

## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ): Chlumčany	
Kód části obce PRVK:	CZ032.3405.3210.0309.01
Název obce:	Chlumčany
Kód obce (IČOB):	05173 (557781)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3210 (3210)
Název ORP3:	Přeštice
Kód OPOU2 ČSÚ:	32101
Název OPOU2:	Přeštice

### A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
CZ032.3405.3210.0309.01	Chlumčany	05173	557781

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCI (části obce - ZSJ)

Obec Chlumčany se nachází 15 km jihozápadně od města Plzeň, v nadmořské výšce 390 m n. m., v oblasti převážně zemědělské. V obci je 2265 trvale bydlících obyvatel, v r. 2015 se předpokládá (odhad PRVKPK) 2378 trvale bydlících obyvatel. Západní polovina katastru je výrazně poznamenána průmyslovou činností (Keramické závody a výroba Porobetonu). Ve městě je drobná řemeslná výroba a obchod. Území je chudé na vodoteče i na vodní nádrže.

Recipientem je Chlumčanský potok. Obec se nenalézá v žádné chráněné krajinné oblasti.

## C. PODKLADY

- dotazník s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 1991 a 2001 ze Statistického úřadu
- informace od provozovatele

Podklady pro aktualizaci 2006:

- žádost o změnu Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje, včetně příloh

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Chlumčany zásobuje pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu 95 % obyvatel. Zdrojem vody jsou 2 vrty. Z vrtů je voda čerpána do zemního vodojemu 2 x 150 m<sup>3</sup>, 418 / 421 m n.m., odkud je spotřebiště zásobováno částečně gravitačně a částečně přes posilovací čerpací stanici. Prostřednictvím posilovací čerpací stanice je z vodovodu obce zásobena i místní část Hradčany. Vodovodní síť je vybudována z litiny a PVC, DN 50 – 200, o celkové délce 18,397 km.

Vlastníkem vodovodních rozvodů je obec Chlumčany, provozovatelem je 1.JVS a.s.

Obec má připravenou výstavbu vodovodu pro veřejnou potřebu pro obec Hradčany s předpokládaným termínem zahájení v r. 2004.

Dva průmyslové podniky – LASSELSBERGER (keramika) a XELBA (porobeton) mají své vlastní zdroje vody, jak průmyslové, tak pitné.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Obec má připravenou výstavbu nových vodovodních řadů (rozvojová oblast Lukavická ul., propojení tlak.pásem, zaokružování vodovodu), rekonstrukci vodovodních řadů v ul. Dobřanská, U stadionu a vodovodu pro veřejnou potřebu v místní části Hradčany s předpokládaným termínem realizace 2008 až 2015.

### D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – cisterny, Dobřany 3 km, Přeštice 7 km  
Užitkovou vodou – Chlumčanský potok, místní rybníky

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Chlumčany má vybudovanou jednotnou kanalizační síť, která je provedena z betonových, kameninových a plastových trub DN 200 – 900, o celkové délce 12,18 km. Do jednotné kanalizace je napojeno 90 % obyvatel. Jednotná kanalizace je napojena do mechanicko – biologické ČOV, která je vyústěna do Chlumčanského potoka.

10 % obyvatel, zachycuje odpadní vody v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV Chlumčany.

Firma LASSELSBERGER (keramika) má svou vlastní ČOV. Firma XELBA (porobeton) odvádí splaškové vody do obecní kanalizace, neprodukuje průmyslové odpadní vody.

Jednotná kanalizace odvádí cca 80 % dešťové vody, zbývajících 20 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků do povodí Chlumčanského potoka a do kanalizace.

Vlastníkem kanalizace je obec Chlumčany, provozovatelem je 1.JVS a.s.

Mimo odp. vod běžného komunálního charakteru se v obci vyskytují tito producenti většího množství odpadních vod:

př.	Název producenta:	Charakter výroby:	Počet zam.	OV m3/d	BSK5 kg/d	NL kg/d	CHSK Cr kg/d	N-clk. kg/d	N-NH4+ kg/d	P-clk. kg/d
1	Lasselsberger a.s.	výroba st. hmot	621	236	92,97	84,8	170,61	12,26	#####	3

### E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Obec plánuje navýšení kapacity, intenzifikaci ČOV (3000 EO).

## AKTUALIZACE - poznámky:

Datum aktualizace:	Popis:
04.01.2023	Aktualizace 2022 - změna návrhu kanalizace
15.07.2009	Aktualizace karet obcí za rok 2008
30.06.2008	Aktualizace karet obcí za rok 2006
30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.