



- LEGENDA ZEMNÍ HRÁZE (SO 01)**
PODBARVENÍ JE V ROZSAHU/ROZMĚRECH KONSTRUKCÍ PODLE PROJEKTOVÉHO NÁVRHU DPS 2011/2012
- ⑩ TĚSNÍCÍ JADRO 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 TĚSNICÍHO KOBERCE ZE ZAHLENÝCH SVAHOVÝCH SUTÍ (G3 – G–F, G5 – GC) A FLUVIÁLNÍCH ŠTĚRKŮ (G3 – G–F, G5 – GC)
 - ③ FLUVIÁLNÍ ŠTĚRKY (G3 – G–F, G5 – GC)
 - ⑨ VNĚJŠÍ STABILIZAČNÍ ZÓNA Z KAMENITÉ SYPANINY Z NAVĚTRALÝCH A ROZPADLÝCH DROB A BRIDLIC (G2 – GP, G3 – G–F)
 - ⑨ OPEVNĚNÍ TL 0,40 m (Z KAMENŮ, VELIKOSTI 200–300 mm, VYBRANÝCH Z KAMENITÉ SYPANINY V LICOVÉ 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 HLINA) V TLOUŠŤCE 0,20 až 0,70 m V PODLOŽÍ HRÁZE
 - ⑯ NÁVODNÍ JIMKA (HRÁZKA) – PROTIPODVODŇOVÉ OPATŘENÍ

CELKOVÁ PLOCHA VÝKOPU ZÁŘEZU (CVZ) S = 55,46 (56,84)m²
PŘEDLOŽENÝ TĚSNÍCÍ KOBEREC – PD (TK–PD) S = 24,91m²
PŘEDLOŽENÝ TĚSNÍCÍ KOBEREC – IGP (TK–IGP) S = 27,19m²
SKALNÍ PODLOŽÍ (SP) S = 1,84 (3,22)m²
OST = CVZ – TK – SP S = 28,71m²
OCHRANNÁ VRSTVA TĚSNICÍHO KOBERCE + FLUVIÁLNÍ ŠTĚRKY/SVAHOVÉ HLINY/ ZAHLENĚNÉ SVAHOVÉ SUTĚ (OST – OSTATNÍ)

LEGENDA

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

- ⑲ ODSTRANĚNÍ KAMENNÉHO ZÁHOZU Ds=0,5 – 1,0m V TL 0,8m (PŮVODNÍ POL. (10) Ds=0,2–0,4m TL 0,6m DPS 2011)
- ⑳ ZAVÁZÁNÍ TĚSNICÍHO PRVKU HRÁZE (PŘEDLOŽENÉHO TĚSNICÍHO KOBERCE) DO SKALNÍHO PODLOŽÍ PO VRSTVÁCH HUTNĚNÝ NÁSP ZE SVAHOVÝCH HLÍN (F2 – CG, F4–CS, F6–CI)
- ㉑ ZPĚTNÝ HUTNĚNÝ ZÁSYP (OCHRANNÁ VRSTVA NOVÉHO TĚSNICÍHO PRVKU) PO VRSTVÁCH HUTNĚNÝ NÁSP ZE ZAHLENÝCH 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))
- ㉒ BETONOVÝ INJEKČNÍ BLOČEK, C25/30, XA2
- ㉓ INJEKČNÍ CLONA – INJEKČNÍ VRTY DÉLKY 5,0 až 6,0m
- ㉔ FORTIFIKAČNÍ VRTY NÁVODNÍ DÉLKY 2,5 až 3,0m
- ㉕ FORTIFIKAČNÍ VRTY VZDUŠNÍ DÉLKY 2,5 až 3,0m
- ㉖ OBNOVA OPEVNĚNÍ NÁVODNÍHO SVAHU (OBNOVA POL. (19)) – KAMENNÝ ZÁHOZ Ds=0,5 – 1,0m V TL 0,8m (PŮVODNÍ POL. (10) Ds=0,2–0,4m TL 0,6m DPS 2011)
- ㉗ ZAVÁZÁNÍ TĚSNICÍHO PRVKU HRÁZE, PO VRSTVÁCH HUTNĚNÝ NÁSP ZE SVAHOVÝCH HLÍN S = 19,20m²
- ㉘ ZPĚTNÝ ZÁSYP (OCHRANNÁ VRSTVA), PO VRSTVÁCH HUTNĚNÝ NÁSP S = 24,37m²
- ㉙ BETONOVÝ INJEKČNÍ BLOČEK TL 0,5m S = 1,63m²
- ㉚ BETONOVÝ INJEKČNÍ BLOČEK TL 1,0m S = 3,00m²

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S – JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : BALŤ PO VYROVNÁNÍ

AQUATIS

AQUATIS a.s.
Botanická 834/56, 602 00 Brno
Tel: +420 541 554 111
Fax: +420 541 211 205
E-mail: info@aquatis.cz
http://www.aquatis.cz

Zodpovědný projektant ING. TOMÁŠ OHERA	Hlavní inženýr projektu ING. TOMÁŠ OHERA	Vedoucí střediska ING. JIRÍ ŠVANCARA
Vypracoval ING. TOMÁŠ OHERA	Kontrola ING. JIRÍ ŠVANCARA	Základové číslo 020021A
Datum LISTOPAD 2021	Stupeň dokumentace DPS, AKTUALIZACE	Název souboru D23_1_5_Pric_rezy_zarez_3_7_LB.DWG

OCHRANNÁ RETENČNÍ NÁDRŽ LICHNOV II
SANACE PRŮSAKŮ

Příloha

PŘÍČNÝ ŘEZ ZÁŘEZEM 4/01 (km 0,032 86)

Měřítko
1:100

Číslo přílohy
D.2.3.2

Objednatel
STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD