

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: Rekonstrukce vodovodu Třinec, Podlesí - koupaliště

Místo stavby: Třinec, k. ú. Kanská

Stupeň: DPS

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

Město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Projektant: Ing. MITURA Lubomír, Černá cesta 2214, 738 01 Frýdek, Místek,
ČKAIT: 1100131

Zpracovatel: Věra Sližová, Projekční činnost ve výstavbě, Kopernikova 720, 739 61 Třinec,
IČ: 71214771, DIČ: CZ8157114955

A.2 Seznam vstupních podkladů

Podkladem pro zpracování projekt. dokumentace je katastrální situace, polohopisné a výškopisné zaměření v měřítku 1:500, vyjádření existenci stávajících sítí a dotčených orgánů státní správy, požadavky investora a zjišťování stávajícího stavu.

Dokumentace je vypracována v souladu s:

- ČSN 75 5401 a další ČSN citované v předmluvě normy /str. 2, 3/, zejména ČSN 75 5911, 75 5630, 73 6005, TNV 75 5402
- Zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na silničních komunikacích /silniční zákon/.
- Vyhláška Federálního ministerstva dopravy č. 30/2001 Sb., kterou provádí zákon o provozu na pozemních komunikacích /silniční zákon/.
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon).
- Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů /zákon o vodovodech a kanalizacích/.

A.3 Údaje o území

a) rozsah řešeného území

Jedná se o výměnu potrubí stávajícího vodovodu v délce 87,5 m a přepojení přípojek z důvodu havárie. Vodovod je umístěn v chodníku vedeném v soukromých pozemcích v úseku mezi RD čp. 351 a 283 v k. ú. Kanská.

Napojení na vodovodní řad bude provedeno v chodníku parc. č. 1290/2.

b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Stavba se nenachází na území chráněném jinými právními předpisy, v zájmovém území se nevyskytují kulturní památky ani zvláště chráněná území, rovněž se nejedná o záplavové území.

c) údaje o odtokových poměrech

Výměnou vodovodního řádu se odtokové poměry v zájmovém území nemění.

d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Havarie vodovodu je v souladu s Územním plánem města Třinec, který byl vydán Zastupitelstvem města Třince dne 20.9.2011 usnesením vlády ČR č. 06/171/2011 jako Opatření obecné povahy č. 1/2011 s nabytím účinnosti dne 10.11.2011.

e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou

Jedná se o havárii, výměnu potrubí vodovodu ve stávající trase, která nevyžaduje vydání územního rozhodnutí a stavebního povolení.

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Výměna potrubí vodovodu vyhovuje obecným technickým požadavkům na výstavbu stanoveným vyhláškou č.269/09 Sb. o obecných požadavcích na využívání území, kterou se mění vyhláška č. 501/2006/Sb.

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Pro havárii vodovodu, byla vydána pouze stanoviska o existenci inženýrských sítí, která jsou doložena v dokladové části této dokumentace a jejich podmínky budou dodrženy při realizaci stavby.

h) seznam vyjímek a úlevových řešení

Výměna vodovodního potrubí nevyžaduje žádné výjimky ani úlevová řešení.

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic

Navržená stavba nevyvolá související ani podmiňující investice.

j) seznam pozemků a staveb dotčených umístěním stavby

Výměnou potrubí vodovodu včetně přepojení přípojek budou dotčeny tyto pozemky v k. ú. Kanská:

Parc. č.	Druh pozemku	Vlastník nemovitosti	LV
1290/2	ostatní plocha	Kaňok Josef a Kaňoková Dana, Habrová 396, Dolní Lištná, 73961 Třinec	3782
1290/1	orná půda	Kraina Mateusz, Kanská 285, 73961 Třinec	2698

1279	zahrada	Kraina Mateusz, Kinská 285, 73961 Třinec Miarka David, Kinská 285, 73961 Třinec	229
St. 806/1	zastavěná plocha a nádvoří	Miarka David, Kinská 285, 73961 Třinec	4934
St. 192	zastavěná plocha a nádvoří	Kraina Mateusz, Kinská 285, 73961 Třinec Miarka David, Kinská 285, 73961 Třinec	4083
1927/11	ostatní plocha	Kraina Mateusz, Kinská 285, 73961 Třinec Miarka David, Kinská 285, 73961 Třinec	4083
1927/7	ostatní plocha	Město Třinec, Jablunkovská 160, Staré Město, 73961 Třinec	1

A.4 Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o havárii vodovodního potrubí včetně připojení stávajících přípojek.

b) účel užívání stavby

Stavba zajistí občanům rodinných domů kvalitní pitnou vodu.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalého charakteru.

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů /kulturní památka apod./

Nezvtahuje se k předmětné stavbě, v zájmovém území se nevyskytují kulturní památky apod.

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Stavba vyhovuje obecným technickým požadavkům na výstavbu stanoveným vyhláškou č. 268/09 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu ve znění vyhlášky č. 502/2006 Sb. Stavba vodovodu nevyžaduje bezbariérové užívání v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb.

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Jelikož se jedná o havárii vodovodu z důvodu špatného technického stavu, proto nebyla vydaná stanoviska dotčených orgánů státní správy. Při realizaci stavby budou dodrženy podmínky ochrany přírody.

g) seznam výjimek a úlevových řešení

Předmětná stavba nevyžaduje žádné výjimky ani úlevová řešení.

h) navrhované kapacity stavby

Na vodovodní řád o 63 x 5,8 v délce 87,5 m budou přepojeny 4 rodinné domy /čp. 351, 352, 285, 283/. Přípojky pro RD čp. 285 a 352 budou provedeny nové z důvodu nevyhovujícího materiálu potrubí /ocel/.

i) základní bilance stavby /potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod./

Potřeba vody je stávající, nedojde k jejímu nárůstu.

Výstavbou vodovodu dojde ke vzniku odpadu obyčejného, řešení odpadového hospodářství bude provedeno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb.

Základní povinnosti původce odpadů

- Bude dodržována hierarchie způsobu nakládání s odpady: předcházení vzniku odpadů, příprava k opětovnému použití odpadů, recyklace odpadů, jiné využití odpadů, odstranění odpadů.
 - Odpady vzniklé během stavebních prací budou předány oprávněné osobě, která provozuje zařízení pro nakládání s odpady. Veškeré doklady o jejich předání budou předloženy ŽPaZ MěÚ Třinec před užíváním stavby.
 - Odpady budou shromažďovány utříděné dle jednotlivých druhů a kategorií.
- Během stavby bude vedena průběžná evidence o odpadech a způsobech nakládání s nimi.

- 17 01 99 odpad druhově blíže neurčený /struskový podklad z cest/

Při podélném výkopu v chodníku překopu komunikace pro uložení vodovodní přípojky /čp. 352/ může vzniknout přebytek struskového podkladu. Pokud nebude znovu použit při opravě komunikace lze jej nabídnout k dalšímu využití např. firmě Pinmark v Ropici.

- 17 03 01 asfalt s obsahem dehtu

Vznikne při podélném výkopu v komunikaci /přípojka RD čp. 352/. Bude proveden rozbor, zda se jedná o nebezpečný odpad a na základě výsledku bude nabídnut pro další využití firmě Pinmark v Ropici, pokud se nebude jednat o nebezpečný odpad, v opačném případě bude odvezen na skládku nebezpečného odpadu.

- 17 05 04 zemina a kameny

Odpad vznikne při výkopových pracích /přípojek vody/, zemina bude použita pro zpětný zásyp. V případě vzniku přebytku z důvodu nevyhovující zeminy pro obsyp, bude předána k dalšímu využití např. firmě Pinmark v Ropici. Pokud se bude zemina shromažďovat na hromadě, musí být ohrazením zabezpečena proti rozplavování do okolí.

j) základní předpoklady výstavby

Jedná se o havárii vodovodního potrubí, výměny potrubí vč. přepojení přípojek.

k) orientační náklady stavby

cca 300.000,-- Kč.

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba není členěna na objekty, bude provedena jako jeden celek.