



PARAMETRY NÁDRŽE:

STÁVAJÍCÍ ČÁST HRÁZE:
KÓTA KORUNY HRÁZE 588,10 - 588,55 m n.m.
ŠÍŘKA KORUNY HRÁZE 2,5 - 3,5 m
DÉLKA HRÁZE V KORUNĚ 215 m
MAXIMÁLNÍ VÝŠKA HRÁZE 3,5 m
SKLON NÁVODNÍHO SVAHU 1 : 3
SKLON VZDUŠNÉHO SVAHU 1 : 1,9-2,8 (ZACHOVÁN)

DOPLŇOVANÁ ČÁST HRÁZE:
KÓTA KORUNY HRÁZE 588,10 m n.m.
ŠÍŘKA KORUNY HRÁZE 3,0 m
DÉLKA HRÁZE V KORUNĚ 59,5 m
MAXIMÁLNÍ VÝŠKA HRÁZE 2,65 m
SKLON NÁVODNÍHO SVAHU 1 : 3
SKLON VZDUŠNÉHO SVAHU 1 : 2

STÁLÁ HLADINA Hs.....586,55 m n.m.
PLOCHA HLADINY PŘI HLADINĚ STÁLÉ42 270 m²
OBJEM VODY V NÁDRŽI PŘI HLADINĚ STÁLÉ38 800 m³
MAXIMÁLNÍ HLADINA Hmax.....587,40 m n.m.
PLOCHA HLADINY PŘI MAXIMÁLNÍ HLADINĚ 47 500 m²
OBJEM VODY V NÁDRŽI PŘI MAXIMÁLNÍ HLADINĚ 75 880 m³
KÓTA BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU.....587,10 m n.m.
RETENČNÍ PROSTOR 37 080 m³
KÓTA NOUZOVÉHO PŘELIVU.....587,40 m n.m.
PLOCHA LITORÁLNÍHO PÁSMÁ6 750 m²

STAVEBNÍ OBJEKTY

SO-01: REKONSTRUKCE HRÁZE
SO-02: ÚPRAVA ZÁTOPY A BŘEHŮ
SO-03: REKONSTRUKCE VÝPUSTNÉHO OBJEKTU
SO-04: REKONSTRUKCE BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU
SO-05: NOUZOVÝ PŘELIV
SO-06: OKRUŽNÍ PĚŠINA
SO-07: REKONSTRUKCE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

LEGENDA

- 1. HOMOGENNÍ ZEMNÍ SYPANÁ HRÁZ – STÁVAJÍCÍ ČÁST
- 2. DOSYPÁNÍ NÁVODNÍHO LÍCE HRÁZE VE SKLONU 1:3 (VIZ D.1.2)
- 3. DOPLNĚNÍ CHYBĚJÍCÍ ČÁSTI HRÁZE (KM 0,163-0,222) (VIZ D.1.2)
- 4. SJEZD DO ZÁTOPY (SKLON RAMPY 1:8)
- 5. ZPEVNĚNÁ CESTA K POŽERÁKU A LOVIŠTI (VIZ D.1.2)
- 6. ODBAHNĚNÍ A MODELACE NOVÉHO DNA (VIZ D.2.2)
- 7. DOSYPÁNÍ BŘEHŮ VE SKLONU 1:2 + OPEVNĚNÍ (VIZ D.2.3)
- 8. SPÁDOVÉ LINIE MODELACE NOVÉHO DNA
- 9. LITORÁL, HLOUBKA VODY 0 - 60 cm
- 10. TŮŇ – SKLON SVAHŮ MAX. 1:5
- 11. OSTROV – DOSYPÁNÍ A OPEVNĚNÍ BŘEHŮ (VIZ D.2.3)
- 12. NOVÝ MONOLITICKÝ UZAVŘENÝ POŽERÁK (VIZ D.3.1)
- 13. NOVÝ PŘEDSAZENÝ NÁTOK A LOVIŠTĚ
- 14. VÝMĚNA SPODNÍ VÝPUSTI (VIZ D.3.1)
- 15. REKONSTRUKCE BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU (VIZ D.4.1)
- 16. NOVÝ NOUZOVÝ PŘELIV (VIZ D.5.1)
- 17. OKRUŽNÍ PĚŠINA Z MZK (VIZ D.6.1)
- 18. REKONSTRUKCE CHODNÍKU NA HRÁZI

- HRANY OBJEKTU ZE ZAMĚŘENÍ
- HRANY OBJEKTU – NÁVRH
- PROJEKT VYBAVENOSTI (SAMOSTATNÁ PD)
- HLADINA STÁLÉHO NADRŽENÍ
- MAXIMÁLNÍ HLADINA
- DIGITÁLNÍ KATASTRÁLNÍ MAPA
- OPLOCENÍ
- PODZEMNÍ VEDENÍ VN - EG.D a.s.
- PODZEMNÍ VEDENÍ NN - EG.D a.s.
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - MĚSTO ŽDÁR N. S.
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE - MĚSTO ŽDÁR N. S.
- PODZEMNÍ VEDENÍ VN - EG.D a.s.
- PLYNOVOD NN - GasNet, s.r.o.
- OBVOD STAVENÍŠTĚ
- PŘÍSTUP KE STAVENÍŠTI
- ZAŘÍZENÍ STAVENÍŠTĚ



Souř. systém: S-JTSK

Výšk. systém: BPV

AKCE:	PD – REKONSTRUKCE RYBNÍKA VELKÝ ŽDÁRSKÝ	 AGROPROJEKT PSO s.r.o. Slavičková 840/1b, 638 00 Brno Tel.: 533033931 www.agroprojektpso.cz		
K.Ú.:	MĚSTO ŽDÁR [795232]	VED. PROJEKTANT:	ING. J. HERMANY	
OBEC:	ŽDÁR NAD SÁZAVOU [595209]	AUTOR. INŽENÝR:	ING. J. HERMANY	
KRAJ:	VYSOČINA [108]	PROJEKTANT:	ING. O. ŠPAČEK	
OBJEDNATEL:	MĚSTO ŽDÁR NAD SÁZAVOU	STUPEŇ PD:	DPS	
OBJEKT:	SO-01 – SO-07	Č. ZAKÁZKY:	105-3344-23	
OBSAH:	KOORDINAČNÍ SITUACE	MĚŘÍTKO:	1 : 1000	
		DATUM:	10 / 2023	
		PŘÍLOHA; PARÉ:	C.2	