

**CZ051.3501.5101.0009 Dubá
.0009.11 Křenov**

identifikační číslo obce 10215

kód obce 03329

PODKLADY

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
4. Údaje provozovatele kanalizace Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
5. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
6. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Dubá, říjen 2019
2. Územní plán Dubá – ARCHTEAM, 2013

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část města Dubá – Křenov leží jihovýchodně od Dubé v nadmořské výšce 300 m n.m. Trvale zde bydlí do 10 obyvatel s 12 rekreačními objekty. Není zde vodní plocha, protéká zde Křenovský potok, který náleží do povodí Labe, pod Křenovem v údolích jsou vodoteče a tzv. Rozprechtický rybník. Zástavba je rozptýlená a slouží hlavně pro rodinnou rekreaci. Osada leží v CHKO Kokořínsko – Máchův kraj a v CHOPAV Severočeská křída.

Rozvoj se nepředpokládá.

VODOVOD

Obec je napojena na vodovod pro veřejnou potřebu Nedamov, Panská Ves, Křenov (M-220.3.0-PVE). Vodovodní systém je založen na čerpání vody (0,6 l/sec) ze zářezů v Nedamovském údolí (2,5 – 5,0 l/s) přes síť Nedamova do vodojemu Křenov 25 m³ (353,87/352,07 m n.m.), z něhož jde zásobní řad DN 60 do Křenova.

Na vodovod je napojeno 100% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

xxxxx

Návrhem je zrušení stávajícího výtlačku z Nedamova do VDJ a jako nový zdroj pitné vody využít novou vrtanou studnu (vystrojením stávajícího dostatečně kapacitního HG vrtu), který je umístěn v blízkosti stávajícího vodojemu včetně výstavby nového přivaděče plast d50 – d80 dl. cca 0,1 km z vrtu do stávajícího zemního VDJ.

Dále je navržena postupná rekonstrukce části vodovodních řadů, které nejsou v dobrém technickém stavu.

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

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Není zde kanalizace pro veřejnou potřebu ani ČOV, odpadní splaškové vody jsou likvidovány v žumpách s vyvážení na ČOV Dubá – 2,5 km.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, struh a propustků do povrchových vod nebo se vsakují do terénu.

xxxxx

Vzhledem k velikosti obce není do roku 2030 investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě 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. 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. V případě přítomnosti či budování DČOV bude zajištěno jejich řádné provozování, u nových DČOV pak rovněž vzdálený monitoring, který bude sledovat alespoň mechanickou funkčnost a funkčnost aerace. DČOV budou vybaveny externím zařízením k simultánnímu srážení fosforu. Jsou upřednostňovány lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

Dešťové vody budou nadále odváděny systémem struh, příkopů a propustků do vodoteče nebo budou se vsakovat do terénu.