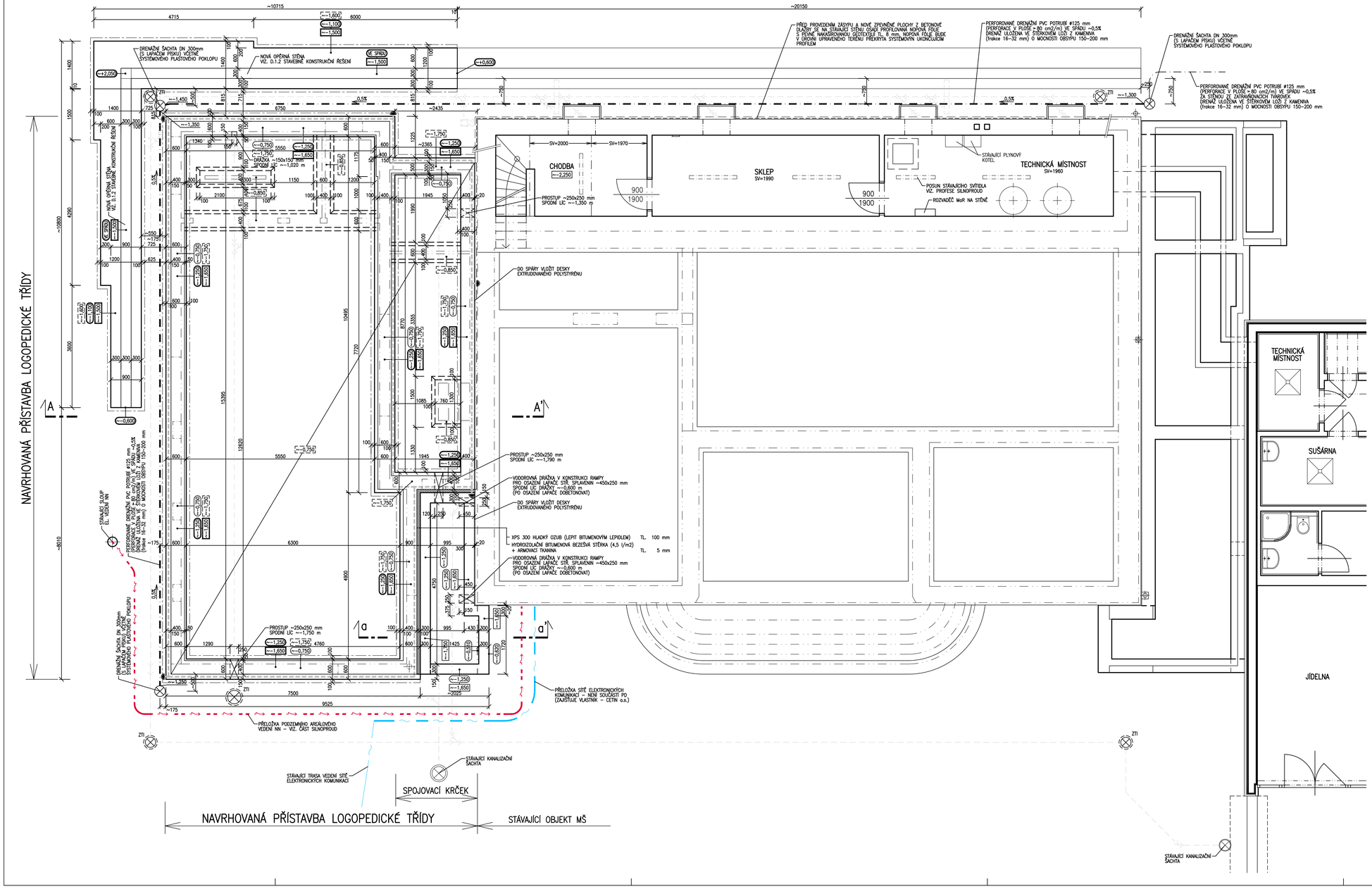
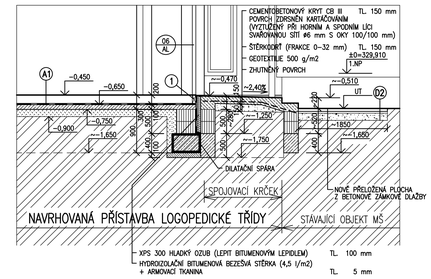


DÍLČÍ ŘEZ a–a'



POZNÁMKA

- ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPŘÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUZE PŘEDPOKLÁDAJÍ
- NOVÁ ŽELEZOBETONOVÁ OPĚRNÁ STĚNA BUDE PROVEDENA Z ARMOVANÉHO BETONU C 25/30–XC4, XF2 VIZ. D.1.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- NOVÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE PŘÍSTAVBY BUDOU PROVEDENY ZE SLABĚ VYZTUŽENÉHO BETONU C 20/25 XC2 V KOMBINACI S BETONOVÝMI BEDNĚNÝMI TVAROVKAMI – VIZ. D.1.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA (POD KONSTRUKCÍ PODLAHY PŘÍSTAVBY) BUDE PROVEDENA Z BETONU C 20/25 A BUDE VYZTUŽENA SVAŘOVANOU SÍTÍ #6 mm S OKY 100/100 mm
- PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA PODÍ NOVÝM ARMOVANÝM ZÁKLADOVÝM KONSTRUKCEMI BUDE TL. 100 mm Z BETONU C 12/15–X0
- POD ZDĚNÝMI PŘÍČKAMI BUDE PODKLADNÍ BETON ZESÍLEN NA TL. 200 mm
- PŘI PROVÁDĚNÍ ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU RESPEKTOVÁNY PODZEMNÍ VEDENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ
- VEŠKERÉ (PŘÍPADNÉ) ZÁSYPY BUDOU HUTNĚNY PO VRSTVÁCH max 150 mm NA POŽADOVANOU ÚNOSNOST

DO ZÁKLADŮ VLOŽIT PO OBVODU ZEMNÍCI PÁSEK FeZn 30/4 mm A V URČENÝCH MÍSTECH PROVÉST VÝVODY ZEMNÍCÍHO DRÁTU Ø10 mm NAD ÚROVEŇ TERÉNU – VIZ. D.1.4.7 SILNOPROUDÉ ROZVODY, BLESKOSVOD

V TAKTO OZNAČENÉM MÍSTĚ V PŮDORYSE PROVÉST VÝVOD UZEMNĚNÍ (VIZ. D.1.4.7 SILNOPROUDÉ ROZVODY, BLESKOSVOD)

K PŘEVZETÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY JE NUTNO PŘIZVAT GEOLOGA A STATIKA, KTEŘÍ POTVRDÍ NEBO V PŘÍPADĚ NEPŘÍZNIVÝCH ZÁKLADOVÝCH POMĚRŮ PŘEHODNOTÍ NAVRŽENÝ ZPŮSOB ZALOŽENÍ

–1,100	HORNÍ ÚROVEŇ NOVÉ ŽB. ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE
–1,500	SPODNÍ ÚROVEŇ NOVÉ ŽB. ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE
–0,750	HORNÍ ÚROVEŇ NOVÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE Z PROSTÉHO NEBO SLABĚ VYZTUŽENÉHO BETONU HORNÍ ÚROVEŇ ZDIVA Z BETONOVÝCH BEDNĚNÝCH TVAROVEK VČETNĚ ZMONOLITNĚNÍ
–1,650	SPODNÍ ÚROVEŇ NOVÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE Z PROSTÉHO NEBO SLABĚ VYZTUŽENÉHO BETONU
–0,750	SPODNÍ ÚROVEŇ NOVÉHO PODKLADNÍHO BETONU

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE Z PROSTÉHO, NEBO SLABĚ VYZTUŽENÉHO BETONU
- KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU – VIZ. D.1.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- NOSNÉ A OBVODOVÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH AKUSTICKÝCH BROUŠENÝCH TVAROVEK NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSTVOU MALTU – SPECIFIKACE A.1
- NOSNÁ KONSTRUKCE ATIKY STŘECHY Z BETONOVÝCH BEDNĚNÝCH TVAROVEK 200x200x500 mm VČETNĚ ZMONOLITNĚNÍ ZÁLIVKOU BETONEM C 20/25 A VYZTUŽENÍ (VODOROVNÉ I SVISLÉ) 2Ø R10 S NAKOTVENÍM DO ŽB. VĚNCE STROPU
- ZDIVO PŘÍČEK Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH TVAROVEK NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSTVOU MALTU – SPECIFIKACE A.2
- NOVÉ ZDIVO A DOZDÍVKY Z PŘESNÝCH PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSTVOU MALTU – SPECIFIKACE A.3
- NOVÁ SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA NA STANDARDNÍ OCELOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCI (SYSTÉMOVÁ SKLADBA)
DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ S VLOŽENOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN
– SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY TL. 100 a 125 mm BUDOU S VLOŽENOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN TL. 60 mm
– SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY TL. 150 mm BUDOU S VLOŽENOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN TL. 80 mm
- NOVÉ ZPEVNĚNÉ POCHOZÍ PLOCHY Z BETONOVÉ DLAŽBY – SPECIFIKACE D1
- STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z PŘEKLÁDANÉ BETONOVÉ DLAŽBY – SPECIFIKACE D2
- STĚNA Z VIBROLISOVANÝCH BETONOVÝCH SVAHOVÝCH ZATRAVŇOVACÍCH TVAROVEK VČETNĚ OHUMUSOVÁNÍ
- POCHOZÍ PLOCHY Z KAČÍRKU
- ZHUTNĚNÝ NÁSYPOVÝ A PODSYPOVÝ MATERIÁL
- ROSTLÝ TEREN

±0,000 = ~329,910 (ÚROVEŇ PODLAHY 1.NP STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU)

VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.
MÍSTNÍ SOUŘADNÝ SYSTÉM

ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ	ING. ARCH. PAJGRTOVÁ, ING. ARCH. PODEŠVA

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. MIROSLAV SRNEC
ZODP.PROJEKTANT	ING. MIROSLAV SRNEC
VYPRACOVAL	ING. MIROSLAV SRNEC
KONTROLOVAL	ING. MARIE BLAŽKEOVÁ

PROJECT BUILDING

INVESTOR : STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, MĚSTSKÁ ČÁST BRNO – IVANOVICE, MÁCOVA 3, 621 00 BRNO	FORMÁT 10 A4
NÁZEV AKCE PŘÍSTAVBA LOGOPEDICKÉ TŘÍDY MŠ HATĚ BRNO – IVANOVICE, HATĚ 81/19	DATUM 10/2024 STUPEŇ DPS ČÍSLO ZAKÁZKY 0224 SPECIALIZACE D.1.1
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU SO 001	
NÁZEV VÝKRESU PŮDORYS ZÁKLADŮ – NOVÝ STAV	MĚŘÍTKO 1:50 ČÍSLO VÝKRESU D.1.1–201

18. 10. 2024 8:08 dop. zaklady_0224_DPS.dwg