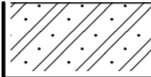
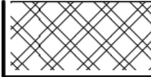

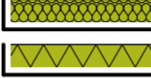
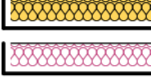
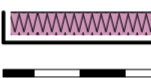
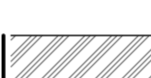

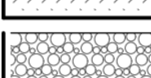
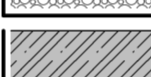
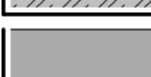


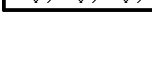

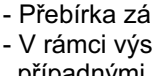


Legenda materiálů


-  Cihly broušené Porotherm 30 Profi - P15 ($f_k = 5,15 \text{ MPa}$) - nosné zdivo, na maltu pro tenké spáry Porotherm Profi, rozměry 247x300x249mm, $R_w = 48\text{dB}$ (dle technického listu)
-  Cihly broušené Porotherm 25 AKU Z Profi - P15 ($f_k = 5,13 \text{ MPa}$) - nosné zdivo, na maltu pro tenké spáry Porotherm Profi, rozměry 330x250x249mm, $R_w = 53\text{dB}$ (dle technického listu)
-  Desky SDK - opláštění konstrukcí (příčky, předstěny)
-  Tepelná izolace - desky z minerální vlny
-  Speciální izolace - Akustická minerální vata
-  Tepelná izolace - polystyrenové desky EPS 150
-  Tepelná izolace podlahy - Polystyrenové desky EPS 150
-  Tepelná izolace se zvýšenou odolností proti vlhkosti - tvrzené polystyrenové (soklové) desky XPS
-  Hydroizolace, parotěsná izolace, doplňková hydroizolační vrstva - viz. legenda skladeb
-  Původní terén
-  Násyp původní zeminou, nutno hutnit po 200 - 300 mm dle statického posouzení
-  Štěrka frakce 16-32, nutno hutnit dle statického posouzení
-  Železobeton - vyztužení a typ betonu dle statického posouzení
-  Předpjaté stropní panely Spiroll tl. 200mm
-  Ztracené bednění (betonové tvárnice) - zmonolitněno, opatřeno konstrukční výztuží, propojeno s podkladním betonem a věncem v koruně zdi viz. statické posouzení
-  Cihly broušené Porotherm 24 Profi - P15 ($f_k = 5,2 \text{ MPa}$) - nosné zdivo, na maltu pro tenké spáry Porotherm Profi, rozměry 372x240x249mm, $R_w = 49\text{dB}$ (dle technického listu)

POZNÁMKA

- Třída těžitelnosti zemin III
- Přebírka základové spáry za účasti geotechnika + provést zápis do stavebního deníku
- V rámci výstavby stavební jámy je nezbytné dohlížet na minimální narušení odkryté základové spáry případnými atmosférickými srážkami a provádět zakládání pouze v klimaticky příznivém období. Těsně před zalitím spáry je nutné její vyčištění.
- Hlíny jsou velice náchylné k rozbíhání a změně geotechnických parametrů. Tzn. vykopat rýhy cca 150mm nad základovou spáru a zbylých 150mm dočistit až před betonováním základů.
- objekt bude založen ve vrstvě zeminy S5 (SC) písek jílovitý. Výpočtová únosnost zeminy uvažována dle IGP
- sklony dočasné stavební jámy se doporučují provádět v poměru 1:0,5. Tyto sklony je možné provést pouze za předpokladu, že u koruny svahu výkopu nebude skladován materiál nebo výkopek, podél okraje výkopu nebude stát ani pojezdět technika
- je třeba provést drenážní systém za opěrnými zdmi. Hladina podzemní vody by se měla pohybovat v úrovni od cca 6,5m p.t.
- při zjištění jiných základových poměrů, než vyplynuly z IGP, je nutné ve spolupráci s odborným geotechnickým dozorem provést nový výpočet základových konstrukcí a způsob založení objektu
- konečný tvar a svahování výkopů bude provedeno dle skutečného stavu, až po odkopání jednotlivých vrstev zeminy
- hutnění zásypů a násypů dle statického posouzení
- veškeré upravené terény a zpevněné plochy přiléhající k objektu spádovat od objektu
- **Je nutné zpracování dílenské dokumentace statické části - stropy, věnce, základy, průvlaky.**

TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ A PRO REALIZACI STAVBY

±0,000 = 239,6 m.n.m. B p v

ARCHITEKT ING.ARCH.P.GOTTWALD	ZODP.PROJEKTANT ING.M.OŠTÁDAL	PROJEKTANT LUKÁŠ KAMRÁD	 STYLE STUDIO s.r.o. Újezd 2175/9a, 796 01 Prostějov IČ: 485 32 894 DIČ: CZ48532894	VÝTIŠK Č.	
INVESTOR : Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc					
MÍSTO STAVBY : parc.č.132/97,132/98,132/99,132/100,132/120,st.2252, k.ú. Nová Ulice [710717], Olomouc					
AKCE :	STAVEBNÍ POVOLENÍ Novostavba budovy "G" parc.č. 132/97,132/98,132/99,132/100,132/120,st.2252, k.ú. Nová Ulice [710717], Olomouc		FORMÁT	420x420 mm	
OBSAH :	Architektonicko stavební řešení Řez III-III		STUPEŇ	DSP+DPS	
			ARCH. Č.	SS/2022/007/DSP+DPS	
			DATUM	08/2022	
			MĚŘÍTKO	Č. V. 1:50	
				12	