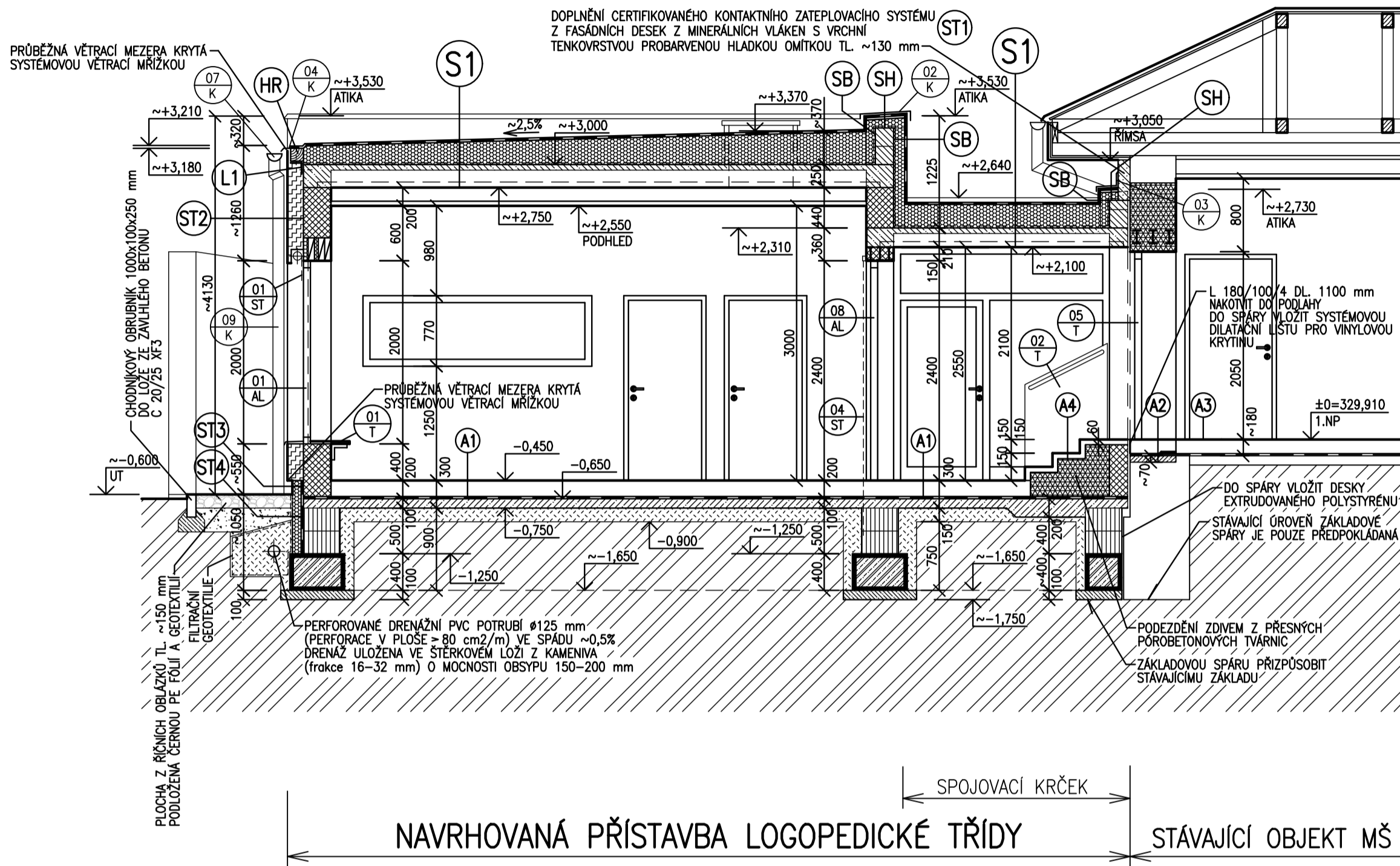


ŘEZ A-A'



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE Z PROSTÉHO, NEBO SLABĚ VYZTUŽENÉHO BETONU
- KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU – VIZ. D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- KONSTRUKCE PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY Z PROBARVENÝCH VLÁKNOCEMENTOVÝCH DESEK NA SYSTÉMOVÉM ROSTU VČETNĚ TEPELNÉ IZOLAČNÍ VRSTVY – SPECIFIKACE ST2
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM Z FASÁDNÍCH DESEK Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN S VRCHNÍ PROBARVENOU HLADKOU OMÍTKOU S MAXIMÁLNÍ VELIKOSTÍ ZRNA 1,5 mm – SPECIFIKACE ST1
- NOSNÉ A OBVODOVÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH AKUSTICKÝCH BROUŠENÝCH TVAROVEK NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSŤVOU MALTY – SPECIFIKACE A.1
- NOSNÁ KONSTRUKCE ATIKY STŘECHY Z BETONOVÝCH BEDNÍČÍCH TVAROVEK 200x200x500 mm VČETNĚ ZMOLNUTNĚNÍ ŽALŮVKOU BETONEM C 20/25 A VYZTUŽENÍ (VODOROVNĚ I SVISLE) 2ØR10 S NAKOTVENÍM DO ŽB. VĚNCE STROPU
- ZDIVO PŘÍČEK Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH TVAROVEK NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSŤVOU MALTY – SPECIFIKACE A.2

- NOVÉ ZDIVO A DOZDÍVKY Z PŘESNÝCH PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSŤVOU MALTY – 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 TERÉN

POZNÁMKA

- ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPŘÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUZE PŘEDPOKLÁDAJÍ
- VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ PODLAH A KONSTRUKCÍ OZNAČUJÍ STÁVAJÍCÍ VÝŠKY
- OTVORY V NOSNÝCH ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH ŠIRŠÍCH JAK 450 MM NUTNO PODCHYTIT VÁLCOVANÝMI PROFILY
- VÝPIS V PŮDORYSE ZAKRESLENÝCH A NEOZNAČENÝCH OCELOVÝCH NOSNÍKŮ NAD OTVORY JE UVEDEN NA VÝKRESE BOURACÍCH PRACÍ
- VŠECHNY PRÁCE U ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY PODLE DETAILŮ DODAVATELE POUŽITÉHO CERTIFIKOVANÉHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU A MUSÍ BÝT DODRŽENA TECHNOLOGICKÁ PRAVIDLA PRO PROVÁDĚNÍ TOHOTO SYSTÉMU
- VŠECHNY PROSTUPY, KTERÉ PROCHÁZÍ PŘES JEDNOTLIVÉ POŽÁRNÍ ÚSEKY A STROPNÍ KONSTRUKCI JE NUTNO UTĚSNIT PROTIPOŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI V SOULADU S ČSN 73 0810:2009 čl.6.2, TĚSNÍCÍ KONSTRUKCE MUSÍ VYKAZOVAT POŽÁRNÍ ODOLNOST SHODNOU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ KONSTRUKCE, KTEROU ROZVODY PROSTUPUJÍ (NEPOŽADUJE SE VŠAK POŽÁRNÍ ODOLNOST VÝŠÍ NEŽ 60 MINUT)
- NOSNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE NOVÉ PŘÍSTAVBY – VIZ. D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- NOVÁ ŽELEZOBETONOVÁ OPĚRNÁ STĚNA BUDE PROVEDENA Z ARMOVANÉHO BETONU C 25/30–XC4, XF2 VIZ. D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- NOVÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE PŘÍSTAVBY BUDOU PROVEDENY ZE SLABĚ VYZTUŽENÉHO BETONU C 20/25 XC2
- V KOMBINACI S BETONOVÝMI BEDNÍČNÍMI TVAROVKAMI – VIZ. D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- STÁVAJÍCÍ FUNKČNÍ INSTALACE, ROZVODY, ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY, OTOPNÁ TĚLESA A STÁVAJÍCÍ PLOCHY PODLAHY JE NUTNO VHODNÝM ZPŮSOBEM CHRÁNIT PŘED POŠKOZENÍM BĚHEM STAVBY
- DO KONSTRUKCE NOVÝCH SÁDROKARTONOVÝCH PODHLEDŮ A STĚN BUDOU NA URČENÝCH MÍSTĚCH OSAZENY REVIZNÍ DVÍŘKA PŘESNÁ POLOHA DVÍŘEK BUDE URČENA V PRŮBĚHU STAVBY DLE SKUTEČNÉHO PRŮBĚHU INSTALAČNÍCH ROZVODŮ
- OMÍTKY V MÍSTNOSTECH S PODHLEDEM BUDOU PROVEDENY cca 100 mm NAD PODHLED
- NÁPOJENÍ NOVÝCH OKENNÍCH A DVĚRNÍCH VÝPLNÍ NA OMÍTKY BUDE PROVEDENO POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH ZAČIŠŤOVACÍCH PROFILŮ S TKANINOU – VNITŘNÍ I VENKOVNÍ
- VEŠKERÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY KOTVENÉ DO SDK STĚN BUDOU MÍT SVOJI POMOCNOU SYSTÉMOVOU NOSNOU KONSTRUKCI NÁDRŽKA ZÁVĚSNÉHO WC BUDE OPLÁŠTĚNA SDK KONSTRUKCÍ VÝŠKY ~1200 mm V MÍSTĚCH UKOTVENÍ KONSTRUKCE MADEL (U WC PRO ZTP) BUDOU DO SDK PŘÍČKY VSAZENY SYSTÉMOVÉ VYZTUŽNÉ PROFILY
- DO STŘECHY BUDOU OSAZENY PRVKY BEZPEČNOSTNÍHO ZACHYTNÉHO SYSTÉMU (VIZ. SAMOSTATNÝ VÝKRES)
- VŠECHNY DŘEVĚNÉ PRVKY JE NUTNO IMPREGNOVAT PROTI PLÍSNÍM, HNILOBÁM A DŘEVOKAZNÝM ŠKŮDCŮM
- TAM, KDE HROZÍ OTEVŘENÍM OVRHŮ KŘÍDLA POŠKOZENÍ STĚNY NEBO NÁBYTKU, BUDE OSAZENÁ ZARÁŽKA KOTVENÁ např. DO PODLAHY
- PŘED PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH ÚPRAV JE NUTNO PROVIZORNĚ PODEPŘÍT OKOLNÍ KONSTRUKCE (DOTČENÉ TĚMITO PRACEMI) DODAVATEL PŘEDLOŽÍ TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ KE SCHVÁLENÍ TDI A STATIKOVÍ
- DOZDÍVKY STĚN VE STAVEBNÍCH OTVORECH JE NUTNO ZAVÁZAT DO STÁVAJÍCÍHO ZDIVA
- DO PROSTOR S VÝŠÍ RELATIVNÍ VLHKOSTÍ BUDOU POUŽITÝ SÁDROKARTONOVÉ DESKY IMPREGNOVANÉ DO POŽÁRNĚ DĚLICÍCH KONSTRUKCÍ BUDOU UŽITÝ SDK DESKY S PŘÍSLUŠNOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- NA ROHY ZDĚNÝCH STĚN SE POUŽIJÍ KOVOVÉ PODOMÍTKOVÉ ÚHELNIKY
- PŘECHODY MEZI JEDNOTLIVÝMI PLOCHY PODLAH, UKONČENÍ PODLAH A DILATACE BUDOU OPATŘENY SYSTÉMOVÝMI PODLAHOVÝMI LIŠTAMI
- DO VÝŠKY min. 250 mm NAD ÚROVŇÍ VENKOVNÍHO OPLECHOVÁNÍ BUDE PROVEDEN TRANSPARENTNÍ HYDROFOTIZAČNÍ NÁTĚR PRO OŠETŘENÍ PLOCHY FASÁDNÍ OMÍTKY PROTI OSTRÍKJÍCÍ VODĚ A SNĚHU (VE STANDARDU F.6)
- SOUČÁSTI VŠECH KONSTRUKCÍ JSOU I KOTVÍCÍ A POMOCNÉ PRVKY
- VIDITELNÉ BETONOVÉ PLOCHY BUDOU OPATŘENY TRANSPARENTNÍM HYDROFOTIZAČNÍM NÁTĚREM
- POKUD SE BĚHEM STAVEBNÍCH PRACÍ ODKRYJÍ NEZJIŠTĚNÉ KONSTRUKCE, KONTAKTUJTE ZPRACOVATELE PD
- VEŠKERÉ NEJASNOSTI BUDOU KONZULTOVÁNY S GP
- DROBNÉ PROSTUPY PRO ROZVODY VZT, UT, NN, ZTI, MaR a SLP PROVĚST NA STAVBĚ PODLE PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- BAREVNÉ ŘEŠENÍ PLOCH ODSOUHLASÍ GP NA ZÁKLADĚ ZHOTOVITELM PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ
- SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ U PLOCH PODLAH NA VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÝCH PLOCHÁCH MUSÍ BÝT MIN. 0,5 NA SCHODIŠTÍ 0,6

- ZPŮSOB MECHANICKÉHO KOTVENÍ A UKONČENÍ STŘEŠNÍ KRYTINY NA VODOROVNÝCH A SVISLÝCH PLOCHÁCH BUDE STANOVEN DILENSKOU DOKUMENTACÍ DODAVATELE, KTERÁ BUDE SCHVÁLENA GP
- SOUČÁSTI DODÁVKY STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE BUDOU VEŠKERÉ NAPOJOVACÍ LIŠTY, KOTVENÍ MATERIÁL, PRVKY PRO PROSTUPY A DETAILS, atd.
- PŘI PROVÁDĚNÍ FASÁDNÍHO KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU BUDE ZHOTOVITEL POSTUPOVAT DLE SMĚRNICE ETICS ETAG 004 (např. ODTRHOVÉ ZKOUŠKY, NÁVRH KOTVENÍHO SYSTÉMU, ROVINNOST, ČISTOTA A SUCHOST PODKLADU atd.)
- NOSNÝ OCELOVÝ SLOUP V PROSTORU HERNY (m.č. 103) JE NAVRŽEN S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 15 MINUT – VIZ. D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- K PŘEVZETÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY JE NUTNO PŘIZVAT GEOLOGA A STATIKA, KTERÍ POTVRDÍ NEBO V PŘÍPADĚ NEPŘÍZNIVÝCH ZÁKLADOVÝCH POMĚRŮ PŘEHODNOTÍ NAVRŽENÝ ZPŮSOB ZALOŽENÍ

±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		Mm		Pod		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		ING. MIROSLAV SRNEC		Srnec		<div>PROJECT BUILDING</div> <div>PROJECT BUILDING S.R.O., ERBENOVA 8, 60200 BRNO</div>		
ZODP.PROJEKTANT		ING. MIROSLAV SRNEC						
VYPRACOVAL		ING. MIROSLAV SRNEC						
KONTROLOVAL		ING. MARIE BLAŽKEOVÁ						
INVESTOR : STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, MĚSTSKÁ ČÁST BRNO – IVANOVICE, MÁCOVA 3, 621 00 BRNO								FORMÁT
NÁZEV AKCE PŘÍSTAVBA LOGOPEDICKÉ TŘÍDY MŠ HATĚ BRNO – IVANOVICE, HATĚ 81/19						DATUM		10/2024
						STUPEŇ		DPS
						ČÍSLO ZAKÁZKY		0224
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU SO 001						SPECIALIZACE		D.1.1
						NÁZEV VÝKRESU		
ŘEZ A-A'						MĚŘÍTKO		1:50