

Netín - CZ063.3714.6114.644 - stav 1. 1. 2021

A. OBEC

Netín

| | |
|--|-------------------------------|
| Číslo obce PRVKUK | 644 |
| Kód obce PRVKUK | CZ063.3714.6114.644 |
| Kód obce | 596183 |
| Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP | 1694 (6114) Velké Meziříčí |
| Číslo POU Název POU | 3409 Velké Meziříčí |



Členění obce

| Úplný kód části obce PRVKUK | Název části obce | Kód části obce PRVKUK | Kód části obce RÚIAN |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CZ063.3714.6114.644.01 | Netín | 10391 | 103918 |
| CZ063.3714.6114.644.02 | Zásoka | 10392 | 103926 |

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Netín se nachází severozápadně od města Velké Meziříčí, ve vzdálenosti cca 9 km. Obec se skládá ze dvou místních částí, Netína a Zásoky. Rozsah zástavby je v rozmezí 519 - 553 m. n. m.

Obec Netín se nachází v povodí VN Mostiště.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

| Název části obce | Obyvatelé | Počet obyvatel | | | | | | |
|------------------|-------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|
| | | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Netín | Trvale bydlící | 288 | 287 | 287 | 295 | 292 | 289 | 286 |
| | Přechodně bydlící | 144 | 144 | 144 | 144 | 144 | 144 | 144 |
| | Celkem | 432 | 431 | 431 | 439 | 436 | 433 | 430 |
| Záseka | Trvale bydlící | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 |
| | Přechodně bydlící | 144 | 144 | 144 | 144 | 144 | 144 | 144 |
| | Celkem | 171 | 171 | 171 | 171 | 171 | 171 | 171 |

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

| Obec |
|-------|
| Netín |

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených na vodovod | | | | | | |
|------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Netín | 288 | 287 | 287 | 295 | 292 | 289 | 286 |
| Záseka | 26 | 26 | 26 | 27 | 27 | 27 | 27 |

C.2 Bilanční údaje

| Položka | Jednotka | Název části obce | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|------|------|------|------|
| Průměrná potřeba vody | m ³ /den | Netín | 59 | 54 | 57 | - | - | - | - |
| | | Záseka | 4 | 5 | 6 | - | - | - | - |
| Maximální potřeba vody | m ³ /den | Netín | 88 | 80 | 85 | - | - | - | - |
| | | Záseka | 6 | 7 | 9 | - | - | - | - |
| Voda specifická z VVR | l/os x den | Netín | 183,95 | 174,19 | 179,04 | - | - | - | - |
| | | Záseka | 138,88 | 151,21 | 170,32 | - | - | - | - |
| Voda specifická z VFC | l/os x den | Netín | 162,40 | 160,50 | 159,40 | - | - | - | - |
| | | Záseka | 126,00 | 123,60 | 122,10 | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------|--------|-------|-------|-------|---|---|---|---|
| Voda specifická z VFD | l/os x den | Netín | 69,30 | 67,20 | 65,90 | - | - | - | - |
| | | Záseka | 80,20 | 77,80 | 76,30 | - | - | - | - |
| Voda specifická z VFO | l/os x den | Netín | 93,10 | 93,30 | 93,50 | - | - | - | - |
| | | Záseka | 45,80 | 45,80 | 45,80 | - | - | - | - |
| Voda specifická z VNF | l/os x den | Netín | 21,55 | 13,69 | 19,64 | - | - | - | - |
| | | Záseka | 12,88 | 27,61 | 48,22 | - | - | - | - |

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Netín

Místní část Netín má veřejný vodovod zásobovaný vodou z prameniště Pavlov. Obec má vybudovanou odbočku z přívodního řadu do VDJ Měřín 400 m³ (530,8/526,8 m.n.m.), do kterého je přiváděna voda z přivaděče Pavlov - Mostiště.

Místní (městská) část Záseka

Místní část Záseka má vybudovaný veřejný vodovod. Zdrojem vody je prameniště Pavlov. Obec je připojena na přivaděč Pavlov - Mostiště - Olší.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Netín

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Místní (městská) část Záseka

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Netín realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

C.7 Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

| Název části obce | Počet připojených na kanalizaci | | | | | | |
|------------------|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Netín | 18 | 18 | 18 | - | 292 | 289 | 286 |
| Zásoka | 0 | 0 | 0 | - | 27 | 27 | 27 |

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Název části obce | Počet připojených na ČOV | | | | | | |
|------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Netín | 0 | 0 | 0 | 0 | 292 | 289 | 286 |
| Zásoka | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 27 | 27 |

D.3 Bilanční údaje

| Položka | Jednotka | Název části obce | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|---------|----------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|
|---------|----------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------------|--------|------|------|------|---|---|---|---|
| Produkce komunálních OV | m ³ /den | Netín | 0,00 | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - |
| | | Záseka | 0,00 | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - |
| Produkce komunálního znečištění | kg/den | Netín | 0,00 | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - |
| | | Záseka | 0,00 | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - |
| Produkce průmyslových OV | m ³ /den | Netín | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Záseka | - | - | - | - | - | - | - |
| Produkce znečištění průmyslových OV | kg/den | Netín | - | - | - | - | - | - | - |
| | | Záseka | - | - | - | - | - | - | - |

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Netín

V místní části byla v letech 1977 - 1982 vybudována jednotná kanalizační síť, na kterou je napojena většina obyvatel. Při výstavbě kanalizace, jejíž celková délka činí cca 2527 m, byly použity betonové a železobetonové trouby DN 300 - 800. Hlavní stoky kanalizace jsou zaústěny do říčky Křemičky a do místního vodního toku. Odpadní vody odtékají po předčištění v biologických septických přímo do toků.

V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

Místní (městská) část Záseka

Místní část Záseka nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť. Odpadní vody odtékají bez jakéhokoliv předčištění nebo po předčištění v biologických septických přímo do toku Kříbský potok nebo jsou zachycovány do bezodtokých jímek.

V místní části obce není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Netín

Současný technický stav této kanalizace je nevyhovující. Proto je uvažováno v místní části s výstavbou nové kanalizace odvádějící pouze splaškové vody. Stávající stoky budou plnit funkci dešťové kanalizace.

V obci bude vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Netín, Záseka, Zadní Zhořec

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Místní (městská) část Záseka

V místní části je uvažováno s výstavbou nové oddílné kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Splašky budou odváděny do jímky a odtud čerpány na ČOV Netín.

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní

vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Netín realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice | | |
|--------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| | Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| Netín | 4 500,0 | 20 000,0 | 24 500,0 |
| Zásoka | 1 200,0 | 3 000,0 | 4 200,0 |
| Obec Netín celkem | 5 700,0 | 23 000,0 | 28 700,0 |

E.2 Investiční náklady v letech 2001–2014 [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice | | |
|-------------------|---------------|------------|--------|
| | Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| Netín | - | - | - |
| Záseka | - | - | - |
| Obec Netín celkem | - | - | - |

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

| Datum projednání | Číslo projednání | Typ projednání | Popis |
|------------------|------------------|--------------------------|---|
| 1. 1. 2021 | 2021 | administrativní opatření | Oprava evidenčních údajů podle skutečnosti. |
| 15. 12. 2015 | 0646/07/2015/ZK | usnesení zastupitelstva | Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce. |