

3112_042_05 Podboří

Podklady

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000
- Žádost o změnu PRVKÚK ze dne 30.3.2016
- Doplnění od Česká vodohospodářská s.r.o. e-mail ze dne 30.5.2016

Podboří (450 - 470 m n.m.) - místní část obce Opařany se nachází cca 1,5 km severozápadně od obce Opařany. V obci je trvale hlášeno 123 obyvatel (rok 2001).

Vodovod

Obec Podboří je zásobena z domovních studní.

Množství vody v těchto studních je dostatečné pouze z části. Kvalita vody ve studních není známa.

Podboří se nachází v oblasti vysokého rizika výskytu radonu.

Navrhuje se připojení Podboří na Vodárenskou soustavu jižní Čechy.

Zásobní řad bude odbočovat ze stávajícího zásobního řadu Skrýchov – Opařany, kde je hlavní akumulací vodojem Hodušín I 1x650 m³(540,40/535,40). Vodojem Skrýchov 1x400 m³ (516,50/513,00 m n.m.), který není akumulací, slouží jako přerušovací komora ke snížení přetlaku. Voda bude do spotřebiště dopravována gravitačně.

Kanalizace

Místní část obce Opařany – Podboří má vybudovanou kanalizaci, na kterou je napojeno 48 % trvale bydlících obyvatel a 83 % rekreantů. Kanalizace byla provedena z betonových trub DN 200 – 1200 v celkové délce 2,180 km.

Splaškové vody jsou předčištěny v septicích různých typů, jejich přepady jsou zaústěny do kanalizace (48 % obyvatel, 83 % rekreantů) nebo jsou vyústěny do povrchových vod (5 % obyvatel, 7 % rekreantů). Část splaškových vod je předčištěna v septicích s následnou likvidací vsakováním (2 % obyvatel, 10 % rekreantů) a v domácích mikročistírnách (20 %) s přepady do povrchových vod. Zbývající splaškové vody (25 %) jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí k likvidaci na ČOV Opařany do vzdálenosti 3 km.

Mimo odpadních vod běžného komunálního charakteru se v Podboří vyskytuje ještě následující producent většího množství odpadních vod s těmito ukazateli:

Poř. Číslo	Název producenta	Charakter výroby	Počet zam.	Množ.OV m ³ /den	BSK ₅ kg/den	NL kg/den	CHSK _{Cr} kg/den	N - celk. kg/den	N – NH ₄ ⁺ kg/den	P - celk. kg/den
1	Truhlářství Větrovský	truhlářská průmyslová vrata	13	0,650	0,260	0,238	0,477	0,035	0,022	0,009

Odpadní vody z areálu firmy TRUHLÁŘSTVÍ VĚTROVSKÝ, Podboří jsou čištěny v ČOV EC. D8.

Kanalizace, do které jsou přiváděny i dešťové vody je vyústěna do místní bezejmenné vodoteče.

Obec počítá s výstavbou nové splaškové kanalizace DN 300 v délce cca 2,6 km a centrální ČOV cca pro 150 EO (plastová biologická). Předpokládané investiční náklady jsou 21 mil. Kč bez DPH.