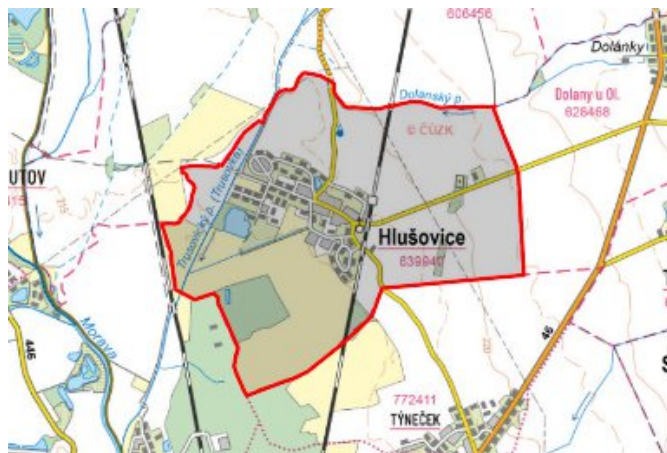


Hlušovice - 7107_014_01_03994

A. OBEC

Hlušovice

Číslo obce PRVKUK	0014
Kód obce PRVKUK	7107_014_01_03994
Kód obce	552020
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1899 (7107) Olomouc
Číslo POU Název POU	3701 Olomouc



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3805.7107.0014.01	Hlušovice	03994	39942

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec se nachází ve střední části kraje mezi městy Olomouc a Šternberk. Dopravně jsou Hlušovice napojeny st. silnicemi III. tř., které mají obslužný charakter. KÚ prochází železniční trať Olomouc – Šumperk a protéká zde Trusovický potok.

Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 215-218 m n.m.

Obec leží v PHO 2 vnější Černovír.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	100	285	470	853	1 100	2 000	2 000
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	100	285	470	853	1 100	2 000	2 000

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	0	2 000	2 000

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V současné době není v obci Hlušovice veřejný vodovod. Obyvatelé odebírají pitnou a užitkovou vodu z vlastních domovních studní. Studny jsou umístěny v zástavbě obce s minimálními ochrannými pásmy. Současný stav nezaručuje trvalou vyhovující jakost odebírané vody, zvláště v případech epidemií nebo živelných pohrom. Není také dostatečný objem vody pro okamžitý protipožární zásah v obci..

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

V obci bude vybudován vodovod včetně vlastního vodojemu Hlušovice o objemu 200 m³, dále přiváděcí řad z SV Bohuňovice do VDJ Hlušovice. Dále dojde k vybudování trasy zásobovacího řadu k okraji zastavěného území Hlušovic. Současně dojde k rozšíření vodovodní distribuční sítě a změně jejího dispozičního řešení vzhledem k dynamickému nárůstu nové zástavby v letech 2000 – 2015. Rozsah navrženého rozšíření vodovodní sítě umožní zásobování obyvatel v počtu 1000 obyvatel (výhled k roku 2020). Nárůst rozšíření vodovodní distribuční sítě v obci Hlušovice činí cca 2218m. Celková délka vodovodních řadů je cca 7390 m, materiál PE, DN 50 - 150 mm. Náklady:

vodojem: 4.071.500,-

vodovodní řady: 22.693.340,-

celkem: 26.764.640,-

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V rámci obce Hlušovice není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

Časový harmonogram

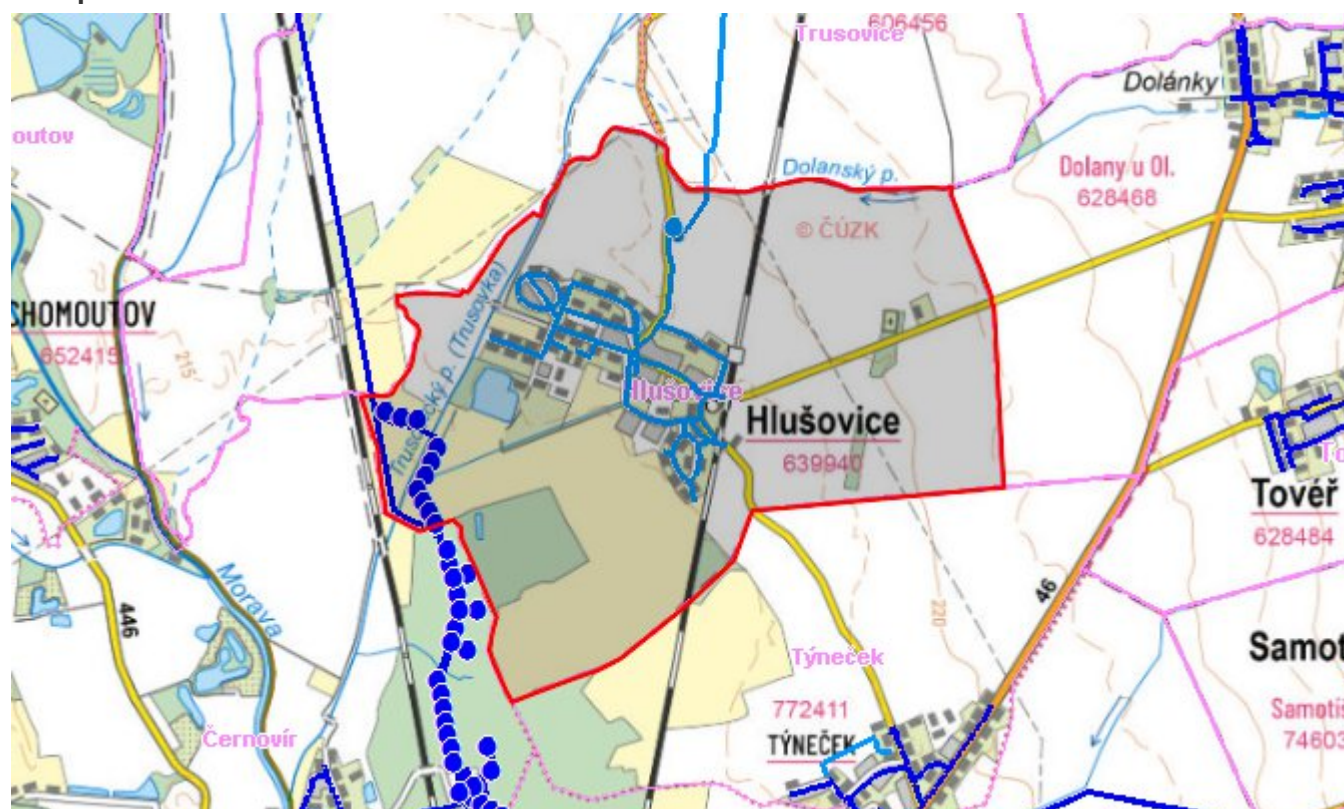
Výstavba vodovodu : do r. 2025

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci není vybudován veřejný vodovod. Navržený vodovodní systém je součástí malého skupinového vodovodu Bohuňovice – Štarnov – Hlušovice. Vodovodní systém bude závislý na jednom zdroji a čerpání. V případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni individuálně.

Minimální množství vody pro obec Hlušovice v době krizové situace je na první dva dny 1,5m³/d. Na další dva dny je to 4,6 m³/d.

Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
300	300	300	819	1 056	1 920	1 920

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Obec je odkanalizována tlakovou kanalizací, která je ukončena na ČOV Bohuňovice. Kanalizace je v majetku obce.

Jednotlivé tlakové stoky jsou z PE DN 50-63 mm. Celková délka je 3 876 m + kanalizace v lokalitě s novou zástavbou Hlušovice – Loučky v délce cca 600 m.

Údaje o stávající kanalizaci

délka tlakové sítě (DN 50 – 63) 4 476 m

počet přípojek 100 ks

% napojení 96

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

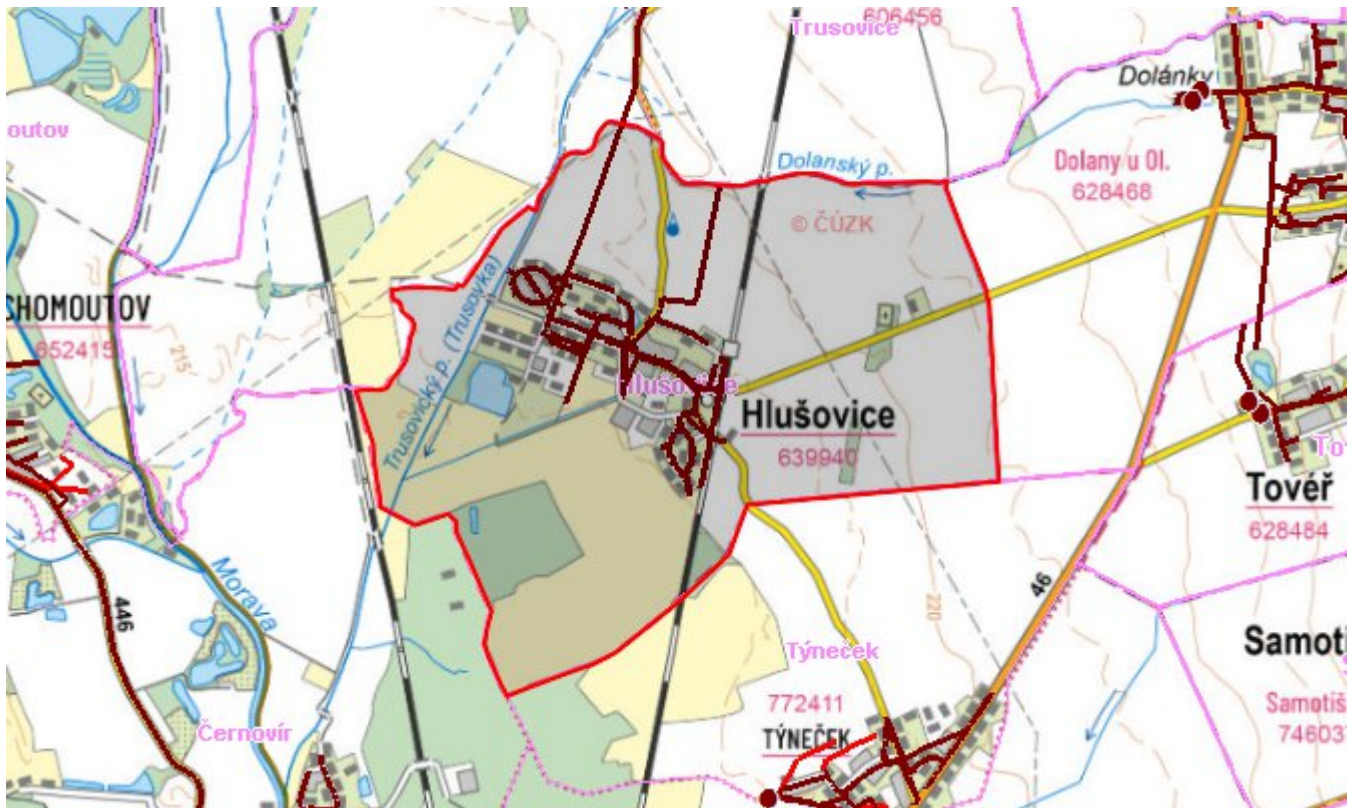
Odkanalizování v obci je vyřešeno, s dalším rozšířením sítě se nepředpokládá.

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: -

Rekonstrukce kanalizace: -

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
26 760,0	0,0	26 760,0

Mapa

