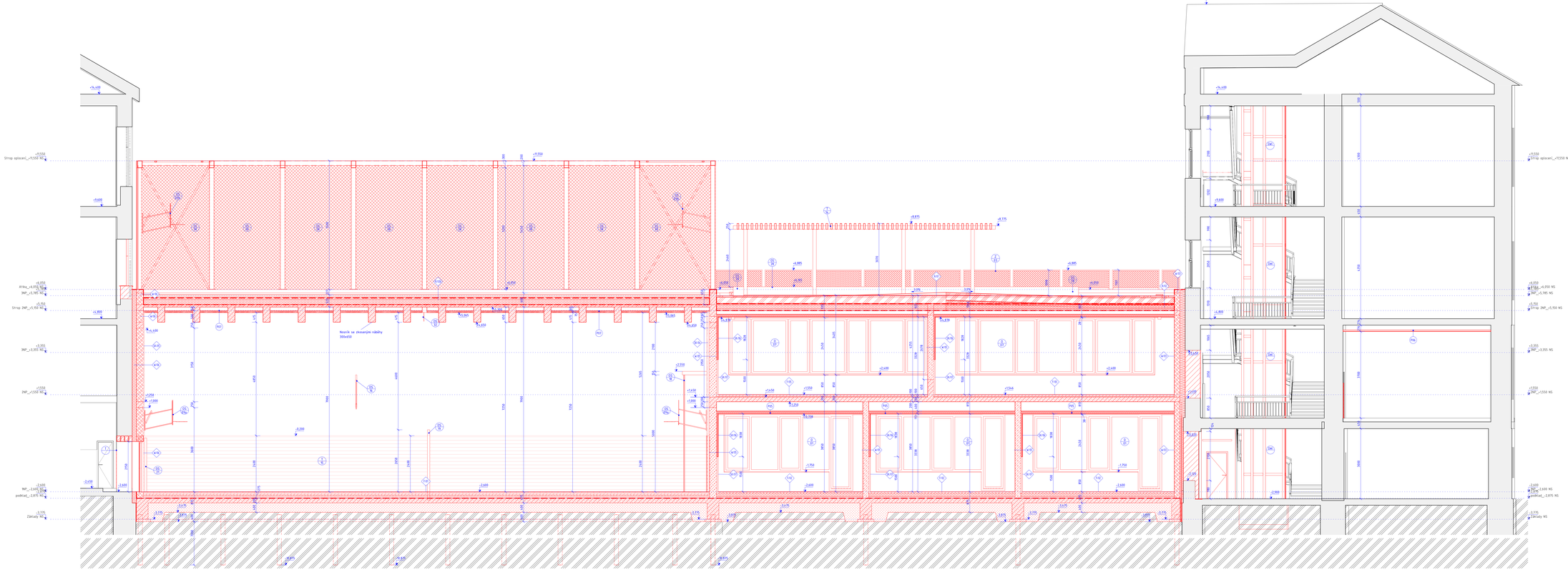

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE / NOVÉ KONSTRUKCE
- KERAMICKÉ TVÁRNICE S VÝPLNÍ ZUTN PRO VATOU PRO PŘESNÉ ZDĚNÍ P+D NA TENKOVRSTVOU MALTU TŘÍDY PIII, TLOUŠŤKA DLE KÓT VE VÝKRESECH
- KERAMICKÉ TVÁRNICE PRO PŘESNÉ ZDĚNÍ NOSNÝCH STĚN P+D NA TENKOVRSTVOU MALTU TŘÍDY PIII, TLOUŠŤKA DLE KÓT VE VÝKRESECH
- KERAMICKÉ TVÁRNICE AKU PRO PŘESNÉ ZDĚNÍ P+D NA TENKOVRSTVOU MALTU TŘÍDY PIII, TLOUŠŤKA DLE KÓT VE VÝKRESECH
- KERAMICKÉ TVÁRNICE PRO PŘESNÉ ZDĚNÍ NENOSNÝCH STĚN P+D NA TENKOVRSTVOU MALTU TŘÍDY PIII, TLOUŠŤKA DLE KÓT VE VÝKRESECH
- MONOLITICKÝ ŽELEZOBETON TŘÍDA DLE D12
- CIHLA PLNÁ PÁLENÁ PID ZDĚNÍ NA VÁPENNOCEMENTOVOU MALTU TLOUŠŤKA DLE KÓT VE VÝKRESECH
- SÁDROKARTONOVÁ KONSTRUKCE TLOUŠŤKA DLE KÓT VE VÝKRESECH
- TEPELNÁ IZOLACE - PIR DESKY
- TEPELNÁ IZOLACE - EPS
- TEPELNÁ IZOLACE - XPS
- TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VLNA
- CEMENTOVÝ POTĚR, TŘÍDA DLE D11-002
- PODKLADNÍ BETON - DRÁTKOBETON, TŘÍDA DLE D12
- HUTNĚNÝ SROVNÁVACÍ NÁSYP
- HUTNĚNÝ NÁSYP
- HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY

LEGENDA ZNAČENÍ

- XXX OZNAČENÍ TYPU STĚN, SDK PŘÍČEK, PROSKLENÝCH FASÁD
- XX OZNAČENÍ VÝROBKŮ
- P+D OZNAČENÍ SKLADEB PODHLEDŮ A STŘECH
- DET 01 ODKAZ NA DETAIL
- D11xx ODKAZ NA VÝKRES

POZNÁMKY:

OBECNĚ:
- V případě rozporu mezi jednotlivými částmi projektové dokumentace nutno kontaktovat projektanta. Nedílnou součástí jsou projekty jednotlivých profesí a požadavky dotčených orgánů.
- Součástí všech dodávaných ks jednotlivých profesí jsou potřebná kotvící a pomocná prvky.
- V místnostech se zvýšenou vlhkostí nutno do skladby podlahy zahrnout hydroizolační stěrku. Ta bude vytažena i na okolní stěny. U sprchy min. do výšky 2100mm, u umyvadel min. do výšky 1500mm, u pisoárů min. do výšky 1000mm. U ostatních stěn do výšky 200 mm.
- Podlahy musí mít přesě pokládku finální krytiny potřebnou rovinatost vyžadovanou dodavatelem krytiny. Toto je zásadní hlavně pro pokládku PVC a noborů.
- Veškerá hydroizolace nutno vytáhnout min. 300 mm nad upravený terén. Pod stěnami spojenými s deskou výztuž použít kolem prostupujících prvků ovčnou hydroizolační stěrku.
- Tepelná izolace pod úrovní terénu do výšky min. 300 mm nad terén - XPS, případně EPS certifikovaná pro použití pod terén

ZDĚNÉ A ŽB STĚNY:
- Zděné stěny ve výkresech jsou kótovány jako výrobní bez omítky a dalších povrchových úprav.
- Nad otvory ve zděných stěnách větším než 250 mm musí být proveden překlad. Do velikosti otvoru 500mm budou překlady Fetlery ocelovými I. profily. Nad tento rozměr budou použity systémové překlady dodavatele zdiva.
- Spoj montované příčky se zdivem ČSN musí být dostatečně přepetrhnován a vyplněn trvale pružným tmelem

SDK:
- Do prostoru s výšší relativní vlhkostí budou použít SDK impregnované desky. Do požárně dělicích příček budou použity SDK desky s příslušnou požární odolností.
- Provedení a návaznosti ZTI rozvodů na konstrukci přepážky bude zkoordinován před jejich provedením, tak aby byly dodrženy všechny technologicko-montážní postupy.
- Před montáží SDK příček musí být osazeny do konstrukce veškeré výplňový a nosné podkonstrukce pro zavěšení zařizovacích předmětů.
- Ochu SDK přebrušit nutno při realizaci upravit do skutečného vedení rozvodů.
- Veškeré montážní prvky musí být chráněny proti korozi a musí být slučitelné se systémové řešení výrobce
- V SDK podhledech budou osazeny revizní dvířka. Rozmístění a podrobech viz výkresy podhledů. Pozitu nutno před realizací koordinovat se svými a koncovými elementy jednotlivých profesí. Rozmístění světel - a elementů je nadřazené poloha revizních otvorů.
- Revizní dvířka do metalických laché budou provedena v kvalitě pozlaté. Pokud nevyplyne z požadavků profesí jinak, budou osazena revizní dvířka 600x600 s výklopu parapety 1000.
- Pozitu revizních dvířek nutno před realizací odsouhlasit s architektem

PROSTUPY:
- Všechny prostupy přes stěny a stropy budou po provedení rozvodů řádně hydroizolovány, akustiky případně i požárně utěsněny.
- Prostupy stropní konstrukcí menší než 0x150mm budou provedeny jádrovým vrtáním. Pozice prostupů nutno konzultovat se statikem.
- Všechny prostupy, které procházejí přes jednotlivé požární úseky je nutno utěsnit protipožárními ucpávkami splňujícím požadavaku požární odolnost.

generální projektant		projektant části	Číslo paré
Ateliér 99 s.r.o. Purkyňova 71/99 612 00 Brno			
architekt	Ing. arch. Jiří Baťkach	vypracoval	Bc. Andrej Halaj
HIP	Ing. Michal Paříček	kontroval	Ing. Martin Vrba
ved. projektant	Ing. Michal Paříček	zodp. projektant	Ing. Martin Jaňáček
stavebník	Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánská 2&4/2, 601 69 Brno		

název stavby: **ZŠ a MŠ Brno, Antonínská 3, p.o. - přístavba ZŠ ve dvorním traktu - projektová dokumentace**

objekt	
část	**D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**
název dokumentu	**ŘEZ A-NS**

zakázka	A-25-13
datum	08/2025
stupeň	DUR+DSP
dílčího	150
číslo přílohy	201