

**CZ051. 3608.5104.0074 Horka u Staré Paky
.0074.02 Nedaříž**

ZMĚNA 2020

identifikační číslo obce 11044

kód obce 11042

PODKLADY

1. Program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Semily, PIK Vítek, 2000
2. Územní plán sídelního útvaru Horka u Staré Paky - návrh
3. Prohlášení vyplněné starostou obce panem Bohumilem Šimůnkem
4. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Horka u Staré Paky, leden 2020
5. Český statistický úřad – počet obyvatel

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Nedaříž (485 - 495 m n.m.) je místní částí obce Horka u Staré Paky. Jedná se o sídlo s venkovskou zástavbou roztroušenou podél státní silnice. Počet přechodných návštěvníků dosahuje necelé desetiný počtu trvale bydlících obyvatel. Jedná se o místní část obce do 100 trvale bydlících obyvatel.

Nedaříž leží v PHO 3. stupně veřejného zdroje pitné vody Káraný.

VODOVOD

Místní část Nedaříž má vodovod pro veřejnou potřebu, ze kterého je zásobeno téměř veškeré trvale i přechodně bydlící obyvatelstvo. Vodovodní síť byla vybudována v roce 1974. Vlastníkem a provozovatelem vodovodu je obec Horka u Staré Paky.

Zdroje pitné vody pro Nedaříž:

- dodávka vody z místní části Horka u Staré Paky – na začátku roku 2003 bylo uvedeno do provozu nově vybudované trubní propojení vodovodních rozvodů v obou místních částech. Zdrojem je vrt HO-1, akumulace je zajištěna prostřednictvím vodojemu Vidochov.
- studna V Louce – pramenní studna vyhloubená v roce 1974. Má průměrnou vydatnost 1,0 l/s. Kvalita vody ve zdroji nevyhovuje vyhl. 376/2000 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu především z hlediska výskytu bakteriologického znečištění. V současnosti je zdroj odstaven.

xxxxx

~~Poměrně nové rozvody (z roku 1974) není třeba v horizontu do roku 2015 rekonstruovat.~~

S ohledem na stáří vodovodu a použité trubní materiály doporučujeme v této lokalitě postupnou rekonstrukci stávající vodovodní sítě.

U objektů, které budou zásobovány vodou individuálně i nadále, 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 vodovodu pro veřejnou potřebu a domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

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

Odpadní vody z lokality jsou zachycovány:

- v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV
- v septicích s přepadem do povrchových nebo do trativodů
- zbytek obyvatel vypouští odpadní vody do povrchových vod bez předčištění

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do Nedařížského potoka.

Obec Horka u Staré Paky má výhledově v plánu stavbu splaškové kanalizace v celé obci (včetně místní části Nedaříž), kterou budou splaškové vody odváděny ke zneškodnění na čistírnu odpadních vod umístěnou v **Nedaříži**.

~~Obec Horka u Staré Paky má zpracovaný návrh územního plánu, ve kterém je ve výhledu navrženo vybudování oddílné splaškové kanalizace v Nedaříži. Vzhledem k morfológii terénu bude kanalizační systém kombinovaný gravitační a tlakový. Kanalizací budou splaškové vody odváděny ke zneškodnění na čistírnu odpadních vod umístěnou pod zástavbou. ČOV je navržena jako nízkozatěžovaná aktivační čistírna pro 150 E.O. s úplnou nitrifikací, částečnou denitrifikací a aerobní stabilizací kalu. Vyčištěné odpadní vody budou vypouštěné do potoka.~~

xxxxx

V místní části Nedaříž je plánována výstavba stoky jednotné kanalizace, do které budou zaústěny předčištěné odpadní vody z jednotlivých nemovitostí. Stoka bude vyústěna do místní vodoteče. Stoka bude vybudována v profilu DN250 – DN400 v délce cca 0,4 km.

~~V místní části Nedaříž je plánovaná výstavba kanalizace. Dne 7.11.2012 bylo vydáno územní rozhodnutí a stavební povolení pro projektovou dokumentaci č.j. PDMUJI 12404/2012 R 235 na výstavbu kanalizace: zatrubnění příkopu v osadě Nedaříž v délce 377 m.~~

~~V místní části Nedaříž bude vybudována oddílná splašková kanalizace, kterou bude odpadní voda odváděna na čistírnu odpadních vod ČOV Levínská Olešnice. Kanalizace bude navržena jako gravitační (DN 250, DN 300), která bude prodloužena až do kanalizačního systému Levínské Olešnice.~~

~~Variantně lze likvidaci odpadních vod z celé obce Horka u Staré Paky řešit i výstavbou obecní čistírny odpadních vod pod místní částí Nedaříž. Z hlediska provozu a účinnosti čištění preferujeme napojení obce na ČOV Levínská Olešnice. Odpadní vody z okrajových a odloučených částí zástavby budou akumulované v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Levínská Olešnice). 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 využití malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod.~~

~~Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.~~