



## SO01.1 - DOSYPÁNÍ TĚLESA HRÁZE

## SO01.2 - DOTĚSNĚNÍ NÁVODNÍHO SVAHU

JE NAVRŽENA TĚSNÍCÍ RÝHA (DOTEŠNĚNÍ PRŮPUSTNÝCH VRSTEV KOMUNIKACE NA KORUNĚ HLÁZE) VYPLNĚNÁ ŽELEZNOU ZE ZEMNÍKU ZJUTNĚNOU PO VRSTVÁCH TL. max. 0,25 m PODLE ZÁSAĐ ČSN ZS 7410 (min. 95% PS). CELKOVÁ DĚLNÁ TĚSNÍCÍ RÝHY JE 243,0 m. RÝHA HLOUBKY 0,75 m SE ŠÍŘKOVÝMI STĚNAMI JE NAVRŽENA S ŠÍŘKOU DŇA 1,0 m. NAVRHOVANÝ OBJEM (VÝKOP/ZÁSYPSY) TĚSNÍCÍ RÝHY JE 260,0 m<sup>3</sup>.

**TĚSNÍCÍ ZEMINA O CELKOVÉM OBJEMU 323 m<sup>3</sup>** PRO DOTEŠNĚNÍ JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ BUDE TĚŽENA ZE ZEMNÍKU SITUOVANÉHO V PODHRAŽÍ FINKLOVA RYBNÍKA, TJ. NA P. Č. 112 K V.Ú. PETROHRAD (viz SÚČASICE C.3). PODLE PŘEVEDENÉHO GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU JE V ZEMNÍKU DOSTATEČNĚ MNOŽSTVÍ VÝHODNĚ TĚSNÍCÍ ZEMINY TYPU F5M1. TATO TĚSNÍCÍ ZEMINA ODPOVÍDÁ PŮVODNÍM ČÍSLOM ZEMNÍKU 7410. MOCNOST ZEMINY V ZEMNÍKU JE VE ZJISTĚNÉM MINIMÁLNÍM ROZSAHU -0,5 až -1,0 m POD ÚROVŇÍ TERÉNU.

HYDRAULICKÁ VODIVOST TĚSNÍCÍ ZEMINY BUDE MIN.  $1 \cdot 10^{-8} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$ .

## OČIŠTĚNÍ NÁVODNÍHO SVAHU OD NÁLETOVÉ VEGETACE "SO01.2"

JE NAVRŽENO MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ NÁVODNÍHO SVAHU OD VEGETACE A NÁLETOVÝCH KŘOVIN. CELKOVÁ PLOCHA NAVRHOVÁNÁ K OČIŠTĚNÍ JE 300 m<sup>2</sup>. DŘEVNÍ HMOTA O MIN. PRŮMĚRU 8 cm BUDE TŘÍDĚNA A PŘEDÁNA VLASTNÍKOVÍ (STAVEBNÍK AKCE). VYTŘÍDĚNÝ DŘEVNÍ ODPAK (VĚTVY, TRAVINY, KŘOVINY) BUDE STROJNĚ ŠTĚPKOVÁN A ROZPORŠTĚN V BŘEHOVÝCH ZÓNÁCH KORYTA VODNÍHO TOKU PŘÍPADNĚ BUDE DEPONOVÁN NA HROMADY A SPÁLEN.

## DOPLNĚNÍ (OBNOVENÍ) NÁVODNÍHO OPEVNĚNÍ "SO01.2"

JEDNÁ SE O OBNOVU LOKÁLNÍCH VÝMOLŮ (CHYBĚJÍCÍ KÁMENI) VE STÁVAJÍCÍ KAMENNÉ ROVNANINĚ NÁVODNÍHO SVAHU. TATO MÍSTÁ BUDOU PŘESNĚ URČENA PO OČISTĚNÍ NÁVODNÍHO SVAHU. V RÁMCI STAVBY BUDE DOPLNĚNO (OBNOVENO) STÁVAJÍCÍ NÁVODNÍ OPEVNĚNÍ Z KAMENNÉ ROVNANINY S VYKLINOVÁNÍM A UROVNÁNÍM LICE O PŘEDPOKLÁDANÉM MNOŽSTVÍ KAMENE 40,0 m<sup>3</sup>. OBNOVA JE NÁVRŽENA Z LOMOVÉHO KAMENE O HMOTNOSTI 40-80 kg (TOTOŽNÁ FRAKCE JAKO JE STÁVAJÍCÍ OPEVNĚNÍ). TLOUŠŤKA ROVNANINY JE DLE STÁVAJÍCÍHO STAVU MIN. 400 mm.

FORMÁT VÝKRESU 10× A4  
1050×594 mm

**„Rekonstrukce Finklova  
rybníka“ - projektová  
dokumentace**

Stavebník:  
Povodí Ohře, státní podnik  
Bezručova 4219, 430 03 Chomutov  
Místo stavby:  
Finklův rybník, Vodní tok - Podvinecký potok  
K.ú. Petrohrad, okres Louny, Ústecký kraj  
Stupeň dokumentace:  
dokumentace pro vydání společného povolení (DŮR+DSP)  
Datum: 03.2022 Číslo projektu: Part:

Název výkresu:  
S001 - TĚLESO HRÁZE A PATNÍ DRÉN  
PODROBNÁ SITUACE - LEVÁ ČÁST HRÁZE

1:200 D.1.2.2.3 -