díla:

#### **A/ Přípravné práce**

V této fázi požaduje objednatel zajistit zejména následující práce a činnosti:

1. Před zahájením projekčních prací požádá projektant VAS o předání podkladů a informací o charakteru a prostorovém uspořádání stávajícího vodovodu a kanalizace v řešené lokalitě v digitální formě a svolá „**VÝBĚR STAVENIŠTĚ**“ za účasti odpovědných zástupců městyse Nové Veselí, VAS a SVK Žďársko. Z tohoto jednání na místě samém bude projektantem učiněn zápis s podpisy všech zúčastněných.
2. Zpracování návrhu smlouvy o dílo, uzavření smlouvy o dílo.

#### **B/ Geodetické a jiné technické práce.**

V této fázi požaduje objednatel zajistit zejména následující práce a činnosti:

1. Geodetické zaměření (resp. doměření případně chybějících úseků) polohopisu – uličních čar a povrchových znaků v prostředí Microstation formát dgn v trase potrubí v případě, že nejsou obsaženy v podkladech získaných od VAS.
2. Geodetické zaměření stávajícího vodovodu v případě, že je zakreslen přibližně. Vyznačení vodovodu v terénu zajistí VAS bezúplatně na žádost zhotovitele projektové dokumentace.
3. Zpracování návrhu koncepčního a technického řešení, jeho odsouhlasení na útvaru speciálních činností VAS (Ing. Mrkos). Digitální verze koncepčního a technického návrhu bude zaslána městyso Nové Veselí, kontaktní osoba p. starosta.
4. Provedení hydrotechnického výpočtu a návrh dimenzí potrubí a ostatních prvků systému.

#### **C/ Projektová dokumentace pro společné povolení.**

V této fázi požaduje objednatel zajistit zejména následující práce, dokumentace a doklady:

1. Před vyhotovením čistopisu bude dokumentace předložena v konceptu k posouzení a vydání stanoviska na VAS. Její připomínky budou zapracovány do konceptu dokumentace před odevzdáním čistopisu. Současně s konceptem dokumentace bude VAS předložena zastavovací situace v digitální podobě – formát dgn.
2. Projektová dokumentace pro vydání společného povolení bude zpracována v rozsahu dle přílohy č. 9 vyhl. č. 499/2006 Sb. v platném znění a předána v 6 vyhotoveních, dále pak bude 1 vyhotovení PD předáno v elektronické formě ve formátech .pdf, příp. doc, xls. Zastavovací situace bude zpracována v mapovém podkladu zaměřeném v digitální formě v prostředí Microstation, formát .dgn s uvedením materiálu, profilu a délky projektované sítě. Dokumentace bude m.j. obsahovat i zakreslení umístění veškerých inženýrských sítí v území dotčeném výstavbou.
3. Zpracovatel projektové dokumentace zakreslí do projektované dokumentace stávající vodovodní přípojky ke všem odběrným místům na základě podkladů předaných útvarem speciálních činností VAS. V odůvodněných případech upřesní průběh trasy přípojky s majitelem nemovitosti nebo požádá VAS o bezplatné vytyčení trasy. Projektová dokumentace bude obsahovat seznam všech vodovodních přípojek s číselnou identifikací vázanou na situaci s uvedením majitele nemovitosti, čísla odběrného místa a čísla popisného, případně čísla parcelního. Součástí projektové dokumentace bude i zakreslení stávajících inženýrských sítí v prostoru stávajících vodovodních přípojek na veřejném prostranství.
4. Součástí dokladové části projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení budou smlouvy o budoucí smlouvě na vstupy na dotčené pozemky a ve trojím vyhotovení situace dle platné mapy katastru nemovitostí se zakreslením navrhované stavby, na které bude v pravé části výkresu nad popisovým rámečkem uveden text:

„Vyslovuji jednoznačný souhlas dle § 184a zák.č. 225/2017 Sb. v pl. znění se stavbou na níže uvedených pozemcích dle této projektové dokumentace“.

Pod tímto textem bude projektantem zpracována tabulka s uvedením dotčených parcel navrhovanou stavbou, jméno, příjmení a bydliště vlastníka dotčeného pozemku, datum narození vlastníka dotčeného pozemku a jeho vlastnoruční podpis.

Plněním zhotovitele projektové dokumentace bude rovněž:

5. Dokladová část, která bude m.j. obsahovat závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů, souhlasná vyjádření vlastníků inženýrských sítí, komunikací dotčených výstavbou a Povodí Moravy, s.p. Brno.
6. Mapa katastru nemovitostí (platná v době projektování) se zakreslením trasy stavby v jednom vyhotovení.
7. Informace o parcelách sousedních pozemků z katastru nemovitostí potvrzené příslušným katastrálním úřadem.
8. Propočet nákladů.
9. Digitální verze projektové dokumentace bude předána proti podpisu městysovu Nové Veselí, kontaktní osoba p.starosta a to před odevzdáním PD objednateli. Doklad o předání této dokumentace bude přílohou k fakturaci.

#### ***D/ Podklady pro výběr zhotovitele***

V této fázi požaduje objednatel zajistit:

projektovou dokumentaci pro zadání veřejné zakázky dle vyhl. č. 169/2016 Sb. v platném znění v rozsahu:

- projektovou dokumentaci pro provedení stavby dle přílohy č. 13 vyhl.č. 405/2017 Sb. v platném znění
- 4 ks, včetně digitální verze na CD,
- neoceněný výkaz výměr v digitální podobě jako podklad pro vypracování nabídky,
- vyjádření VAS k realizační dokumentaci.

Kromě výše uvedených musí zhotovitel provést i všechny případné jiné technické a projekční práce nutné pro řádné splnění předmětu díla, jejichž potřeba zpracování vyplyne z povahy díla, ze znalostí zhotovitele či z požadavků orgánů státní správy a dotčených organizací.

Objednatelem požadovaný termín dokončení a předání díla:

Dle rozsahu A/ - C/: do 31.12.2021.

Dle bodu D/: do 31.1.2022.

V případě dalších požadavků vyplývajících z projednání a schválení záměru výstavby a technického řešení, zhotovitel zapracuje tyto požadavky do zadávací dokumentace.

Ing. Petr Bláha  
investiční technik

Příloha: situace, IZ 2450

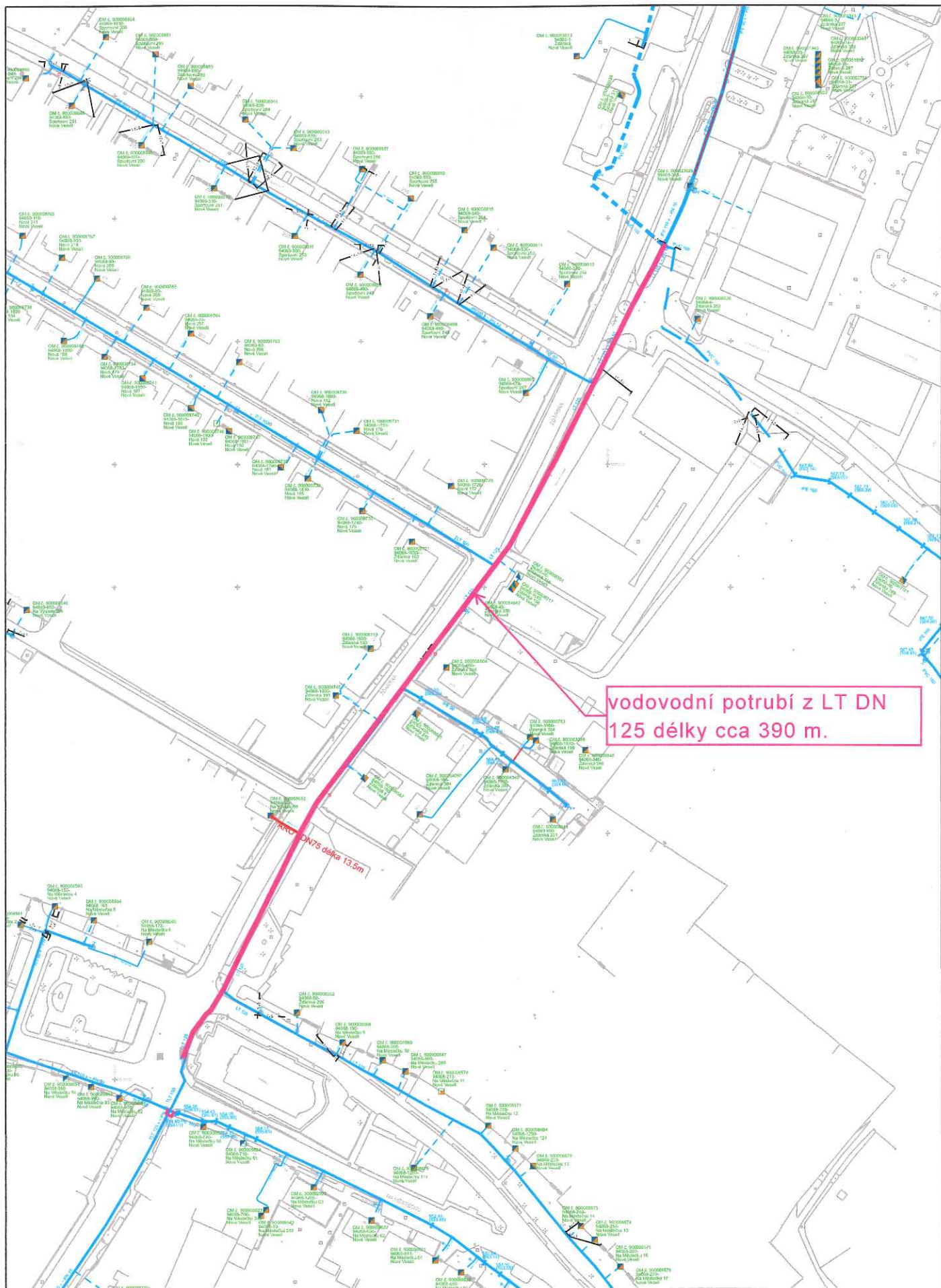
Svaz vodovodů a kanalizací  
Žďársko  
© Vodárenská 2  
591 01 Žďár nad Sázavou

## Záměr rekonstrukce ID : 2450

<b>Typ objektu :</b>	vodovod	<b>TEČO :</b> 127 VDV Nové Veselí
<b>Navrhovatel :</b>	Technický útvar	
<b>Název stavby :</b>	Nové Veselí - rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská	
<b>Současný stav :</b>	<p>Potrubí je z šedé litiny DN 125 z roku 1972. Tento vodovod je trasován od spodní části v chodníku a za obchodem je tento vodovod trasován na hraně chodníku a státní silnice až k sokolovně, kde přechází do zeleného až za autoservis Jaroš, kde končí ve stávající armaturní šachtě. Odtud je již potrubí zrekonstruováno z PVC d 160 z roku 1986 až k VDJ Nové Veselí (původně to bylo posílení pro JZD). Na tomto úseku jsou v GIS evidovány pouze 2 poruchy, z nichž 1 byla na silvestra roku 2019.</p> <p>Měřením průtoku a tlaku vody v potrubí bylo navíc zjištěno, že naměřené ztráty v potrubí odpovídají potrubí o trochu menšímu než je DN 80 (původní dimenze potrubí je DN 125) - z toho je patrné, že je toto potrubí silně zarostlé (zainkrustované), což také má při větších průtocích za následek přechodné zhoršení kvality vody (zákal, zvýšené množství železa, apod.). To se stává při pravidelném ročním odkalování obce našimi pracovníky. Také je nutné podotknout, že se jedná o hlavní přívodní řad do městysu Nového Veselí.</p>	
<b>Navrhovaný stav:</b>	Náhrada potrubí m z TLT ( příp. z PE 100 RC SDR 11) DN 150 délky 390 m. Úprava ve vodoměrné šachtě.	
<b>Charakter stavby :</b> zabezpečení kapacity	<b>Odhad nákladů :</b> 3500000 Kč	
<b>Plán realizace :</b>	<b>Zpracoval :</b> 30.08.2021 Mrkos Marek	
<b>HIM :</b> MSZV9002070	<b>Č. akce dle PFO :</b> 30.8.2021	
<b>Vlastník :</b> SVK Žďársko	<b>Typ majetku :</b> MIM	
<b>Přípojky :</b>		
<b>Vlastník : -</b>	<b>Řešit přípojky:</b> NE	
<b>Doplňující požadavky :</b>		
<b>Poznámka :</b>		
<b>Přílohy :</b>		
<b>Záměr upřesněn dne :</b> 30.8.2021	<b>Upřesnil :</b> Mrkos Marek	

**Podpis:**

# Nové Veselí - rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská



1 : 2 0 0 0

0 20 40 60 80 100 m