



POZNÁMKY:
VÝKOPY BUDOVY PROVEDENÝ, POKUD MOŽNO V BEZDĚTNÉM OBDOBÍ. STAVEBNÍ RÝHA BUDE ODVOČKOVÁNA, NEMÁ DOJT K ZAPLAVENÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY. ALTERNATIVNĚ MŮŽE BYT VODA ZE STAVEBNÍ RÝHY ODČERPÁNA. VĚŠERÁ VODA BUDE VYSÁKÁVÁNA NA POZEMKOVU INVESTITORA. PŘED ZAHÁJENÍM VRTNÝCH PRACÍ NA VRTECÍCH PŘED TEPELNÁ ČERPADLA BUDOU STANOVENY DVA VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ. AŽBY SE VRTNÁ PLOŠNÁ MOKRA POKROČILÉ POUŽÍVAT (PŘESNĚ) REŠENO V SAMOSTATNÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, PŘEDPOKLÁDÁ SE VÝŠKOVÁ ÚROVŇ -2,485 A -2,410. PO DOKONČENÍ VRTNÝCH PRACÍ BUDOU VYHLAŠOVANY ŽBYLE PÁSY.

PAŽENÍ STAVEBNÍ JÁMY:
ZAUSĚNÍ STAVEBNÍ JÁMY JE ŘEŠENO POMOCÍ ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ COSAZENÉHO 1,0 M OD PŘEDPOKLÁDANÉHO OBVOU ZALÉZENÍ DOMU. TENTO PROSTOR BUDOU PRO REALIZACI IZOLACÍ A DRENÁŽÍ. V PŘÍPADĚ, ŽE FOTODIAGNOSTIKA PRÁMA BUDE POTŘEBOVAT VĚTŠÍ PRACOVNÍ PROSTOR, NEŽ JE PŘEDPOKLÁDÁVÁN, JE NUTNÉ V DALŠÍM STUPNI DOKUMENTACE NÁVRHU UPRAVIT.
ZÁPOROVÉ PAŽENÍ BUDE TVOŘENO ZÁPORAMA Z OCELOVÝCH VALCOVANÝCH PROFILŮ PR 360, PŘED V ZÁVISLOSTI NA HLUBCE VÝKOPU A PAŽENÍM Z DŘEVĚNÝCH POŠEN (DEŠO) TLOUŠŤY MIN. 80 MM. PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ NA ZÁPORÁCH JE NUTNÉ PŘELOŽIT VESKÉRE INŽENÝRSKÉ SÍTE JAK NADZEMNÍ, TAK PODZEMNÍ BRANICI PROVEDENÍ PRACÍ TO PLATTI O STARÝCH ZÁKLADÁCH ATY ZÁPORY SE BUDOU VKLADAT DO VRTU 8 800 MM. INHED PO OSAZENÍ ZÁPORY BUDE ČÁST VRTU POŠE DŘEV. JÁMY ZASTYPAŇ BUCOU BĚTONOVOU SMĚS. NALOUBA FINÁLNÍHO VÝKOPU SE POHYBUJE V ROZMĚR 3,1 x 3,7 M DLE PŘÍSLUŠNÉHO ŘEZU. HLUBŠÍ STAVEBNÍ JÁMY BUDE PROBÍHAT PO ETACÍCH S MAXIMÁLNÍM OČEKÁNÍ 1,3 M DLE STABILTY STĚN VÝKOPU. INHED PO OČETZENÍ BUDE PROSTOR MEZI ZÁPORAM VYČIŠŤOVÁN. PROSTOR ZA PAŽENÍM BUDE ZASTYPAŇAN VODNODU ZEMINOU A NUTNĚN PAŽENÍ BUDOU VOČI PŘÍBRAM ZÁPOR AKTIVOVANY VÝKONOVANÍM PAŽENÍ JE NAVRŽENO JAKO DOČASNĚ S ŽIVOTNOSTÍ Z ROKY.

ZEMNÍ PRÁCE 1NP:
MINIMÁLNÍ V DNĚ HLUBICE VHODNÁ (RESP. UŽÍVÁVANÁ) ZEMINÁ, T.J. SPIRÁŠ, BUDE MUSET BYT PODLOŽ 28 PASU NAVRŽENO VHODNOU ZEMINOU, NAPŘ. PÍSEK.

ZEMNÍ PRÁCE 1PP:
PO REALIZACI STĚN SUTERÉNU BUDE PROSTOR ZA STĚNAM ZASTYPAŇAN VHODNOU ZEMINOU PO VYSTAVČÍCH CCA. 300 MM, KTERÉ RŮZNĚ RÁČNĚ HUTNĚNÝ.

PODROBNĚ VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

- LEGENDA MATERIÁLŮ
- OBVOVODNÉ NOSNÉ KERAMICKÉ ŽDÝVO TL. 240 mm, BROUŠENÝ CHELNÝ BLOK (372x240x240 mm), MALTA PRO TENKÉ SPÁRY, PEVNOST P15
 - VNITŘNÍ NOSNÉ AKUSTICKÉ KERAMICKÉ ŽDÝVO TL. 250 A 350 mm, BROUŠENÝ AKUSTICKÝ CHELNÝ BLOK P-10 (330x250x80mm), MALTA PRO TENKÉ SPÁRY, PEVNOST P15
 - OBVOVODNÉ NOSNÉ KERAMICKÉ ŽDÝVO TL. 300 mm, BROUŠENÝ CHELNÝ BLOK (370x300x80 mm), MALTA PRO TENKÉ SPÁRY, PEVNOST P15
 - PŘÍKOVÉ NENOSNÉ KERAMICKÉ ŽDÝVO TL. 115 mm, BROUŠENÝ CHELNÝ BLOK (487x115x48 mm), MALTA PRO TENKÉ SPÁRY, PEVNOST P10
 - PŘÍKOVÉ NENOSNÉ KERAMICKÉ ŽDÝVO TL. 80 mm, BROUŠENÝ CHELNÝ BLOK (487x80x240 mm), MALTA PRO TENKÉ SPÁRY, PEVNOST P10
 - PŘÍKOVÉ SÁDKOKARTONOVÉ KONSTRUKCE, TL. PŘÍKRY 125 mm, PROSTOR VYPLNĚN AKUSTICKOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ E 60 mm, OKRÁŠTEN Z KAŽDE STRANY 2x AKUSTICKOU DESKOU TL. 12,5 mm, SYSTÉMOVĚ NAPOJEN NA NAVAŽUJÍCÍ KONSTRUKCE
 - PŘÍKOVÉ SÁDKOKARTONOVÉ KONSTRUKCE, TL. PŘÍKRY 200 mm, 2x VÝNABĚJ PROFIL TL. 100 mm, PROSTOR VYPLNĚN AKUSTICKOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ E 100 mm, OKRÁŠTEN Z KAŽDE STRANY 2x NOSNOU DESKOU TL. 12,5 mm, URČENOU KE KOTVENÍ ZÁROVŇACÍCH PŘÍMĚTŮ, SYSTÉMOVĚ NAPOJEN NA NAVAŽUJÍCÍ KONSTRUKCE
 - TEPELNÁ IZOLACE - EXPANDOVANÝ POLYSTYREŇ EPS, TL. DLE PD A DLE VÝPISU SKLADEB, ZATEPLENÍ OBVOVODNÉ ŽDIA TL. 200 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE - EXTRUDOVANÝ POLYSTYREŇ XPS, TL. DLE PD A DLE VÝPISU SKLADEB, ZATEPLENÍ SUTERÉNNÍHO ŽDIA TL. 140 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA, TL. DLE PD A DLE VÝPISU SKLADEB
 - TEPELNÁ IZOLACE - FENOLICKÁ PĚNA, TL. DLE PD A DLE VÝPISU SKLADEB
 - ŽELEZOBETON, DRUH BETONU A MIRA VYZTUŽENÍ DLE STATICKÉHO POŠUDKU
 - BETON PROSTÝ, DRUH BETONU DLE STATICKÉHO POŠUDKU
 - INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNY A DOZDÍVKY Z POROBETONOVÝCH TVÁRNÍK 6 A v. dle PD
 - ZEMINA - PŮVODNÍ
 - ZEMINA - NASYPANÁ, HUTNĚNÁ DLE STATICKÉHO POŠUDKU
 - ŠTĚRKODRT FRACKE 16-32, KLADEČSKÉ LŮŽE FRACKE 4-6
 - KERAMICKÝ OBLAD, VÝŠKA DLE PD NEBO LEGENDA MÍSTNOSTI
 - BETONOVÝ OBLAD SOKLU
 - HYDROIZOLACE
 - DŘEVĚNÉ OBLČENÍ ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ STĚNY PRO SEZENÍ
 - INSTALAČNÍ ŠACHTY, ROZMĚRY DLE PD
 - HRAŇICE KATASTRU NEMOŽNOSTI

POZNÁMKA:
RÁMY OKEN A DVEŘÍ BUDOU ZATEPLENY V TL. min. 30 mm.
VĚŠERÉ ZPEVNĚNÉ PLOŠKY BUDOU VYSTŘÁDÁVANY SMĚREM DO OBJEKTU.

1:0 000 - ÚROVŇ 1 NP (PODLAŽNÍ) = 219,40 m.n.m.	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. ARCH. BLANKA ZLÁMALOVÁ, ING. LUKÁŠ ROUBAL
VYPRACOVAL	ING. LUKÁŠ ROUBAL, ING. PETR DOLEŽAL
INVESTOR	MĚSTO ŠLAPANICE, MAGISTROVSKÁ NÁMĚSTÍ 1307, 664 51 ŠLAPANICE
NÁZEV AKCE	PROJEKT BUDOVY V ČECHOVÉ ULICI VE ŠLAPANICÍCH
NA PARCELÁCH C. 772/1, 772/2, 772/3, 773, 745, 746, K.Ú. ŠLAPANICE U BRNA [162790]	
D - DOKUMENTACE OBJEKTU A TECHNICKÝCH A TECHNOLOG. ZAŘÍZENÍ	DATUM 08/2023
D 1 - DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU	STUPĚŇ DOKUMENTACE PRO PROJEKT STAVBY
D 1.1 - ARCHITECTONICKO-STAVEBNÍ REŠENÍ	STUPĚŇ DOKUMENTACE PRO PROJEKT STAVBY
NÁZEV VÝKRESU	MĚŘÍTKO 1:50
SCHEMA STAVEBNÍ JÁMY	123