



## POZNÁMKY

- v ploše dna nádrže budou po domluvě s investorem provedeny lokální prohlubně pro osázení vodními rostlinami
- uvažováno je následně množství materiálu:
  - rozvinutá plocha fólie, resp. štěrkopískového podsypu  $=170,0 \cdot 1,05 = 179,0 \text{ m}^2$
  - rozvinutá plocha geotextílie  $=170,0 \cdot 1,05 + 52 \cdot 0,9 = 226,0 \text{ m}^2$
  - množství kačírku  $= 52,0 \cdot 0,9 \cdot 0,2 = 10,0 \text{ m}^3$
  - balvany frakce 0 až 250 v délce 52,0 m
  - násypy zeminy  $=1,2 \cdot 0,2 \cdot 52,0 / 2 = 7,0 \text{ m}^3$
  - výkopy  $=155,0 \cdot 0,8 = 124,0 \text{ m}^3$
  - množství vody v nádrži činí cca 122,0 m<sup>3</sup>
- prostupy fólií v podobě odpadního potrubí, pojistného potrubí pro přepad vody a potrubí pro cirkulaci vody budou opatřeny PVC přírubou – viz specifikace T23 (celkem 1ks pro DN100, 2 ks pro DN200, 1ks pro DN315)
- pod nádrží se pravděpodobně nachází beotnová plocha po bývalé zástavbě. Odhadem bude odstraněno 40,0 m<sup>3</sup> konstrukcí (odhadem 50% ŽB a 50% prostý beton).

## ZMĚNA "A" 3. ETAPA - 1. část

$\pm 0,000 = 298,90 \text{ m n. m.}$

PROJEKTIS S.R.O. LEGIONÁŘSKÁ 562 54401 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. TEL. 499320206 FAX. 499320202 E-MAIL: J.IMLAUF@PROJEKTIS.CZ			
HLAV.PROJEKT.	ZODP.PROJEKT.	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
Ing. Zdeněk Jansa	Ing. Jaroslav Imlauf	Ing. Jaroslav Imlauf	
INVESTOR: ZOO Dvůr Králové a.s. Štefánikova 1029, 54401 Dvůr Králové n.L.		MÚ: Dvůr Králové n. L. Stav.úř.: Dvůr Králové n. L.	
AKCE: EXPOZICE JIHOZÁPADNÍ AFRIKA, ZOO Dvůr Králové a.s.		FORMÁT	2x A4
SO 25 – VODNÍ NÁDRŽ – PELIKÁN Architektonicko–stavební+stavebně–kční řešení		DATUM	září 2020
		ÚČEL	provedení stavby
		ČÍS.KOPIE	
		ČÍS.ZAKÁZKY	2472A–PP
OBSAH VÝKRESU: <b>PŮDORYS</b>		MĚŘÍTKO <b>1:100</b>	ČÍS.VÝKRESU <b>D.1.25. 1+2.3</b>

