

PODÉLNÝ ŘEZ V OSE JEZU RAJHRAD
POHLED NA PRAVÝ BŘEH
MĚŘITKO 1 : 100 Balt p.v.

LEGENDA SOND IGP

- DRN, HUMÓZNÍ HLINA
NAVAŽKA – BUŽE VIZ POPIS SOND
HLINA JEMNOZRNINĚ PÍŠČITÁ
JÍL STŘEDNĚ PLASTICKÝ
PISEK S VALOUNY ŠTĚRKU
ŠTĚRK
PISEK HLINITÝ – NEOGENNÍ
JÍL PLASTICKÝ – NEOGENNÍ
HLADINA PODZEMNÍ VODY
USTALENÉ NABÍŽENÉ

ČÍSLO PF

I

TERÉN - PRAVÝ BŘEH

DNO V OSE SVRATKY (PŘES JEZOVÝ PILÍŘ)

DNO V OSE SVRATKY (PŘES PŘELIV JEZU)

SROVNÁVACÍ ROVINA 168,00 Balt p.v.

STANIČNÍ [km, m]

MVE JEZ RAJHRAD S RYBOCHODEM

STAVEBNÍ OBJEKTY

- SO 01 Vtokový objekt
SO 02 Strojovna MVE
SO 02.1 Strojovna MVE - spodní stavba
SO 02.2 Strojovna MVE - horní stavba
SO 02.3 Strojovna MVE - stavební elektroinstalace
SO 03 Výtokový objekt
SO 04 Opěrná PB zeď v nadjezí
SO 05 Komunikace a zpevněné plochy
SO 06 Vyuvedení výkonu z MVE - přípojka vn
SO 07 Venkovní kabelové rozvody
SO 08 Objekt Stará Pila - stavební část
SO 09 Rybí přechod na jezu Rajhrad
SO 10 Prohrábky koryta v podjezí
SO 11 Venkovní úprava a oplocení

PROVOZNÍ SOUBORY

Strojní část :

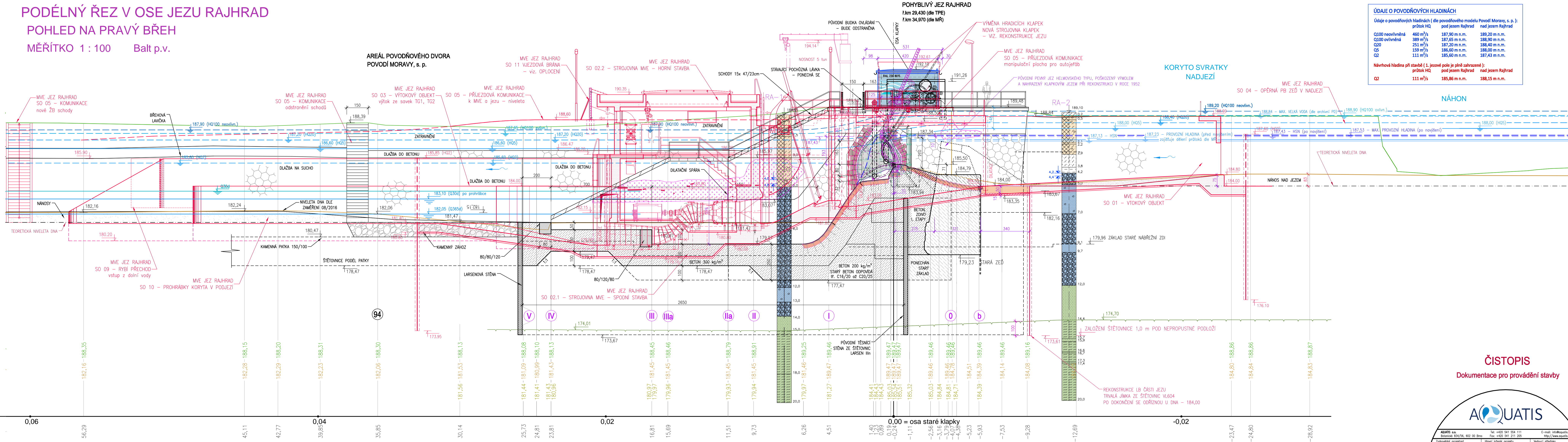
- PS 21 MVE - technologická část strojní

Elektro část :

- PS 22 MVE - technologická část elektro

Objekt Stará Pila :

- PS 25 Objekt Stará Pila - strojní část



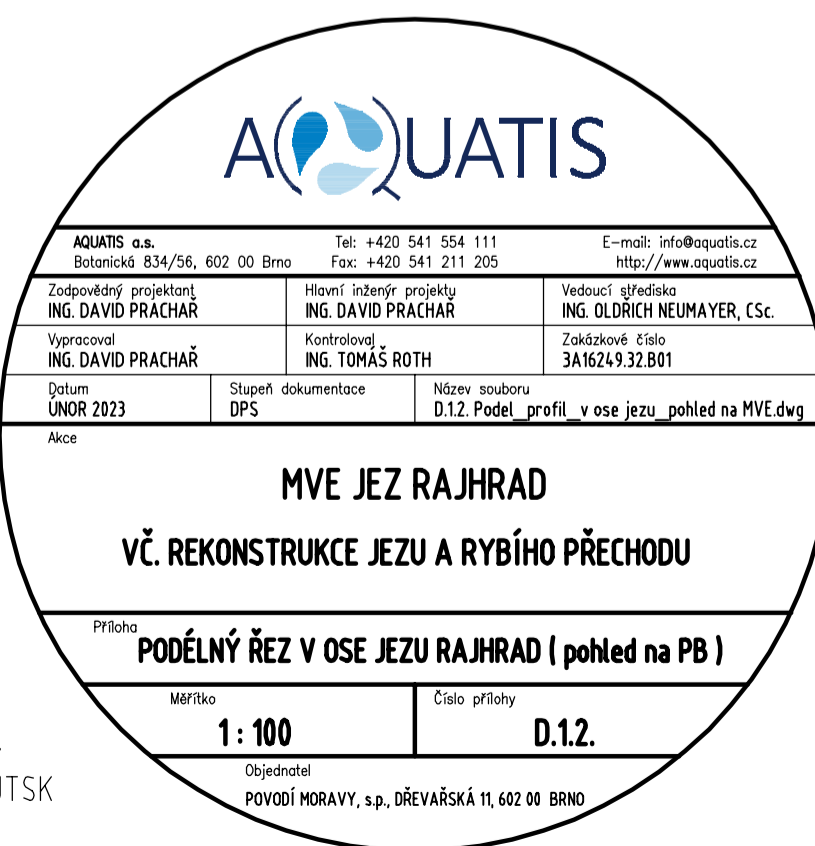
ÚDAJE O POVODŇOVÝCH HLADINÁCH

Údaje o povodňových hladinách (dle povodňového modelu Povodí Moravy, s. p.):		
průtok HQ	pod jezem Rajhrad	nad jezem Rajhrad
Q100 neovlivněná	460 m³/s	187,90 m n.m.
Q100 ovlivněná	389 m³/s	187,65 m n.m.
Q20	251 m³/s	187,20 m n.m.
Q5	159 m³/s	186,60 m n.m.
Q2	111 m³/s	185,60 m n.m.

Návrhová hladina při stavbě (1. jezové pole je plně zahrazené):		
průtok HQ	pod jezem Rajhrad	nad jezem Rajhrad
Q2	111 m³/s	185,86 m n.m.
		188,15 m n.m.

ČISTOPIS

Dokumentace pro provádění stavby



Kótování v m
Výškový systém: Balt p.v.
Souřadnicový systém: S-JTSK