



A. OBEC


Píšť				
Přehledová mapka				
Číslo obce PRVKUK	118			
Kód obce PRVKUK	0613.003.118.00			
Kód obce (IČOB)	12105 (548545)			
Číslo ORP (ČSÚ)	003 (6103)			
Název ORP	Humpolec			
Kód POU (ČSÚ)	61031			
Název POU	Humpolec			
Členění obce				
	Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
	0613.003.118.01	Píšť	12105	121053
	0613.003.118.02	Vranice	12106	121061

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 – Základní informace o obci


Obec Píšť se nachází severně od města Pelhřimov, ve vzdálenosti cca 18 km. Obec se skládá ze dvou místních částí Píšť a Vranice (1 km severovýchodně od Píště) Obcí protéká bezejmenný vodní tok. Rozsah zástavby je v rozmezí 436,0 – 462,0 m n. m. Obec Píšť se nachází v OP VN Švihov.

B.2 – Demografický vývoj

	Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel				
			2000	2015	2020	2025	2030
Píšť	trvale bydlící		45	35	33	32	30
	přechodně bydlící		33	33	33	33	33
	celkem		78	68	66	65	63
Vranice	trvale bydlící		45	36	33	30	27
	přechodně bydlící		21	21	21	21	21
	celkem		66	57	54	51	48
Obec Píšť celkem:	trvale bydlící		90	71	66	62	57
	přechodně bydlící		54	54	54	54	54
	celkem		144	125	120	116	111

C. VODOVODY

C.1 – Počet obyvatel připojených na vodovod

	Název části obce	Počet připojených obyvatel				
		2000	2015	2020	2025	2030
Píšť		0	0	0	65	63
Vranice		0	0	0	51	48
Obec Píšť celkem:		0	0	0	116	111

C.2 – VODOVODY – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Píšť

Píšť nemá vybudovaný veřejný vodovod, obyvatelstvo je zásobeno pitnou vodou z domovních

studní.

Místní (městská) část Vranice

Místní část Vranice nemá vybudovaný veřejný vodovod, obyvatelstvo je zásobeno pitnou vodou z domovních studní.

C.3 – VODOVODY – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Píšť

Předpokládá se výstavba vodovodu, který bude tvořen zdrojem, ATS a rozvodnými řady. Předpokládaná délka rozvodných řadů je cca 1460 m.

Místní (městská) část Vranice

Předpokládá se výstavba vodovodu, který bude napojen na navržené prameniště obce Píšť. Předpokládaná délka rozvodných řadů je cca 1120 m. Variantně lze využít místní zdroj.

C.4 – Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

C.5 – Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Užitková voda

Obec bude zásobena užitkovou vodou z veřejných i soukromých studní.

Pitná voda


Obec bude zásobena dovozem balené vody. Pro obec je třeba dovézt 0,45 m³/d.

C.6 – VODOVODY – časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Píšť realizace navrhovaných opatření nepředpokládá do r. 2030.

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 – Počet obyvatel připojených na ČOV

 Název části obce	Počet připojených obyvatel				
	2000	2015	2020	2025	2030
Píšť	0	0	66	65	63
Vranice	0	0	54	51	48
Obec Píšť celkem:	0	0	120	116	111

D.2 – KANALIZACE – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Píšť

V Píšti žije v současnosti 37 trvale bydlících obyvatel, příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 33 rekreatantů. Místní část nemá vybudovanou veřejnou kanalizační síť, v obci je vybudovaná pouze dešťová kanalizace v délce cca 400 m. Odpadní vody jsou akumulovány v bezodtokých jímkách.

Místní (městská) část Vranice

Ve Vranicích žije v současnosti 37 trvale bydlících obyvatel, příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 21 rekreatantů. Místní část nemá vybudovanou veřejnou kanalizační síť, v obci je vybudovaná pouze dešťová kanalizace v délce 210 m. Odpadní vody jsou akumulovány v bezodtokých jímkách.

D.3 – KANALIZACE – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Píšť

Předpokládá se výstavba splaškové kanalizace a čistírny odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Píšť

Návrhový svaz z obcí (místních částí): nejsou

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).

Místní (městská) část Vranice

Předpokládá se výstavba splaškové kanalizace a čistírny odpadních vod.

Současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Vranice

Návrhový svoz z obcí (místních částí): nejsou

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).

D.4 – KANALIZACE – časový harmonogram

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

E. EKONOMICKÁ ČÁST

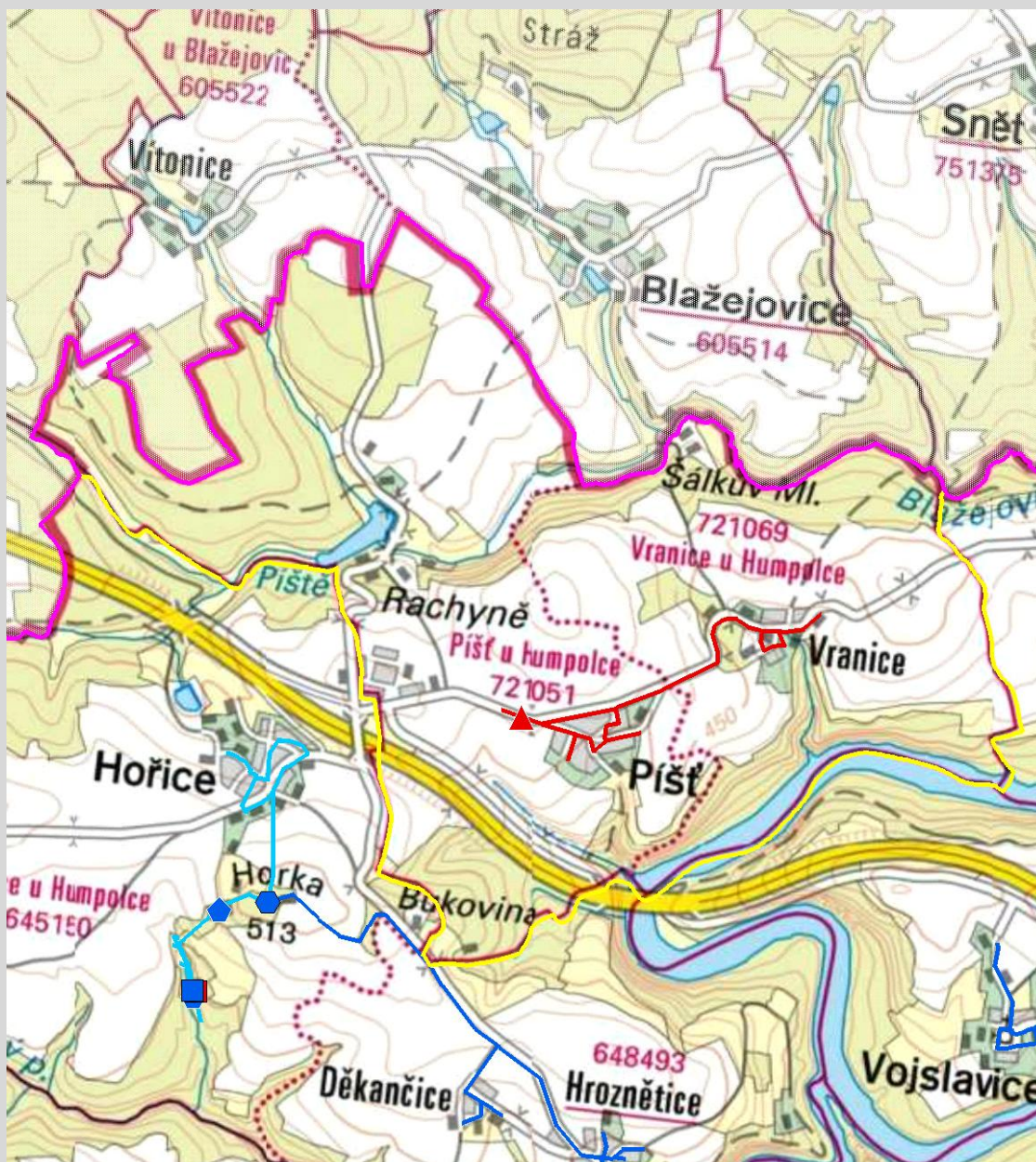
Předpokládané investiční náklady v letech 2015 – 2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice			
	vodovody	kanalizace	ČOV	celkem
Píšť	3 000	5 000	2 000	10 000
Vranice	2 000	5 000	2 000	9 000
Obec Píšť celkem:	5 000	10 000	4 000	19 000

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.

MAPA - VODOVODY

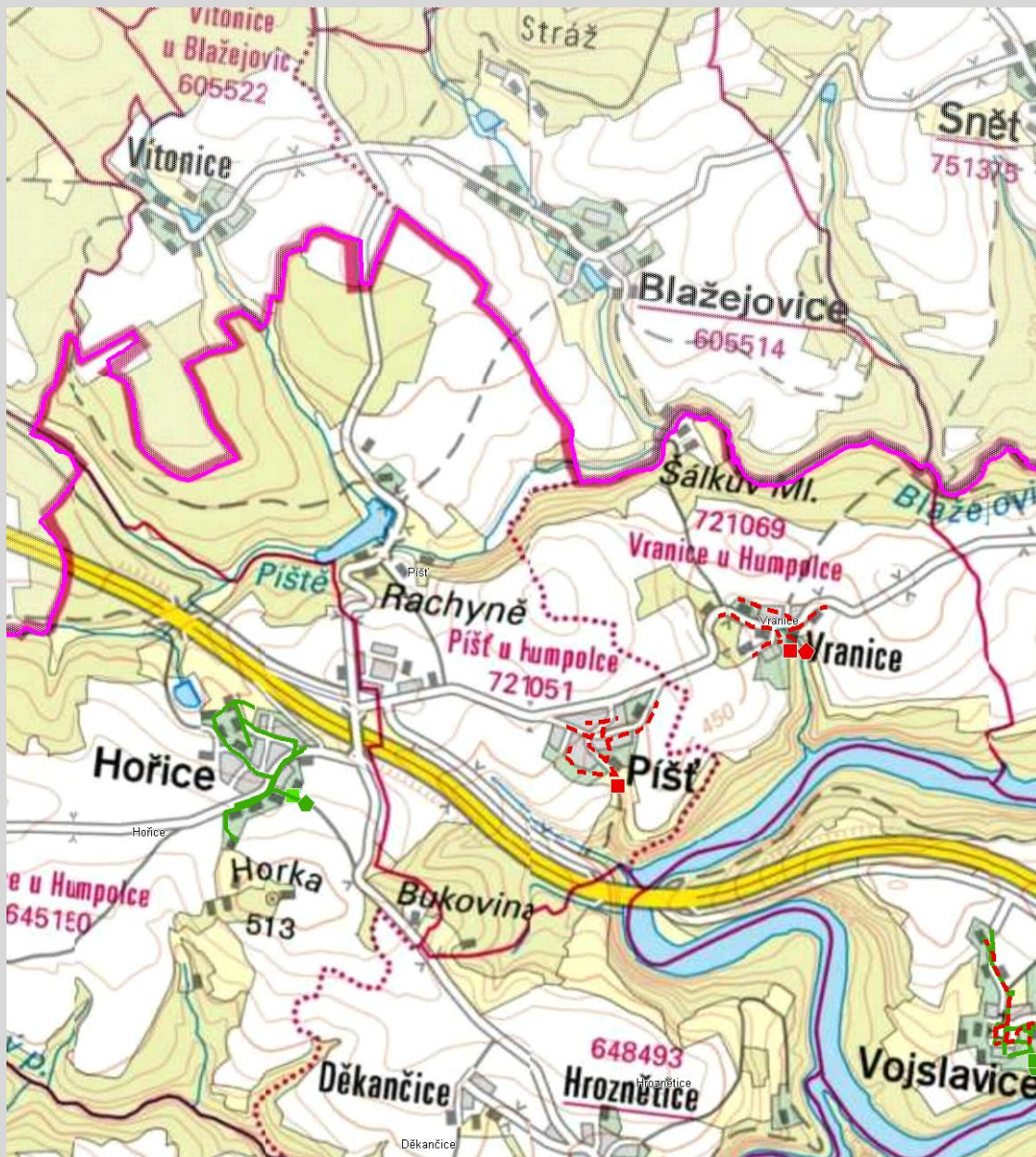
Trasování sítí, lokalizace vodojemů, zdrojů, čerpacích stanic, ATS, ÚV



Vodovodní řady	Vodojem zemní	Vodojem věžový	Úprava vody	
stávající	stávající	stávající	stávající	
navrhované	navrhovaný	navrhovaný	navrhované	
rekonstrukce	rekonstrukce	rekonstrukce	rekonstrukce	
Čerpací stanice	Studna	Vrt	Jímka/jímací zářez	ATS
stávající	stávající	stávající	stávající	stávající
stávající s aku.	navrhovaná	navrhovaný	navrhované	navrhované
navrhovaná	rekonstrukce	rekonstrukce	stávající	
rekonstrukce			navrhované	

MAPA - KANALIZACE

Trasování sítí, lokalizace ČOV, čerpacích stanic, výústí, odlehčovacích komor



Kanalizace:	Jednotná	Splašková	Výtlak
	stávající		stávající
	navrhovaná		navrhovaná
	rekonstrukce		rekonstrukce
Čistírny OV	Čerpací stanice	Výústní objekty	Odlehčovací komory