


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Líté
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3206.0182.01	
Název obce:	Líté	
Kód obce (IČOB):	02860 (566420)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3206 (3206)	
Název ORP3:	Kralovice	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32063	
Název OPOU2:	Plasy	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3206.0182.01	Líté	02860	566420

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Líté (473 - 498 m n. m.) je samostatná obec, která se nachází 20 km severně od města Plzně. Zástavbu tvoří bývalé zemědělské usedlosti a rodinné domy. Zemědělskou činnost v obci provozuje Společný zemědělský podnik Líté, a.s..
V obci je 207 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá stejný počet 207 obyvatel. Výhledově není počítáno s větším rozvojem obce.
Recipientem je potok Bělá.

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

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Většina obyvatel v obci je zásobována pitnou vodou z domovních studní. Kvalita vody ve studních není známa. Asi 15 % obyvatel obce je napojeno na místní vodovod, který provozuje Společný zemědělský podnik, a.s..

Zdrojem vody pro místní vodovod je vrt u komunikace k zemědělskému podniku na východním okraji obce, odtud je veden přívodní řad do akumulační nádrže 80 m³ z potrubí PE 100 délky 0,3 km. Z akumulační nádrže jsou potrubím PE 100 délky 0,5 km napojeni obyvatelé bytových domů zemědělského podniku, včetně části obyvatel v horní části obce, kterým v důsledku vybudování výše uvedeného vrtu byla stažena voda z jejich domovních studní. 150 m jižně od využívaného vrtu je záložní vrt zemědělského podniku, který po vyčištění může sloužit jako posilovací zdroj.

V obci se nachází 1 malá vodní nádrž, které slouží jako zdroj požární vody.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

V roce 2009 - 2010 bude vybudován průzkumný vrt v severní části obce, jehož průměr bude 220 mm a hloubka max. do 50 m. Tento bude vybudován na základě dotace od firmy RWE Transgas. Po provedení čerpacího pokusu a vyhodnocení jakosti vody z tohoto vrtu bude objednána technická dokumentace rozvoje vody pro zásobování obyvatel obce Líté. Termín realizace r. 2010 - 2015. Technický zakres rozvodu vody do mapky obce bude dodán do konce roku 2010.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Dolní Bělé, 2 km
Užitkovou vodou – domovní studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

V obci je vybudovaná jednotná kanalizace z betonových trub DN 500 délky 0,450 km, která slouží k odvádění dešťových vod a jsou do ní rovněž zaústěny přepady ze septiků asi od 30 % obyvatel. K odvádění dešťových vod obec užívá též systém příkopů, struh a propustků. Větší část obyvatel (70 %) akumuluje odpadní vody v bezodtokových jímkách s likvidací odvozem na zemědělské pozemky, v některých případech jsou nečištěné vody likvidovány zasakováním.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Obec Líté připravuje odkanalizování obce. Pro odkanalizování je navržen oddílný kanalizační systém.

Stávající kanalizace bude využita pro odvádění dešťových vod. Splašková kanalizace bude postavena jako nová. Splašková kanalizace bude ukončena ČOV. Z této ČOV budou odpadní vody dále odvedeny do bezejmenného pravostranného přítoku potoka Bělá.

V rámci původně vyhotovené dokumentace bylo navrženo odvádění a čištění odpadních vod společným oddílným kanalizačním systémem. Uvažovalo se se společným odváděním splaškových vod z obce Líté, včetně zemědělského podniku, do Dolní Bělé a dále do Lózy, kde by byla společná ČOV.

Zastupitelé obce bylo rozhodnuto, že si obec vybuduje vlastní samostatný oddílný kanalizační systém, který bude ukončen obecní ČOV.

Obec nemá vyhotoven územní plán. V současné době se zpracovává zadání územního plánu. Připravované zadání bude přebírat předkládaný návrh kanalizačního systému a čištění odpadních vod.

Základní údaje dle návrhu DUR (dokumentace pro ÚR)

Odvádění splaškových vod bude do ČOV zajištěno gravitačním oddílným kanalizačním systémem.

Navrhuje se použití celoplastové typové biologické ČOV. ČOV bude zakrytá víkem. Mechanicko biologická ČOV bude s provzdušňovanou aktivací s úplnou stabilizací kalu.

Nadmožská výška 472,5 m n.m.

Kanalizace v obci se navrhuje oddílná.

Odpadní vody budou na ČOV samospádem.

Odtok do bezejmenné vodoteče bude za měřením gravitační.

Počet obyvatel :

Trvale bydlící: 198 osob (výhled - velmi mírný nárůst)

Počet osob s ČOP: 60 osob

(ČOP = časově omezeným pohybem)

Počet osob s ČOP : 60 osob vzhledem k rekreačnímu charakteru využívání objektu je uvažováno s 30-ti osobami

Počet osob celkem : 198 + 30 = 228

Pro návrh je uvažováno s 230 obyvateli

Specifická potřeba : 126 l/os den

Potřeba vody: 28,93 m³/den

Dle předpokladu obce bude nakládání s odpadními vodami řešeno v roce 2010-2011.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	12.3.2010	aktualizace 2009