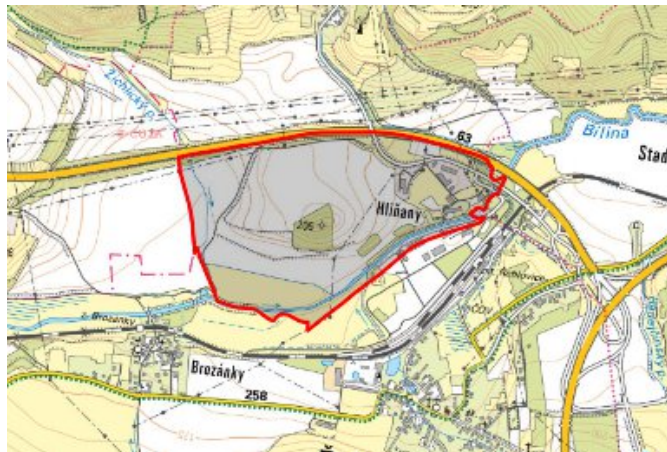


Řehlovice - CZ042.3510.4214.0321.05

A. OBEC

Řehlovice

Číslo obce PRVKUK	0321
Kód obce PRVKUK	CZ042.3510.4214.0321
Kód obce	568201
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	922 (4214) Ústí nad Labem



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3510.4214.0321.05	Hliňany	14502	145025

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Hliňany leží jižně od Ústí nad Labem na levém břehu řeky Bíliny v nadmořských výškách 155 -180 m n. m. Jedná se o obec se 40 trvale žijícími obyvateli v ústavu sociální péče, bez objektů využívaných pro rodinnou rekreaci. Zástavba je soustředěná. Obcí protéká řeka Bílina, která je významným vodním tokem. Území náleží do povodí řeky Labe a spadá do CHKO České středohoří. Nepředpokládá se rozvoj obce ani přírůstek trvale žijících obyvatel. V obci jsou pracovní příležitosti.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	40	40	40	40	-	-	-
přechodně bydlící	0	0	0	0	-	-	-
celkem	40	40	40	40	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
40	40	40	40	-	-	-

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec je zásobována vodou ze skupinového vodovodu Řehlovice OZ-SK-UL.025 vodovodem OZ-SK-UL.025.2. Zdrojem vody je rozvodná síť obce Řehlovice zásobovaná z VDJ Řehlovice – 1 x 150 m³ (216,25 /219,45 m n. m.), který je zásobován vodou z přívodního řadu DN 400 vodárenské soustavy Žernoseky. Na vodovod je napojeno 100 % obyvatel. Majitelem vodárenského zařízení je Severočeská vodárenská společnost a.s. a majetek provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Vodovod je v celém rozsahu zástavby bez větších provozních problémů.

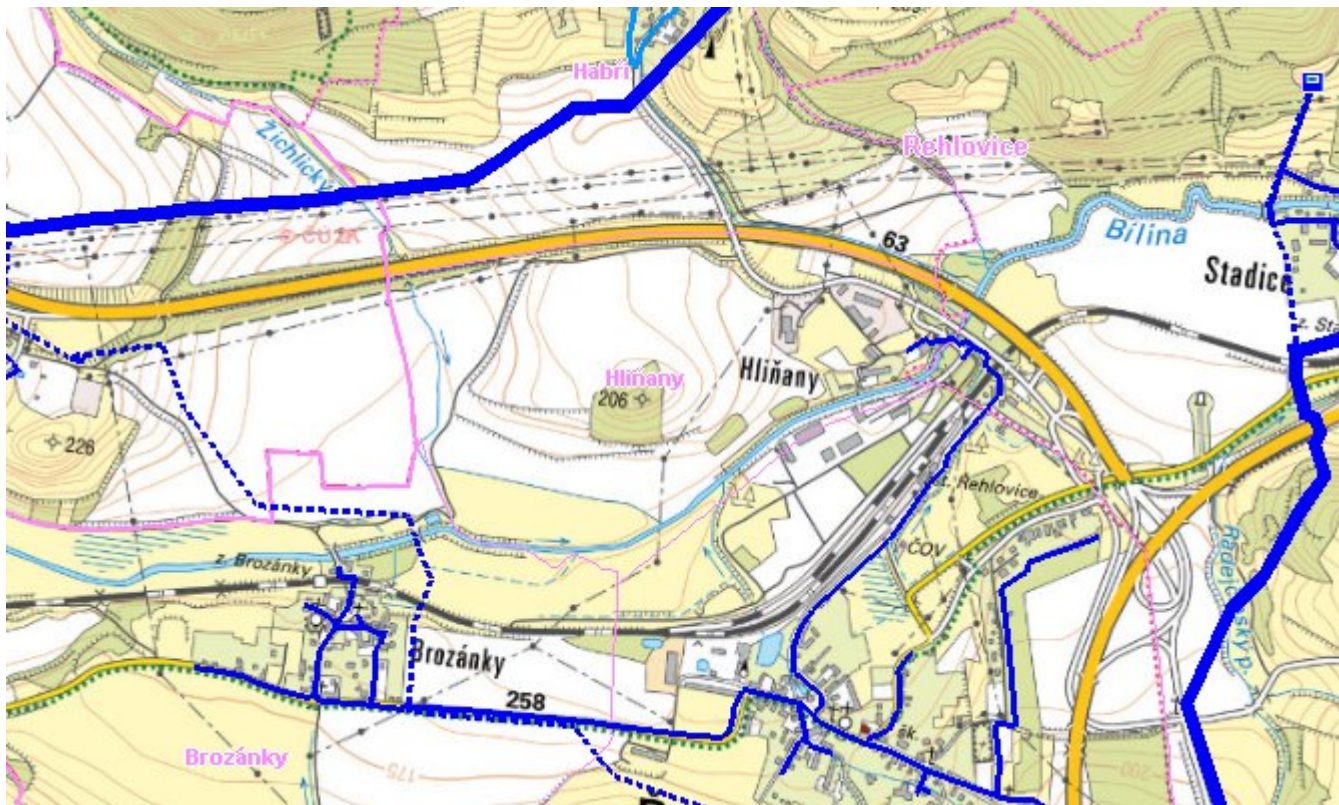
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování vodou byly vytipovány na ústecku lokality Ostrov, Sebusín, Tlučeň. Přímo v obci není náhradní zdroj pitné vody.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z veřejného vodovodu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	-	-	-

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Hlíňany nemá kanalizační systém, odpadní vody od 100% trvale bydlících obyvatel jsou likvidovány v domovních ČOV.

Odpadní vody od 100 % trvale bydlících obyvatel ústavu sociální péče jsou likvidovány v domovní mikročistírně s odtokem do vodoteče, která má charakter ČOV. Vlastníkem ČOV je město Ústí nad Labem. Rozhodnutí o vypouštění odpadních vod pod j.č. RŽP1379/235/j-748/02/Hů je ze dne 20.5.2002.

Limity rozhodnutí:

CHSK cr mg/l	BSK ₅ mg/l	NL mg/l	N-NH ₄ ⁺ mg/l	N anorg. mg/l	Pc mg/l
-----------------	--------------------------	------------	--	------------------	------------

p	m	p	m	p	m	p	m	p	m	p	m
-	-	20	40	20	40	-	-	-	-	-	-

ČOV CNP 10 firmy BMTO Liberec – typ LTP 4S. Pracuje na principu aktivace s jemnobublinnou aerací v diskontinuální režimu, což zajišťuje vysokou účinnost i při nepravidelném nátoku na čistírnu. ČOV je doplněna o kalojem a odlučovač tuků.

Projektované parametry na přítoku:

Počet EO = 100

$Q_{24} = 10 \text{ m}^3/\text{den}$

Skutečnost v roce 2002:

Přítok:

Počet EO = 56

CHSK = 963 t/r 53mg/l

BSK₅ = 690 t/r 5mg/l

NL = 140 mg/l 5mg/l

Odtok:

CHSK = 53 mg/l

BSK₅ = 5 mg/l

NL = 5 mg/l

V místní části obce je ČOV pro firmu Klement a.s. Řehlovice, která je vlastníkem a provozovatelem ČOV. Platné povolení k vypouštění odpadních vod bylo vydáno dne 17.5.2001 pod č.j.: RŽP 1993/235/J-309/01/Ši Limity:

CHSK cr mg/l		BSK ₅ mg/l		NL mg/l		N-NH ₄ ⁺ mg/l		N anorg. mg/l		Pc mg/l	
p	m	p	m	p	m	p	m	p	m	p	m
-	-	-	25	-	25	-	-	-	-	-	-

Jedná se o ČOV typu BIOFLUID 7,5 (výrobce Fortex Šumperk)

Výkonové parametry:

Přítok:

Počet EO = 50

$Q_{\text{roční}} = 1452 \text{ m}^3/\text{r}$

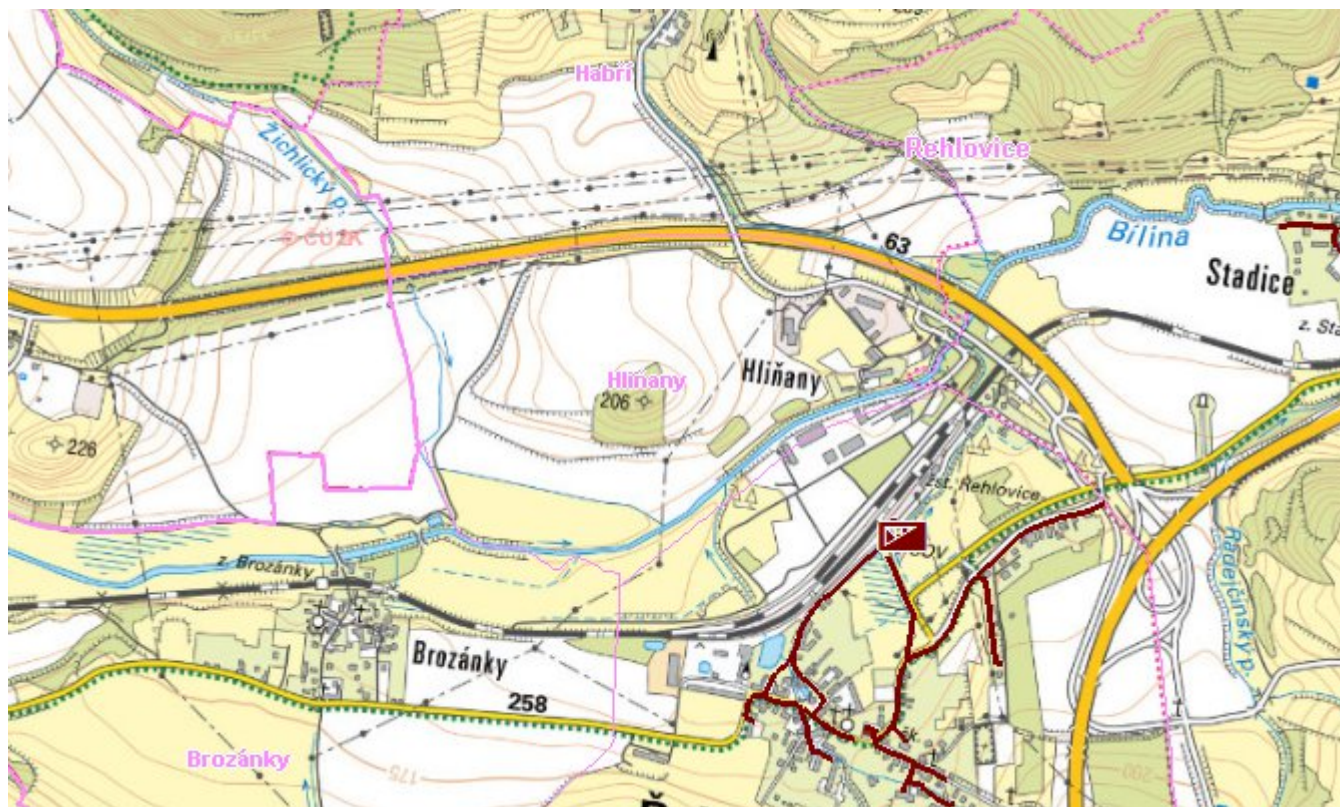
$Q_{\text{denní}} = 3,97 \text{ m}^3/\text{d}$

$Q = 0,04 \text{ l/s}$

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci se i nadále uvažuje s individuálním likvidováním splaškových vod v domovních mikročistírnách.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	0,0	0,0

Mapa

