

Obec **Planá nad Lužnicí**

ORP	Tábor	Počet obyvatel	3 304
ICZUJ	552828	Počet ohrožených obyvatel	426

Vodní toky Lužnice

Popis současného stavu
 V záplavovém území Lužnice je 133 trvale obydlených objektů, z nichž pouze 65 je zaplavováno do výšky méně než 0,5 m.

Popis navrhovaných opatření	Odhad nákladů	tis. Kč
Obec má zpracovávánu studii protipovodňových opatření (VRV a.s., 2006) ve dvou variantách - pro ochranu na povodeň 2002 a 2006. Do Koncepce je převzato řešení protipovodňové ochrany v celém rozsahu záplavového území na území města pro návrhový průtok Q_{2006} . Ochrana bude provedena pomocí železobetonové zdi, kopírující břeh Lužnice, v celkové délce 2308 m. Výška horní stavby se pohybuje v rozmezí 0,36 - 1,6 m, hloubka spodní stavby (železobetonová stěna) je navržena v průměrné hloubce 2,5 m. Ochrana je dimenzována na průtok Q_{2006} s třiceticentimetrovým převýšením. Dále jsou navržena opatření na kanalizaci (hradidlové komory) a opatření na Farském potoce posílením průtočnosti hrdla mezi Malým Farským rybníkem a Lužnicí (přivalová stoka pod silnicí E55), zkapacitnění propustku pod železničním koridorem a navýšení hráze Farského rybníka za účelem zvýšení jeho retenčního objemu. Dále je navrženo zpracování manipulačních řádů pro nádrže Hejtman, Koberský a Košický rybník.		100 114

Mapa 1 : 20 000

