

LEGENDA

 PŘEDPOKLÁDANÉ PLOCHY VÝKOPU ZASAŽENÉ PODZEMNÍ VODOU

POZNÁMKY

—PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ NUTNO VYTÝČIT VEŠKERÉ PODZEMNÍ SÍTĚ ZA OČASTI JEJICH SPRÁVCŮ

—SKRÝVKA ORNICE BUDE PROVEDENA PODLE STANOVISKA OŽP MČP 20 ZE DNE 24.1. 2024 A PODLE PŘÍLOHY Č.6 ČÁSTI E.4, VIZ B.1.1. PRŮMĚRNÁ MOCNOST VRSTVY ORNICE JE 0,7 m

—KOLEM CELÉ STAVEBNÍ JÁMY JE NAVRŽENO ZÁPOROVÉ PAŽENÍ, VÝŠKA BUDE CCA 2,5 m. KOTVY ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENY TAK, ABY NEMOHLY NARUŠIT INŽENÝRSKÉ SÍTĚ V OKOLÍ STAVBY

—ČERPÁNÍ SPODNÍ VODY SE UVAŽUJE V MÍSTĚ ZALOŽENÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY (DNO VÝKOPU 264,55) A PŘI HUTNĚNÍ ZPEVŇUJÍCÍ NAVAŽKY NA ZHRUBA ZÁPADNÍ POLOVNE PLOCHY STAVEBNÍ JÁMY. JEŽ DNO SE UVAŽUJE NA KOTĚ 265,65 mm. ČERPÁNÍ SE UVAŽUJE TAKÉ V PŘÍPADĚ TRVALÉHO DEŠŤEVÉHO POČASÍ, PODLOŽÍ NEMÁ VLASTNOSTI PRO DOBRÉ VSAKOVÁNÍ

—NAVRH ZPŮSOBU ČERPÁNÍ VODY BUDE PŘÍZPŮSOBEN ZASTÍŽENÉ SITUACI PO ODKOPU

—HTŮ KOLEM OBJEKTU DLE IO 01

Třídy těžitelnosti I–II, podrobněji viz geologický průzkum v dokladové části E.3


V základové spáře se vyskytují zeminy s organickými zbytky, uvažuje se s její výměnou. Pro výměnu se jedná o tl. 0,50 m. Zemina se vybere na kótu 265,65, podloží se zhutní, položí se separační geotextilie, zasype vrstvou štěrku frakce 8–32 tl. 250 mm; dále se položí geomříž a šterkopísek tl. 250 mm. Vše hutněno na Edef,2 = 45MPa. Takto vybraná zemina by měla přesahovat základovou žb. desku o 1,0 m. Betonová mazanina tl. 150 mm bude z betonu C30/37 XC2/XA2 s 2 x svařovanou sítí 100 x 100 x 8 mm u spodního a horního líce.

Skutečné provedení stěn výkopových jam bude upřesněno v průběhu realizace stavby dle skutečných geologických podmínek a po ověření podloží.

Další podrobnosti viz závěrečné zprávy IG průzkumu v části E.3.

VÝKOPY PONECHÁVAT OTEVŘENÉ JEN PO NEZBYTNÉ NUTNOU DOBU A V KAŽDÉM PŘÍPADĚ DODRŽOVAT BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY.

±0,000=270,300

Akce			
NÁJEMNÍ BYTY BERANKA HORNÍ POČERNICE			
Investor Městská část Praha 20 Jivanská 647, 193 21 Praha 9			
Projektant B K N – spol. s r. o., Vladislavova 29/II, 568 01 Vysoké Mýto, www.bkn.cz			
Výpracoval Ing. Miroslav Kaňka		Zodpovědný projektant Ing. Jiří Fišer	Hlavní projektant Ing. Vladimír Teplý
rozřisko		páre č.	
			
Stupeň Dokumentace pro provádění stavby			
Objekt SO 01 – bytový dům			
Obsah Architektonicko-stavební řešení			
PŮDORYS VÝKOPU			
Datum 07/2025		Zak. číslo 5350/17	Č. výkresu 1:50 D.1.1.1.2