

## A. NÁZEV OBCE

Místní část	<b>Horní Žďár</b>
Kód části obce PRVKÚK	3105_022_05
Název obce	Jindřichův Hradec
Kód ČISOB	545881
Číslo ORP	3105
Název ORP	Jindřichův Hradec

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Horní Žďár (460 m.n.m) je místní částí města Jindřichův Hradec. K 1.1. 2020 je v H. Žďáře hlášeno 250 trvale bydlících obyvatel. Město předpokládá do budoucna mírný růst počtu obyvatel.

### B.2 Demografický vývoj

Horní Žďár					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	222	250	280	244	69
přechodně bydlící/rekreanti	8	10	12	10	0
celkem	230	260	292	254	69

## C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – VSJČ

### C.1 Stávající stav

Horní Žďár má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Zdrojem vody je skupinový vodovod Pleše – Hradec – Hamr. Do VDJ Pleše je dopravována voda z Vodárenské soustavy JČ a z ÚV Bukovsko. V jeho akumulaci je přiváděná voda smíchána a odtud čerpána do VDJ Děbolín. Z vodojemu Děbolín je voda gravitačně dopravována do J. Hradce a čerpána do VDJ Fedrpuš. Vodovody v místních částech Políkno a Horní Žďár jsou napojeny na SKV Hradec – Hamr a podléhají režimu tlakového pásma VDJ Fedrpuš.

Rozvodná vodovodní síť je řešena jako větvená s jedním tlakovým pásmem, délka vodovodní sítě je cca 2,2 km a je na ní 83 přípojek.

Zdrojem požární vody je rybník, řeka Nežárka a hydranty osazené na síti.

Vlastníkem vodovodu je město Jindřichův Hradec a provozovatelem je společnost ČEVAK a.s.

### C.2 Návrhový stav

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti. Dále bude probíhat postupná obnova.

### Výhled

Uvažuje se s postupným rozšiřováním vodovodu dle ÚP (nová zástavba).

### **C.3 Nouzové zásobování vodou**

Pitná voda – přistavené cisterny

Užitková voda – čerpání z místních rybníků

## **D. KANALIZACE**

Centrální ČOV – ne, řešeno individuálními či skupinovými ČOV

### **D.1 Stávající stav**

V místní části Horní Žďár není vybudována kompletní veřejná kanalizace. Někteří producenti likvidují odpadní vodu individuálně (DČOV, vícekomorový septik, bezodtoká jímka).

Předčištěné odpadní vody z jednotlivých nemovitostí a dešťové vody jsou odváděny dešťovou kanalizací a systémem příkopů, struh a propustků do řeky Nežárky.

Nově postavené domy u místní komunikace ve směru na Dolní Pěnu jsou napojeny na kanalizaci a ČOV soukromého provozovatele.

Dalších cca 20 domů je napojeno na kanalizaci a ČOV, kterou provozuje společnost ČEVAK, a.s. Provozovny a podniky umístěné v blízkosti hlavní silnice I/34 likvidují odpadní vody samostatně.

Vlastníkem části kanalizace je město Jindřichův Hradec a provozovatelem je společnost ČEVAK a.s.

### **D.2 Návrhový stav**

Stávající systém odkanalizování je nevyhovující. S ohledem na velikost obce, spádové poměry a rozkolísanost množství odpadních vod vlivem letní turistické sezóny, se navrhuje výstavba nové oddílné kanalizace a čerpáním tlakovou kanalizací na ČOV Jindřichův Hradec. Předpokládaná délka kanalizace je cca 4,5 km. V místní části bude zřízeno několik ČS. Část nemovitostí bude v důsledku nepříznivých spádových poměrů napojena domovními čerpacími stanicemi. Provozovny a podniky umístěné v blízkosti hlavní silnice I/34 mohou být napojeny také, ale po splnění podmínek na předčištění odpadní vody dle kanalizačního řádu. Projekční práce jsou ve stádiu před vydáním územního rozhodnutí. Odhadované náklady cca 45 mil. Kč.

Osamocené nemovitosti mimo zastavěné území obce budou čištění řešit instalací DČOV či vícekomorovým septikem doplněný o zemní filtr u jednotlivých nemovitostí nebo pomocí jímek na vyvážení.

### **Výhled**

není