

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Vitinka
Kód části obce PRVK:	CZ032.3408.3211.0369.02
Název obce:	Osek
Kód obce (IČOB):	11294 (560057)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3211 (3211)
Název ORP3:	Rokycany
Kód OPOU2 ČSÚ:	32112
Název OPOU2:	Rokycany

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3408.3211.0369.02	Vitinka	18293	560057

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Část obce Osek - Vitinka správně spadá k obci Osek a nachází se 6 km severně od města Rokycan, v nadmořské výšce 450 m n.m., v oblasti zemědělské a lesní produkce. V místní části je 142 trvale bydlících obyvatel, v r. 2015 se předpokládá (odhad PRVKPK) 180 trvale bydlících obyvatel. V místní části je zemědělské družstvo, které je v likvidaci a pila.

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 z 05/2006, včetně příloh
- informace od provozovatele

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Vitinka je zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu ze zemědělského družstva a zásobuje 75 % obyvatel. 25 % obyvatel je zásobeno pitnou vodou z vlastních domovních studní.

Zdrojem vodovodu je studna a jímací zářez „Bažantnice“. Ze studny, do které je zářez zaústěn, voda gravitačně odtéká do akumulační nádrže čerpací stanice Vitinka, odkud je čerpána výtlačným, litinovým řadem DN 100 do zemního vodojemu Vitinka o objemu 1×50 m³. Zásobní řad z vodojemu do rozvodné sítě a rozvodná síť v obci jsou provedeny z litinového potrubí DN 100.

Vodovod je v majetku obce Osek, která je zároveň i provozovatelem.

Vydatnost zdroje pitné vody vodovodu Vitinka je v období přísušku nižší než maximální denní potřeba. Předpokládá se proto jeho propojení se skupinovým vodovodem Osek-Volduchy.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Pro zajištění dostatečného množství vody i v období přísušku, navrhuje obec Osek připojit místní vodovod Vitinka na skupinový vodovod Osek - Volduchy novým přívodním řadem z potrubí PVC DN 80 o délce 1,721 km, vedeným ze stávajícího vodojemu Osek do akumulační nádrže čerpací stanice Vitinka.

V období přebytku vody ve zdroji Bažantnice, může být voda čerpána zpětně do vodojemu Osek a zásobovat skupinový vodovod Osek – Volduchy.

Realizace se předpokládá v roce 2009.

Pro posílení zdrojů skupinového vodovodu Osek – Volduchy, uvažuje obec Osek s výstavbou nové studny poblíž stávajícího zdroje „Bažantnice“.

Realizace se předpokládá v roce 2009.

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

Pitnou vodou – cisterny, Rokycany, 6 km
Užitkovou vodou – Velký rybník

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Vitinka má vybudovanou dešťovou kanalizaci. Kanalizace pro veřejnou potřebu, která je ve správě obce Osek, je vybudována převážně z betonových, kameninových trub. Byla budována v akcích Z, obec nemá kanalizaci pro veřejnou potřebu zdokumentovanou. Dešťová voda je 2 volnými výstřmi vypouštěna do Velkého rybníka.

92 % obyvatel odpadní vody zachycuje v bezodtokových jímkách a vyváží na ČOV do Oseka. 8 % po předčištění v domácích mikročistírnách odpadní vody nechává vsakovat.

Dešťová kanalizace odvádí 70 % dešťových vod, zbývajících 30 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků do povodí Velkého rybníka.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Obec Osek, část Vitinka, která je členěna do tří osad (Vitinka, Nový Dvůr a Hudlice) má v r.2008 163 obyvatel, z toho 142 trvale bydlících. Odpadní vody jsou likvidovány individuálně.

Obec Osek navrhuje odvádět odpadní vody z Vitinky na ČOV Osek, která likviduje odpadní vody obcí Osek a Velduchy . ČOV má kapacitu 3000 EO a v roce 2007 bylo připojeno 2 100 EO a ani při uvažovaném připojení nových rodinných domů a všech osad Vitinky nebude výhledově překročen počet 2500 připojených ekvivalentních osob.

Pro finanční náročnost této varianty uvažuje obec Osek variantně vybudovat samostatné čistírny (zemní filtr nebo vegetační čistírny) zvlášť pro Vitinku a zvlášť pro Nový Dvůr. V části Hudlice ponechat jímky na vyvážení.

Do doby definitivního řešení se předpokládá udržování stávajícího stavu.

Odkanalizování nových staveb bude provedeno podle umístění a velikosti konkrétní stavby, buď :
- domovní čistírnou s vypouštěním vyčištěné vody, podle umístění stavby, do vodoteče, kanalizace nebo zasakováním. (Za domovní ČOV lze považovat i septik, doplněný vhodným zemním filtrem).
- jímkou na vyvážení (s vyvážením na ČOV).

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	8.9.2009	Aktualizace karet obcí za rok 2008