

**CZ051.3608.5104.0076 Jablonec nad Jizerou
.0076.09 Končiny**

identifikační číslo obce 05593

kód obce 05592

PODKLADY

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

1. Program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Semily, PIK Vítek, 2000
2. Návrh územního plánu sídelního útvaru Jablonec nad Jizerou, M. Šourek a spol. s.r.o. – 1997
3. Prohlášení vyplněné starostou města panem Noskem

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

4. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Jablonec nad Jizerou, březen 2020
5. Územní plán Jablonec nad Jizerou – Ing, arch. Vladimír Smilický, 2011

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Končiny (640 - 690 m n. m.) jsou místní částí města Jablonec nad Jizerou. Jedná se o osadu s nesouvislou venkovskou zástavbou. Počet přechodných návštěvníků zde několiknásobně přesahuje počet trvale bydlících obyvatel. Jedná se o místní část do 50 trvale bydlících obyvatel.

Osada leží v PHO 3. stupně veřejného zdroje pitné vody Káraný a v ochranném pásmu Krkonošského národního parku. Osadou neprotéká vodoteč.

VODOVOD

V osadě Končiny není vodovod pro veřejnou potřebu. Místní zemědělské družstvo je napojeno na vodovod z Františkova – místní části Rokytnice nad Jizerou (0086.02). Zásobní řad z vodojemu Františkov je v současné době z důvodu ukončení provozu zem. družstva uzavřen. Trvale bydlící obyvatelstvo včetně návštěvníků obce je zásobeno pitnou vodou ze soukromých studní. V posledních letech dochází v letních měsících k vysychání studní. Obyvatele kopané studny nahrazují vrtanými studněmi.

xxxxx

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel a charakteru zástavby předpokládáme i do budoucna zásobování z individuálních zdrojů. Výhledově je možné uvažovat s využitím

stávajícího vodovodu Františkov. Bude se jednat o výstavbu vodovodní sítě v celkové délce cca 0,5 km k umožnění připojení dostupných objektů.

U odloučených objektů, které jsou zásobovány vodou individuálně, je třeba trvale sledovat kvalitu vody ve zdrojích. Tam, kde jsou problémy s množstvím a kvalitou pitné vody, si budou obyvatelé zajišťovat potřebné množství pitné vody ve formě vody balené.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Martinice v Krkonoších. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

Po dokončení vodovodu bude zásobování **užitkovou vodou** zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Místní část Končiny nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu.

Odpadní vody z obce jsou zachycovány:

- v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV
- v septících s přepadem do povrchových vod nebo do trativodu

Dešťové vody jsou odváděny do struh a příkopů.

xxxxx

Vzhledem k velikosti této místní části není investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě do roku 2030 budovat čistírnu odpadních vod a splaškovou kanalizační síť. Je proto nutné ve stávající zástavbě zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycení odpadních vod. Ty budou následně odváženy a likvidovány na ČOV Jablonec nad Jizerou. Při splnění určitých podmínek (např. na základě příznivého hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby na životní prostředí v dané lokalitě, souhlasu správce povodí s konkrétním návrhem individuálního řešení) je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod. Je nutné upřednostňovat lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

V území určené dle ÚP pro novou výstavbu bude navržena splašková kanalizace s čištěním na centrální (nebo za určitých podmínek lokální) mechanicko-biologické ČOV.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.