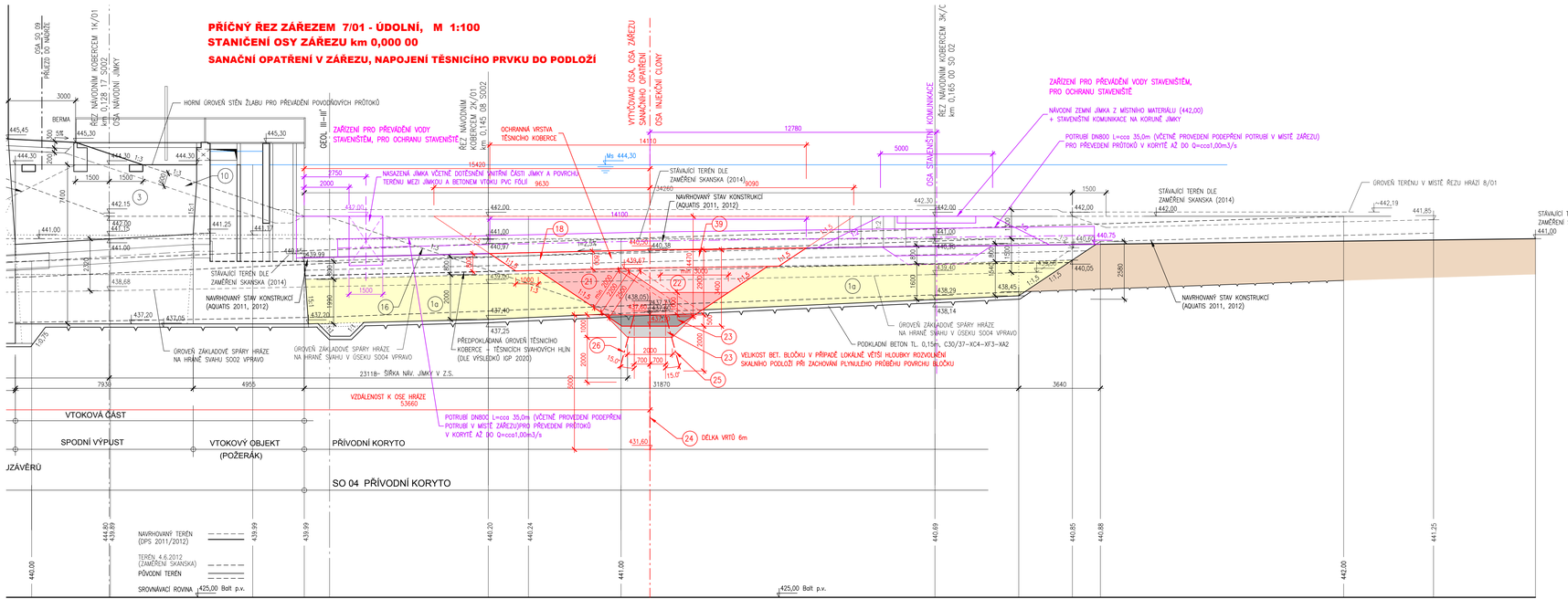

LEGENDA ZEMNÍ HRÁZE (SO 01)

PODBARVENÍ JE V ROZSAHU/ROZMĚRECH KONSTRUKCÍ PODLE PROJEKTOVÉHO NÁVRHU DPS 2011/2012

- 1a TĚSNÍCÍ JÁDRO HRÁZE A PŘEDLOŽENÝ TĚSNÍCÍ KOBEREC ZE SVAHOVÝCH HLÍN (F2 – CG, F4–CS, F6–CI), MATERIÁL SE STANDARDNÍMI POŽADAVKY, VIZ PŘÍL. 1a TECHNICKÁ ZPRÁVA – dodatek č.1
- 2 VNITŘNÍ STABILIZAČNÍ ZÓNA A OCHRANNÁ VRSTVA TĚSNÍCÍHO KOBERCE ZE ZAHLINĚNÝCH SVAHOVÝCH SUTÍ (G3 – G–F, G5 – GC) A FLUVIÁLNÍCH ŠTĚRKŮ (G3 – G–F, G5 – GC)
  FLUVIÁLNÍ ŠTĚRKY (G3 – G–F, G5 – GC)
- 3 VNĚJŠÍ STABILIZAČNÍ ZÓNA Z KAMENITÉ SYPANINY Z NAVÁŽTÁLÝCH A ROZPADLÝCH DROB A BŘÍDLIC (G2 – GP, G3 – G–F)
- 9 OPEVNĚNÍ TL. 0,40 m (Z KAMENŮ, VELIKOSTI 200–300 mm, VYBRANÝCH Z KAMENITÉ SYPANINY V LÍCOVÉ ZÓNĚ), OHUMUSOVÁNÍ A ZATRAVNĚNÍ (TL. 300 (200) mm) NÁVODNÍHO SVAHU
- 10 OPEVNĚNÍ NÁVODNÍHO SVAHU TL. 0,60 (0,50) m Z LOMOVÉHO KAMENE VELIKOSTI 200–400 mm
- 13 ODSTRANĚNÍ NEVHODNÝCH ZEMIN (DRN, PROKOŘENĚNÁ HLÍNA) V TLOUŠŤCE 0,20 až 0,70 m V PODLOŽÍ HRÁZE
- 16 NÁVODNÍ JÍMKA (HRÁZKA) – PROTIPOVODŇOVÉ OPATŘENÍ

CELKOVÁ PLOCHA VÝKOPU ZÁŘEZU (CVZ) S = 26,58 (28,00)m2

PŘEDLOŽENÝ TĚSNÍCÍ KOBEREC – PD (TK–PD) S = 13,30m2
PŘEDLOŽENÝ TĚSNÍCÍ KOBEREC – IGP (TK–IGP) S = 13,30m2

SKALNÍ PODLOŽÍ (SP) S = 1,40 (2,78)m2

OST = CVZ – TK – SP
OCHRANNÁ VRSTVA TĚSNÍCÍHO KOBERCE + FLUVIÁLNÍ ŠTĚRKY/SVAHOVÉ HLÍNY/ ZAHLINĚNÉ SVAHOVÉ SUTĚ (OST – OSTATNÍ) S = 11,88m2

ZAŘÍZENÍ PRO PŘEVÁDĚNÍ VODY STAVENIŠTĚM, PRO OCHRANU STAVENIŠTĚ

LEGENDA

NAVRHOVANÉ SANAČNÍ OPATŘENÍ – DOTĚSNĚNÍ PODLOŽÍ HRÁZE PROVEDENÍM ZÁŘEZU A ZAVÁZÁNÍ/NAPOJENÍ TĚSNÍCÍHO PRVKU HRÁZE DO PODLOŽÍ, PROVEDENÍ INJEKČNÍ CLONY

- 18 ODSTRANĚNÍ MAKADAMOVÉHO POHOZU FR. 64–125mm V TL. 0,4m A OCHR. VRSTVY TĚSNÍCÍHO KOBERCE TL. 400mm (OPEVNĚNÍ PŘÍVODNÍHO KORYTA S004 DPS 2011)
- 21 ZAVÁZÁNÍ TĚSNÍCÍHO PRVKU HRÁZE (PŘEDLOŽENÉHO TĚSNÍCÍHO KOBERCE) DO SKALNÍHO PODLOŽÍ PO VRSTVÁCH HUTNĚNÝ NÁSYP ZE SVAHOVÝCH HLÍN (F2 – CG, F4–CS, F6–CI)
- 22 ZPĚTNÝ HUTNĚNÝ ZÁSYP (OCHRANNÁ VRSTVA NOVÉHO TĚSNÍCÍHO PRVKU) PO VRSTVÁCH HUTNĚNÝ NÁSYP ZE ZAHLINĚNÝCH SVAHOVÝCH SUTÍ (G3 – G–F, G5 – GC), FLUVIÁLNÍCH ŠTĚRKŮ (G3 – G–F, G5 – GC) A (ZE ZBYTKŮ SVAHOVÝCH HLÍN (F2 – CG, F4–CS, F6–CI))
- 23 BETONOVÝ INJEKČNÍ BLOČEK, C25/30, XA2
- 24 INJEKČNÍ CLONA – INJEKČNÍ VRTY DÉLKY 5,0 až 6,0m
- 25 FORTIFIKAČNÍ VRTY NÁVODNÍ DÉLKY 2,5 až 3,0m
- 26 FORTIFIKAČNÍ VRTY VZDUŠNÍ DÉLKY 2,5 až 3,0m
- 39 OBNOVA OPEVNĚNÍ SO 04: MAKADAMOVÝ POHOZ 64–125mm TL. 400mm, OCHR. VRSTVA TĚSNÍCÍHO KOBERCE TL. 400mm – MATERIÁL ZÓNY 2 (POL. (2) DPS 2011) RESP. MATERIÁL POL. (22)

(21) ZAVÁZÁNÍ TĚSNÍCÍHO PRVKU HRÁZE, PO VRSTVÁCH HUTNĚNÝ NÁSYP ZE SVAHOVÝCH HLÍN S = 9,59m2
(22) ZPĚTNÝ ZÁSYP (OCHRANNÁ VRSTVA), PO VRSTVÁCH HUTNĚNÝ NÁSYP S = 5,28m2
(23) BETONOVÝ INJEKČNÍ BLOČEK TL. 0,5m S = 1,63m2
(23) BETONOVÝ INJEKČNÍ BLOČEK TL. 1,0m S = 3,00m2

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S - JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : BALT PO VYROVNÁNÍ

AQUATIS a.s.
Botanická 834/56, 602 00 Brno
Tel: +420 541 564 111
Fax: +420 541 211 205
E-mail: info@aquatis.cz
http://www.aquatis.cz

Zodpovědný projektant	Hlavní inženýr projektu	Vedoucí útvaru
ING. TOMAS OHERA	ING. TOMAS OHERA	ING. JIŘÍ ŠVANCARA
Vypracoval	Kontroloval	Zakázkové číslo
ING. TOMAS OHERA	ING. JIŘÍ ŠVANCARA	020021A
Datum	Stupeň dokumentace	Název souboru
LEDEN 2021	DPS	D23_1_5_Prv_rezy_zarez_3_7_LB.DWG

Akce
OCHRANNÁ RETENČNÍ NÁDRŽ LICHNOV II
SANACE PRŮSAKŮ

Příloha
PŘÍČNÝ ŘEZ ZÁŘEZEM 7/01 (km 0,000 00)

Měřítko	Číslo přílohy
1:100	D.2.3.5.

Objednatel
STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD