



VN HRABIŠÍN - REKONSTRUKCE A ODBAHNĚNÍ
K.Ú. HRABIŠÍN

SITUACE STAVBY 1 - VODNÍ NÁDRŽ
M 1 : 500

CHARAKTERISTIKY VODNÍ NÁDRŽE	
POPIS	HODNOTA
PLOCHA ZÁTOPY	1,60 ha
CELKOVÝ OBJEM NÁDRŽE V _Σ	35 000 m³
OBJEM ZÁSOBNÍHO PROSTORU V _{zso}	27 000 m³
OBJEM RETENČNÍHO PROSTORU V _{ret}	6 000 m³
OBJEM STÁLÉHO NÁDRŽNÍ V _{st}	2 000 m³
KÓTA KORUNY HRÁZE	348,50 m n.m.
MAXIMÁLNÍ HLADINA M _{max}	347,80 m n.m.
MAXIMÁLNÍ ZÁSOBNÍ HLADINA M _{zso}	347,40 m n.m.
KÓTA HRANY BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU	347,40 m n.m.
KÓTA DNA VÝPUSTNÍHO POTRUBÍ	340,83 m n.m.
KÓTA DNA ŠACHTY FUNKČNÍHO OBJEKTU	340,83 m n.m.
VROH ŠACHTY FUNKČNÍHO OBJEKTU	348,50 m n.m.
KÓTA DNA ODPADNÍ STOLY NA VÝTOKU	340,51 m n.m.
DĚLKA PŘELIVNÉ HRANY	2 x 9,0 m
KAPACITA SPODNÍ VÝPUSTI 1 x DN300 PŘÍ M _{zso}	0,82 m³/s
KAPACITA SPODNÍ VÝPUSTI 1 x DN300 PŘÍ M _{max}	0,85 m³/s

- LEGENDA PLOCH:
- HLADINA
 - KORUNA HRÁZE
 - ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
 - LOMOVÝ KÁMEN - ZÁHOZ HM. 80-200 Kg
 - LOMOVÝ KÁMEN - DLÁŽBA DO MC
 - SILNIČNÍ PANELE
 - ZPEVNĚNÁ POLNÍ CESTA
- LEGENDA ČAR A SYMBOLŮ:
- HRANICE NÁVRHU
 - NÁVRH
 - HRANICE KATASTRU NEMOVITOSTÍ
 - STÁVAJÍCÍ STAV
 - VRSTEVNICE
- 194 64 VÝŠKOVÁ KÓTA
505 ČÍSLO PARCELY
X NÁLETOVÉ DŘEVINY KE KÁCENÍ

VN HRABIŠÍN		
ČÍSLO	OBJEKT	POPIS
SO 01	ZÁTOPA	odštěpení sedimentu 7 394 m³, vytváření dle přírodních profilů sediment odvozen na skládku blíže nádrže budou vysahovány dle původní PD
SO 02	TĚLESO HRÁZE	urovnění koruny hráze na kótu min. 348,50 m n.m., ohromování a osaz travním semenem doplnění opevnění návodního lce - zához z lomového kamene s urovnáním lce na filtrační vrstvu a geotextiliu stávající drenážní potrubí bude nahrazeno novým
SO 03	SDRUŽENÝ OBJEKT	sanace stávajících betonových konstrukcí rekonstrukce a uštěpení pracovních a dilatačních spár výměna stávajících zámecných prvků sdrúženého objektu za nerezové stávající zábradlí bude odstraněno a nahrazeno novým - kompozitovým, včetně pochozího roštu lávky výměna uzávěrů spodních výpustí osazení uzamykatelné branky na vstupu na lávku

POVODÍ MORAVY, a.s.
Dřevařská 11, 602 00 Brno
IČ: 70890013, DIČ: CZ70890013
tel.: +420 541 637 111 e-mail: info@pmo.cz

OBJEDNATEL
CLIENT:

ING. VÍT PUČÁLEK
M. Bureše 809, 572 01 Políčka
IČ: 04373863, DIČ: CZ28028233528
tel.: +420 737 367 558 e-mail: v.pucalek@gmail.com

GENERALNÍ PROJEKTANT:
GENERAL DESIGNER:

Ing. Vít Pučálek
M. Bureše 809, 572 01 Políčka
IČ: 04373863, DIČ: CZ28028233528
tel.: +420 737 367 558 e-mail: v.pucalek@gmail.com

AUTORIZACE
AUTHORIZED BY:

ČÍSLO PARCE
DOCUMENT SET NUMBER:

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
CHIEF PROJECT MANAGER:

PROJEKTANT:
DESIGNER:

ZAKÁZKA Č.
CONTRACT NO.:

DATUM
DATE:

MĚŘÍTKO:
SCALE:

STUPĚŇ PD:
PROJECT STATUS:

ČÍSLO VÝKRESU:
DRAWING NUMBER:

B.p.v.

S-JTSK

1:500

DPS

C.5.1.