

**CZ051.3504.5110.0206 Držkov
.0206.01 Držkov**

identifikační číslo obce 03273

kód obce 03273

PODKLADY

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

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. Územní plán obce Držkov z r. 1998
7. Projekt stavby kanalizace a ČOV Držkov, ing. Rozkošný, r. 1994
8. Regionální plán implementace Libereckého kraje

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Držkov, březen 2020
2. Územní plán Držkov – ARCH SEVIS, 2014
3. Změna 2008

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec leží jihovýchodně od Jablonce nad Nisou v nadmořské výšce 460 - 520 m n.m. Jedná se o obec do 600 trvale bydlících obyvatel a 38 rekreačních objektů. Zástavba je převážně soustředěná, protéká zde místní potok (přítok Kamenice) Území náleží do povodí řeky Kamenice, neleží v CHKO ani CHOPAV. Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

V obci je jedna firma zabývající se sklářskou výrobou.

VODOVOD

V obci je vybudován vodovod (OL–M–79.0.0–DRZ), který je zásoben je z hlavního přivaděče z ÚV Souš, vlastní zdroj - pramenní jímka Třešňový Sad (0,3 l/s) je odstaven a nevyužívá se. Na vodovodní síť je napojeno cca 70 % obyvatel obce. Voda je přiváděna

gravitačně potrubím přivaděč Tanvald Železný Brod odbočkou PVC DN 110 do VDJ Držkov 75 m³ (530,68/527,83 m n.m.) a odtud potrubím DN 125 a DN 160 do spotřebišť.

Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Na hranici katastru obce je zdroj s ochranným pásmem pro lokalitu Plavy, pramenní jímka V Potůčkách s vodojemem 45 m³. (viz 0164.01)

Vzhledem k malé kapacitě stávajícího vodojemu (75 m³) doporučujeme realizovat novou akumulaci 250 m³ na kótě 563,30/560,00 m n.m. včetně potřebných rozvodných řadů DN 100 – 1550 m a PK.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Václaví. 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

V obci Držkov je vybudovaná jednotná kanalizace pro veřejnou potřebu. Kanalizační síť je tvořena původními dílčími úseky kanalizace. Tyto dílčí úseky byly původně vyústěny do místní vodoteče. Tato vyústění nesplňovala požadavky na životní prostředí. Původní délka kanalizačních stok byla 4,2 km. Původní stoky jsou betonové DN 300. V roce 2015 proběhla dostavba kanalizačních stok a odlehčovacích komor.

Kanalizační stoka A v celkové délce 839,00 m je provedeno z kameninového potrubí KTH DN 200 v délce 12,00 m, potrubí KTH DN 300 v délce 817,00 m a potrubí KTH DN 600 v délce 10,00 m. Součástí stoky jsou přípojky z potrubí KTH DN 200 v celkové délce 33,5 m, propojení stávající kanalizace z potrubí KTH DN 300 v délce 11,00 m a odlehčovací stoka z OK3 z potrubí KTH DN 600 v délce 7,00 m.

Kanalizační stoka B v celkové délce 22,50 m je provedena z kameninového potrubí KTH DN 200 v délce 6,00 m, potrubí KTH DN 300 v délce 6,50 m a potrubí KTH DN 600 v délce 10,00 m. Součástí stoky bude odlehčovací stoka z OK2 z potrubí KTH DN 600 v délce 6,00 m.

Odlehčovací komora OK1 je součástí kanalizační stoky A v areálu ČOV. Z OK1 je vedena odlehčovací stoka KTH DN 300, která je zaústěna do vodoteče (ID 10 181 098).

Odlehčovací komora OK2 je součástí kanalizační stoky B. Z OK2 je vedena odlehčovací stoka KTH DN 600, která je zaústěna do stávající šachty na zatrubněné vodoteči.

Odlehčovací komora OK3 je součástí kanalizační stoky A. Z OK3 je vedena odlehčovací stoka KTH DN 600, která bude zaústěna do stávající šachty na zatrubněné vodoteči.

Součástí projektu byl i objekt ČOV, který je navržen na zastavěné ploše 12,85 x 8,15 m, tj. 104,72 m², má 1 podzemní podlaží (kalojem, denitrifikace a nitrifikace) a 1 nadzemní

podlaží půdorysu 5,25 x 8,15 m, tj. 42,78 m², kde je hrubé předčištění (lapák písku, jemné česle, ruční česle, rozdělovací objekt), dmychárna a WC.

Majitelem kanalizace je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Další obyvatelé jsou napojeni do septiků, nebo odvádí splaškové vody do bezodtokových jímek na vyvážení. Jímky jsou vyváženy na ČOV Držkov.

Dešťové vody jsou odváděny z části jednotnou kanalizací a z části systémem příkopů a propustků přímo do toků.

xxxxx

Stávající systém odkanalizování a likvidace odpadních vod je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Dešťové vody budou odváděny z části jednotnou kanalizací a z části systémem příkopů a propustků přímo do toků.