

3103_029_07 Těchoraz

Podklady

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Český Krumlov – Hydroprojekt, říjen 2000

Osada Těchoraz (603,00 – 550,00 m n.m.) je místní částí města Vyšší Brod a nachází se cca 2 km jihovýchodně od něj. V obci je trvale hlášeno 73 obyvatel.

Vodovod

Obyvatelstvo je v současné době v plné míře zásobeno pitnou vodou z městské vodovodní sítě. Vodovodní síť osady je napojena na vodovod města Vyšší Brod. Hlavní akumulaci tvoří vodojem 2x 273 m³ „Vyšší Brod III. (613,08 / 609,48 m n.m.), z něhož je voda přivedena do osady gravitačním řádem DN 100 mm. Část osady je zásobena z AT stanice Těchoraz (Q=4,2 l/s, H=37 m). Kvalita vody nevyhovuje vyhlášce 376/2000 Sb. - Pitná voda, z hlediska zvýšeného obsahu vápníku a hořčíku.

Provozovatelem vodovodu je v současné době 1. JVS, a.s., České Budějovice.

Zdrojem požární vody pro osadu je vlastní vodovod.

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti. Ke snížení ztrát ve vodovodní síti se navrhuje její postupná rekonstrukce.

Kanalizace

Osada Těchoraz (u areálu LA-PRO-METALL) - místní část města Vyšší Brod - nemá v současnosti vybudovanou kanalizaci. Splaškové odpadní vody obyvatelstva jsou likvidovány v domovních septických s přepadem do podmoků.

Odpadní vody z areálu firmy LA-PRO-METALL, s.r.o., jsou odváděny oddílnou kanalizací na vlastní čistírnu odpadních vod typu K.C.D.-35 (Zemplast, Nová Bystřice), ležící naproti objektu čerpací stanice pohonných hmot, přes silnici směrem na Vyšší Brod. Vlastní domovní ČOV má i objekt čerpací stanice a 1 RD.

Mimo odpadních vod běžného komunálního charakteru se v lokalitě vyskytují ještě následující producenti většího množství odpadních vod s těmito ukazateli:

firma	výroba	poč.zam.	typ provozu	odpad. vody	likvidace odp. vod
LA PRO METALL s.r.o.	kovovýroba	48	čistý	splaškové	vlastní ČOV

Dešťové odpadní vody osady jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

Záměrem města Vyšší Brod je vybudovat kanalizační přivaděč z osady na novou ČOV Vyšší Brod.

Osadou protéká místní bezejmenná vodoteč.

V místní části Těchoraz je uvažováno s výstavbou kanalizační sítě z kameninových nebo plastových kanalizačních trub DN 300 v celkové délce 0,650 km, čímž bude odkanalizována celá tato místní část.

Odpadní vody budou odváděny splaškovou kanalizací na kanalizační síť a čistírnu odpadních vod Vyšší Brod.

Po uvedení kanalizace do provozu bude nutné zajistit odstavení stávajících septiků.