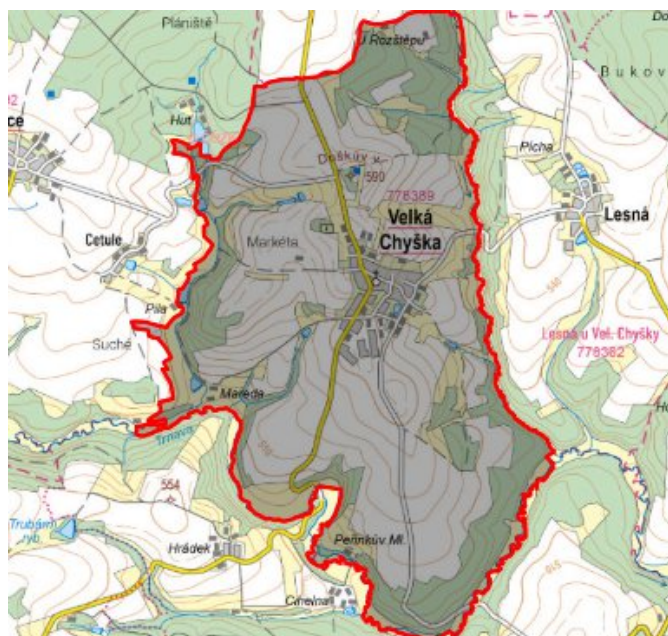


Velká Chyška - CZ063.3304.6109.361 - stav 1. 1. 2022

A. OBEC

Velká Chyška

Číslo obce PRVKUK	361
Kód obce PRVKUK	CZ063.3304.6109.361
Kód obce	549011
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	370 (6109) Pacov
Číslo POU Název POU	795 Pacov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3304.6109.0361.01	Velká Chyška	17838	178381

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Velká Chyška se nachází severovýchodně od města Pacov ve vzdálenosti cca 5 km. V obci je rybník Pivovar. Rozsah zástavby je v rozmezí 528,0 – 586,0 m n.m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Velká Chyška	trvale bydlící	301	300	300	292	282	272	262
	přechodně bydlící	40	40	40	40	40	40	40
	celkem	341	340	340	332	322	312	302
Obec Velká Chyška celkem	trvale bydlící	301	300	300	292	282	272	262
	přechodně bydlící	40	40	40	40	40	40	40
	celkem	341	340	340	332	322	312	302

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Velká Chyška	285	306	298	286	282	269	277	276	273	277	281	281	282	282	282	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Velká Chyška	300	300	300	292	282	272	262
Obec Velká Chyška celkem	300	300	300	292	282	272	262

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci je vybudován vodovod. Prameniště pro vodovod se nachází v lese a tvoří ho jeden zářez délky 40 m. Odtud je voda svedena do pramenné jímky s odkyselovacím zařízením (sběrná jímka pro surovou vodu, dva mramorové filtry, sběrná jímka pro upravenou vodu a armaturní komora) filtry jsou čtvercové 1x1m, hloubka 1,25 m. Z odkyselovací stanice je voda přívodním řadem z osinkocementového potrubí DN 100 mm délky 2556 m svedena do původního zemního, železobetonového, kruhového VDJ 60 m³. Nový VDJ 150 m³ je postaven vedle starého a je železobetonový, podzemní. Původní zásobovací řad z VDJ je DN 100 mm, rozvody jsou litinové DN 80 a 60 mm. Nový zásobovací řad z nového VDJ je z PVC DN 150 mm délky 756 m a sleduje původní řad. Celková délka řadů z litiny DN 80, 60, ocel DN 50 mm je 5900 m. Průměrná spotřeba vody 0,7 l/s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů (výměna zejména přívodního azbestocementového potrubí, která zajistí zdravotní nezávadnost a bezporuchovost na potrubí z prameniště do VDJ). Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována. Výhledově se předpokládá rozšíření prameniště o 2 jímací zářezy, případně prodloužení a rekonstrukce stávajících zářezů. Prioritou obce je vybudovat nový vlastní vodní zdroj z důvodu nedostatku vody ve stávajícím zdroji.

Výhledově, při poklesu vydatnosti a nedostatečné kapacity vlastních zdrojů, se předpokládá vybudování nového vodovodu z osady Hrádek (městská část města Pacov) do VDJ obce Velká Chyška včetně souvisejících objektů. Připojení obce Velká Chyška na skupinový vodovod je realizovatelné pouze v případě připojení osady Hrádek (místní část města Pacov) na skupinový vodovod HU-PE-PA.

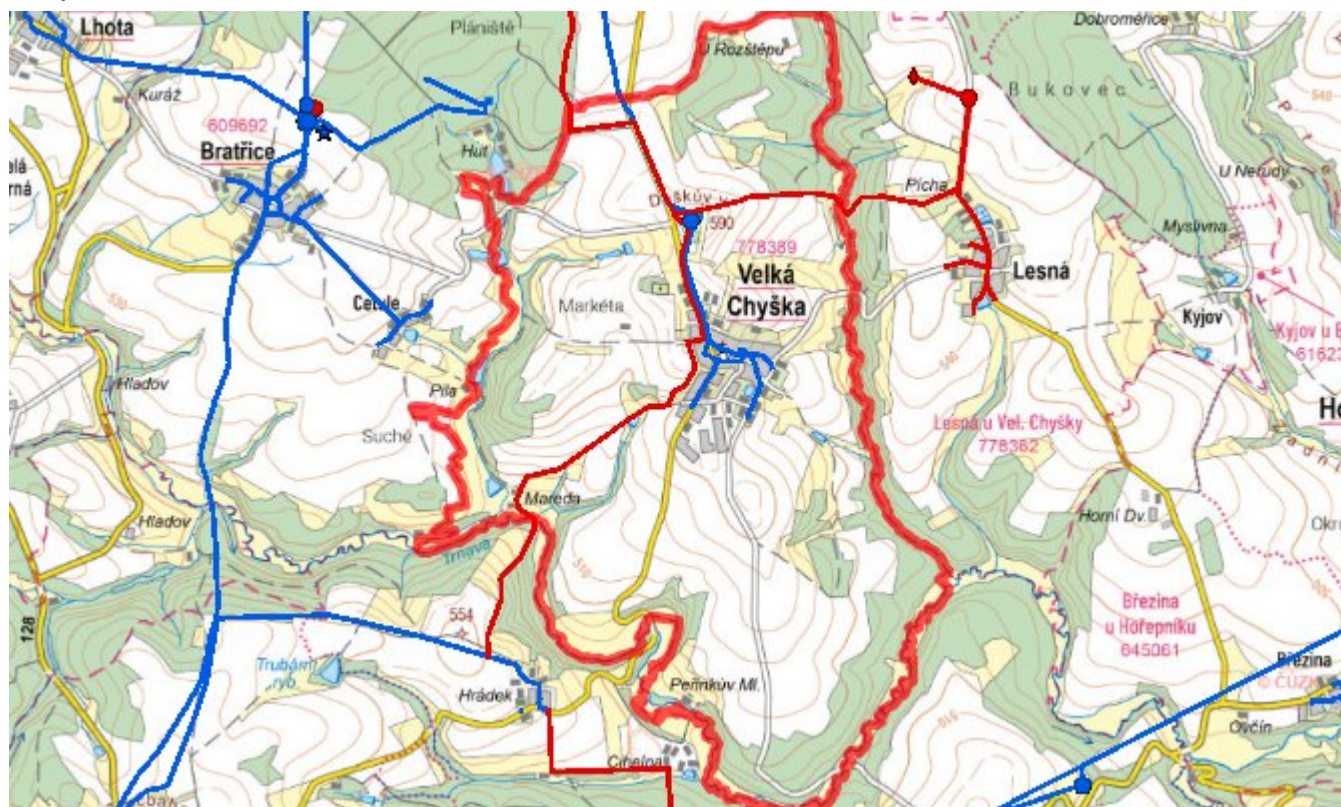
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se pro obec Velká Chyška uvažuje. Dále se výhledově uvažuje s napojením na skupinový vodovod HU-PE-PA.

Časový harmonogram

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

Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Velká Chyška	0	0	0	0	0	0	262
Obec Velká Chyška celkem	0	0	0	0	0	0	262

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Velká Chyška žije v současnosti 305 trvale bydlících obyvatel, příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 40 rekreatantů. Na stávající jednotnou kanalizační síť je připojeno 297 trvale bydlících obyvatel. Při výstavbě kanalizace, která probíhala v letech 1950 - 55 byly použity betonové trouby DN 300 - 500 mm. Celková délka kanalizačních stok je 2360 m. Kanalizační síť tvoří dvě povodí. Odpadní vody jsou vyústěny do místních vodních toků - rybníka a bezejmenného vodního tok. V roce 2006 bylo realizováno propojovací potrubí jednotné kanalizace v celkové délce 180 m včetně odlehčovací komory. V obci není vybudována ČOV.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části kanalizační sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) kanalizační sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována a výstavba oddílné splaškové kanalizace v lokalitách, kde je to technicky možné. Dále se předpokládá se napojení stávající jednotné kanalizace odlehčovacemi objekty do nových stok splaškové kanalizace, které budou ústít do mechanicko-biologické ČOV.

V obci bude realizována mechanicko-biologická čistírna odpadních vod pro 350 EO.

Současnosti napojené obce (místní části): nejsou

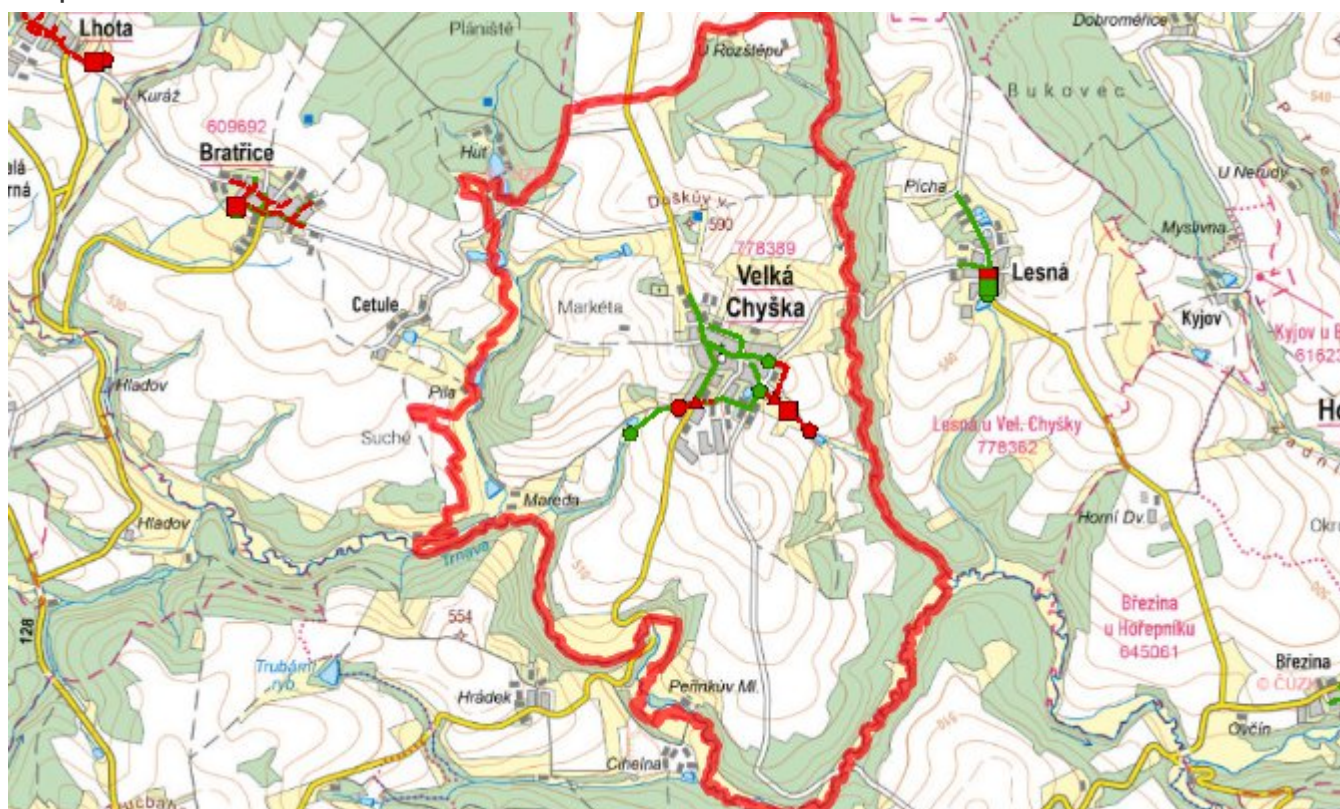
Nově napojené obce (místní části): Velká Chyška

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Časový harmonogram

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

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.

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Velká Chyška	29 051,0	10 000,0	39 051,0
Obec Velká Chyška celkem	29 051,0	10 000,0	39 051,0

AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Administrativní změna - úprava textu podle skutečnosti.
22. 12. 2020	0589/08/2020/ZK	usnesení zastupitelstva	Změna technického řešení v oblasti zásobování pitnou vodou - výhledově napojení obce na skupinový vodovod.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.