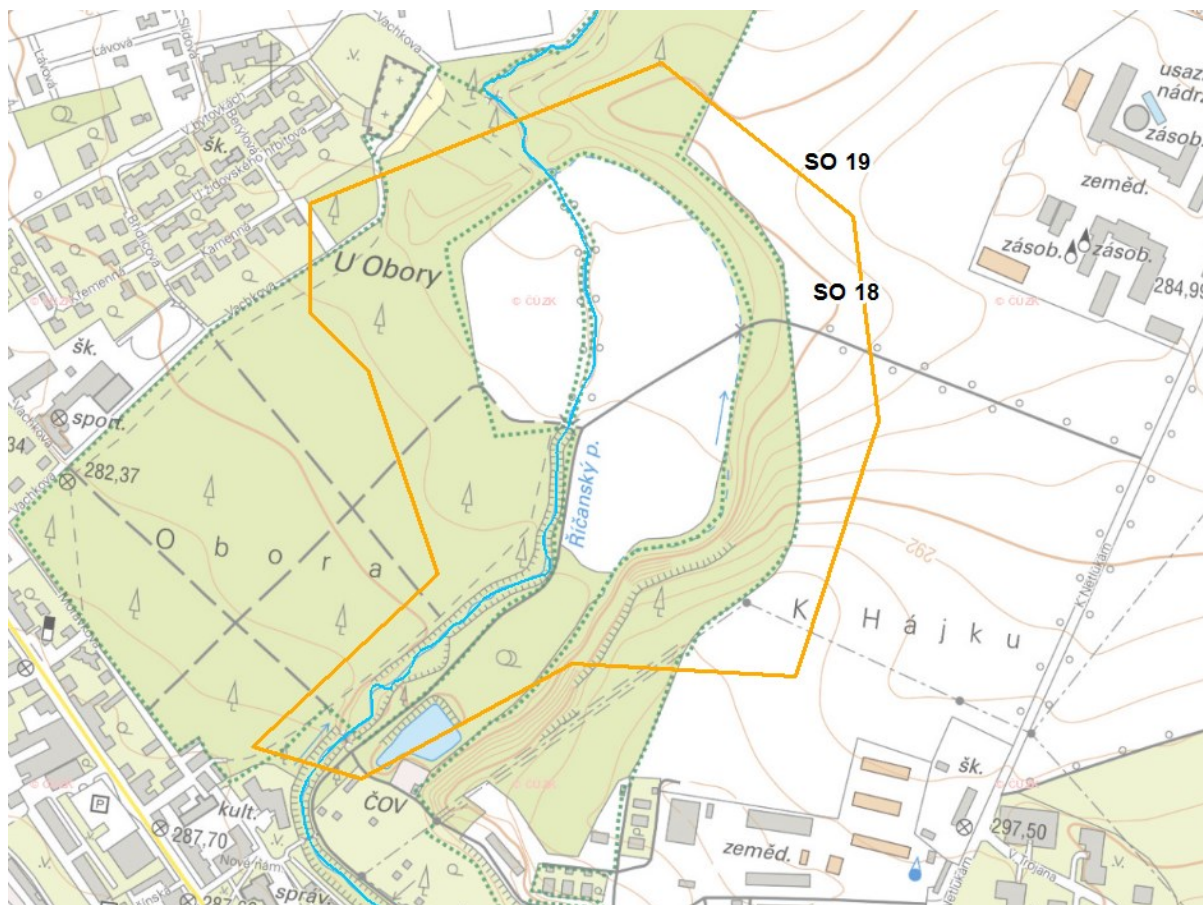


## B – NÁVRHOVÁ ČÁST B.1.SO 19 – SUCHÁ NÁDRŽ

Dubeč, Uhříněves



**Zpracovatel:**

**Společnost VRV + SINDLAR**  
**Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.**  
**ŠINDLAR s.r.o.**  
**Ing. Martin Tomek (tomek@vrv.cz)**

### SO19 Suchá nádrž

Posouzení efektivity suché nádrže je prezentováno sérií grafů, které zobrazují transformaci teoretické povodňové vlny navrženou suchou nádrží. Posuzovány jsou průtokové scénáře TPV20, TPV100. Každý průtokový scénář je prezentován dvěma grafy, kdy první představuje transformaci kulminačního průtoku, druhý graf představuje průběh hladin v nádrži.

	$Q_{\max}$ (m <sup>3</sup> /s)	$O_{\max}$ (m <sup>3</sup> /s)	Transformace (%)	Snížení kulm. průtoku (m <sup>3</sup> /s)	Hladina max (m n. m.)	Hladina při kulminaci (m n. m.)
TPV20	13.52	8.21	39.29	-5.31	277.50	277.10
TPV100	24.80	22.25	10.27	-2.55	277.50	277.38

Pozn.  $Q_{\max}$  – kulminační průtok,  $O_{\max}$  – transformovaný odtok z nádrže

