

**CZ051.3505.5105.0106 Kryštofovo Údolí
.0106.02 Novina**

identifikační číslo obce 07548

kód obce 07547

PODKLADY

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. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
5. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
6. Kryštofovo Údolí - Návrh územního plánu

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část obce Kryštofovo Údolí – Novina leží západně od Liberce v nadmořské výšce 440 - 568 m n.m. V Kryštofově Údolí - Novině žije do 50 trvale žijících obyvatel a je zde 87 rekreačních objektů a 5 ubytovacích zařízení (100 lůžek). Předpokládá se další rozvoj. Zástavba je rozptýlená. Územím protéká Rokytká (Údolský potok) náležející do povodí řeky Lužická Nisa. Do CHKO ani CHOPAV nezasahuje, patří do Přírodního parku Ještěd.

VODOVOD

Kryštofovo údolí - část obce Novina je bez vodovodu pro veřejnou potřebu. Zásobování pitnou vodou je individuální pomocí studní nebo vlastních vodovodů.

xxxxx

Předpokládá se i nadále individuální zásobování pitnou vodou. V případě výhledové potřeby napojení obce na vodovod pro veřejnou potřebu je možné napojení, přes čerpací stanici a vodojem na vodovod v Kryštofově Údolí.

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

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části obce Kryštofovo údolí - Novina není vybudována žádná kanalizace. U obytných domů jsou odpadní vody zachycovány v žumpách následně vyvážených na zemědělské pozemky – 50 % obyvatel nebo v septicích s přepady zaústěnými do Rokytky – 50%. Dále jsou zde dvě domovní ČOV pro penzióny Uran, Novina, Lokodepa.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do Rokytky.

xxxxx

Vzhledem k malému počtu obyvatel a velkému počtu rekreatantů v místní části Novina by byla čistírna odpadních vod po převážnou část roku nevytížená a proto se nadále uvažuje s individuálním čištěním splaškových vod v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Liberec). Stávající septiky budou nahrazeny bezodtokovými jímkami. Při splnění určitých podmínek (např. na základě hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby malé domovní čistírny na životní prostředí v dané lokalitě a výskyt vyhovujícího recipientu) je případně možné též akceptovat jejich rekonstrukci na malé domovní čistírny pro čištění odpadních vod.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.