

A. NÁZEV OBCE

Místní část	Políkno
Kód části obce PRVKÚK	3105_022_12
Název obce	Jindřichův Hradec
Kód ČISOB	545881
Číslo ORP	3105
Název ORP	Jindřichův Hradec

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Políkno (525 m.n.m) je místní částí města Jindřichův Hradec. K 1.1. 2020 je v Políkně hlášeno 185 trvale bydlících obyvatel. Město předpokládá do budoucna mírný růst počtu obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Políkno					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	174	185	190	176	0
přechodně bydlící/rekreanti	5	5	10	5	0
celkem	179	190	200	181	0

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – VSJČ

C.1 Stávající stav

Políkno 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. Gravitační přívodní řad z odbočky ze SKV z Horního Žďáru je dlouhý cca 2,5 km a je zaústěn do čerpací stanice Políkno, která zvyšuje tlak vody pro výše položené nemovitosti.

Rozvodná vodovodní síť je řešena jako větvená s dvěma tlakovými pásmy, délka vodovodní sítě (včetně přívodního řadu) je cca 2,2 km a je na ní 62 přípojek.

Zdrojem požární vody jsou místní.

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 budoucnu. 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 – není, řešeno individuálně

D.1 Stávající stav

V místní části Políkno není v současnosti vybudovaná kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody jsou čištěny individuálně (DČOV, vícekomorový septik, bezodtoká jímka) a poté odváděny kanalizací jedinou výustí zaústěnou do meliorační strouhy, která ústí do řeky Nežárky.

Srážkové vody jsou odváděny kanalizací, systémem příkopů, struh a propustků do místního vodního toku.

Drobné provozovny a objekt sociálních služeb likvidují odpadní vodu samostatně.

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 do Horního Žďára a dále na ČOV Jindřichův Hradec. Předpokládaná délka kanalizace je cca 3 km. V místní části bude zřízeno několik ČS. Odhadované náklady 25 mil. Kč.

Výhled

není