


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Lom u Tachova
Kód části obce PRVK:	CZ032.3410.3215.0490.01
Název obce:	Lom u Tachova
Kód obce (IČOB):	08660 (541702)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3215 (3215)
Název ORP3:	Tachov
Kód OPOU2 ČSÚ:	32153
Název OPOU2:	Tachov

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3410.3215.0490.01	Lom u Tachova	08660	541702

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Lom u Tachova (844 m n.m.) se nachází 4 km severovýchodně od města Tachova. Obec je v oblasti převážně zemědělského charakteru. V obci je 399 trvale žijících obyvatel. V obci je 1 dům užíván jako rekreační chalupa. V roce 2015 se předpokládá (odhad PRVKPK) v obci 500 obyvatel. V obci jsou firmy pro zpracování drůbeže, které mají svou ČOV. Recipientem je řeka Mže. Obec Lom u Tachova se nenachází v 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
- mapové podklady od provozovatele

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V obci je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, ze kterého odebírá pitnou vodu 100 % obyvatel. Zdrojem vody je skupinový vodovod „Lučina – Svobodka“.

Vlastníkem vodovodních rozvodů pitné vody v obci je obec Lom u Tachova.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Obec má pro rozšíření vodovodní sítě do lokalit plánované výstavby zpracovanou projektovou dokumentaci a vydáno pravomocné stavební povolení. V lokalitě je plánovaná výstavba 42 rodinných domů. PRVKPK předpokládá rozšíření vodovodní sítě do lokalit plánované výstavby v období let 2010 – 2015.

Rozvodné řady:

Profil	materiál	délka v km
80	PVC	0,335

Přípojky:

Profil	materiál	délka v km	počet
42	PE	0,309	42

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – podle povahy havárie
cisterny, Tachov 5 km
cisterny, Kočov 5 km
Užitkovou vodou – řeka Mže

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Lom u Tachova má vybudovanou jednotnou kanalizaci. Vybudována je z kameninových, plastových a železobetonových hrdlových trub DN 250 až DN 800. Stávající kanalizace nese znaky neplánované postupné výstavby, je však vybudována včetně revizních šachet.

Odpadní vody z obce Lom u Tachova jsou po mechanickém předčištění čerpány do ČOV firmy AGFTRADING, a.s. Jedná o mechanicko – biologickou ČOV. Přečištěné vody z této ČOV odtékají do biologické nádrže, do které je též přivedena dešťová voda ze střediska ADEX a odpadní voda z areálu RESPO. Odtok z nádrže je přes měřicí objekt do řeky Mže.

Vlastníkem i provozovatelem kanalizačních rozvodů v obci je obec Lom u Tachova, vlastníkem mechanicko – biologické ČOV je firma AGFTRADING, a.s., Lom u Tachova.

Kanalizační stoky:

Profil materiál d élka v km Výtlačné řady:

Profil materiál délka v km

100 PVC 0,281 km

80 PVC 0,212 km

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Vzhledem ke stáří a použitým různorodým trubním materiálům doporučujeme postupnou výstavbu nové kanalizační sítě z materiálu PVC o profilu DN 300 – DN 400, vedenou do čerpací stanice a odvádějící společně splaškové vody z domů a veřejně prospěšných staveb (mateřská škola, požární zbrojnice) ve stávající zástavbě a dešťové vody z obytných ulic.

Obec připravuje rozšíření kanalizační sítě s ohledem na budoucí zástavbu.

PRVKPK předpokládá výstavbu nové kanalizační sítě pro stávající zástavbu a její rozšíření v období let 2010 – 2015.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	24.1.2011	Aktualizace 2010
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.