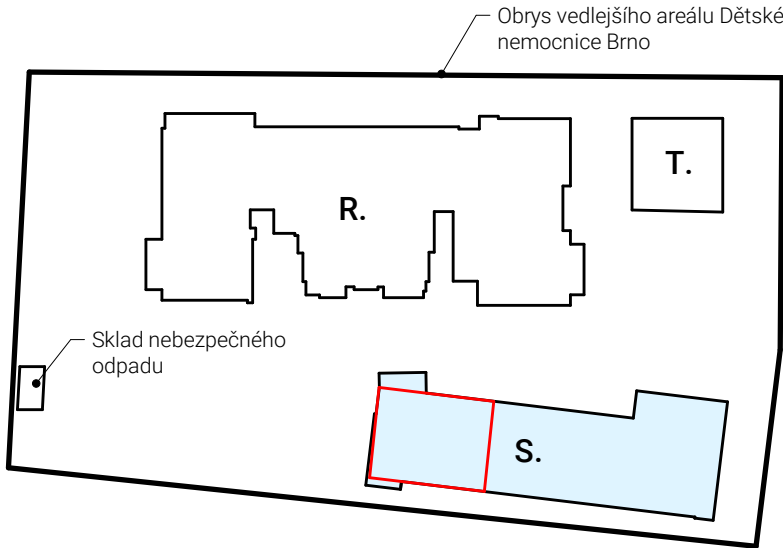


## SCHÉMA



## LEGENDA ZNAČENÍ NA VÝKRESE

- VÝŠKOVÁ KÓTA POVRCHOVÉ VRSTVY V PŮDORYSU
- VÝŠKOVÁ KÓTA ATIKY V PŮDORYSU
- VÝŠKOVÁ KÓTA HYDROIZOLACE POD DALŠÍ VRSTVOU
- ZNAČKA SPÁDU (SKLONU) POVRCHOVÉ VRSTVY
- ZNAČKA SPÁDU (SKLONU) HYDROIZOLACE POD DALŠÍ VRSTVOU

## POZNÁMKY

- VEŠKERÉ ROZMĚRY KONSTRUKCÍ A SCHÉMAT VÝROBKŮ JSOU UVEDENY VE SKLADEBNÝCH ROZMĚRECH.
- VE VÝKRESECH JSOU TLOUŠTKY ZDIVA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC POUŽITY DLE NÁSLEDUJÍCÍCH PRAVIDEL:
  - ZDIVO VE VÝKRESU KÓTOVANÉ TLOUŠTKOU 450mm- POUŽITÍ TVÁRNIC O ROZMĚRU 248x440x249 mm (DĚLKA x ŠÍRKA x VÝŠKA)
  - ZDIVO VE VÝKRESU KÓTOVANÉ TLOUŠTKOU 300mm- POUŽITÍ TVÁRNIC O ROZMĚRU 248x300x249 mm (DĚLKA x ŠÍRKA x VÝŠKA)
  - ZDIVO VE VÝKRESU KÓTOVANÉ TLOUŠTKOU 100mm- POUŽITÍ TVÁRNIC O ROZMĚRU 372x100x238 mm (DĚLKA x ŠÍRKA x VÝŠKA)
- PROJEKTANT PŘI NÁVRHU, VÝPOČTU A VYPRACOVÁNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PŘEDPOKLÁDAL, ŽE STAVBA BUDE PROVÁDĚNA DLE PLATNÝCH NŮREM ČSN. NEDODRŽENÍM PLATNÝCH NŮREM PŘI PROVÁDĚNÍ ZNAMENÁ, ŽE STAVBA NENÍ PROVÁDĚNA V SOULADU S TOUTO DOKUMENTACÍ. PŘI NEDODRŽENÍ VŠECH PLATNÝCH NŮREM, PROJEKTANT NEBERE ZA TAKTO ZHOTOVENOU STAVBU ZÁRUKU.
- NÁVRH SANACÍ JE ZPRACOVÁN V SAMOSTATNÉ ČÁSTI TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE- VIZ. D.1.1.5\_PROJEKT SANACE
- TÁTO DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI, VYBRANÝ DODAVATEL DOPRACUJE NA ZÁKLADĚ PŘESNĚ ODSOUHLASENÉHO PRVKU VÝROBNÍ DOKUMENTACI
- TEXTOVÁ ČÁST JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. PŘI PROJEKTOVÁNÍ DALŠÍCH STUPŇŮ, STEJNĚ JAKO PŘI PLÁNOVÁNÍ PRACÍ NA STAVBĚ JE NUTNÉ BRÁT NA ZŘETEL NEJEN VÝKRESOVOU, ALE TAKÉ TEXTOVOU ČÁST.
- VŠECHNY OTVORY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU OKEN A DVEŘÍ ZAMĚŘIT.
- KONSTRUKČNÍ SCHÉMATA ANI OSTATNÍ VÝKRESY NENAHRAŽUJÍ VÝROBNÍ (DÍLENSKOU) DOKUMENTACI, TA BUDE ZPRACOVÁNA JEDNOTLIVÝMI DODAVATELI A PŘEDLOŽENA INVESTOROVÍ K ODSOUHLASENÍ, RESP. BUDOU PŘEDLOŽENY VZORKY K ODSOUHLASENÍ.
- VEŠKERÝ KOTVENÍ A PŘIDRUŽENÝ MATERIÁL POTŘEBNÝ K PROVEDENÍ MONTÁŽE JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY VÝROBKŮ.
- DILATACE BUDOU PROVÁDĚNY V SOULADU S POŽADAVKY DOPORUČENÝMI VÝROBCI POUŽITÉHO MATERIÁLU A SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ.
- PŘI REALIZACI JE NUTNÉ DODRŽOVAT ZÁVAZNÉ POŽADAVKY PLATNÝCH ČSN. KONSTRUKCE, NA KTERÉ SE NEVZTAHUJÍ ZÁVAZNÁ USTANOVENÍ ČSN, BUDOU PROVÁDĚNY DLE NEZÁVAZNÝCH POŽADAVKŮ ČSN, NEBO DODAVATEL JINAKÝM ZPŮSOBEM PROKAZATELNĚ DOLOŽÍ JEJICH FUNKČNOST.
- VEŠKERÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY A BAREVNÉ PROVEDENÍ JE NUTNO VZORKOVAT, KONKRÉTNÍ BAREVNÉ ŘEŠENÍ BUDE VYVZORKOVÁNO ARCHITEKTEM, BARVY UVEDENÉ JSOU POUZE ORIENTAČNÍ.
- SOUČÁST DODÁVKY PODLAH JSOU I PODLAHOVÉ SKOKY.
- ZÁMĚNU MATERIÁLŮ NAVRŽENOU DODAVATELEM VŽDY PO TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ STRÁNCE POSOUDÍ TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA A ODSOUHLASENÍ ZMĚN PROVEDE PÍSEMNĚ (ZÁPÍSEM VE STAVEBNÍM DENÍKU, FAXEM, POPR. MAILEM).
- JSOU-LI V PROJEKTU UVEDENY OBCHODNÍ NÁZVY VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ, JEDNÁ SE POUZE O PŘÍKLAD URČUJÍCÍ TECHNICKÉ PARAMETRY, MINIMÁLNÍ KVALITATIVNÍ POŽADAVKY A VZHLED U VIDITELNÝCH PRVKŮ. JE MOŽNÉ JE NAHRADIT VÝROBKEM NEBO MATERIÁLEM STEJNÉ NEBO VYŠŠÍ KVALITATIVNÍ ÚROVNĚ.
- ZDĚNÉ STĚNY VE VÝKRESECH JSOU KÓTOVÁNY BEZ OMÍTEK
- POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PROVÁDĚT DLE NÁVRHU ČÁSTI DOKUMENTACE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ.
- STATICKÉ ŘEŠENÍ PROVÁDĚT DLE NÁVRHU ČÁSTI DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ
- SPOJE AKUSTICKÝCH A OSTATNÍCH KONSTRUKCÍ PROVÁDĚT DLE KONSTRUKČNÍCH DETAILŮ A ŘEŠENÍ DODAVATELŮ ZDÍČÍCH MATERIÁLŮ.
- PODHLÉDY BUDOU V MÍSTECH POŽADOVANÝCH PROFESEMI OPATŘENY REVIZNÍMI TYPOVÝMI DVÍŘKY (VIZ. VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ A DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ).
- VŠECHNY STŘEŠNÍ VPUSŤI BUDOU ELEKTRICKY VYHRÍVANÉ.
- POKLÁDKY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV STŘECHY A ZPŮSOB PROVEDENÍ HYDROIZOLACÍ, PROSTUPŮ, VŤOKŮ, DILATACÍ ATD. BUDOU PROVÁDĚNY DLE DOPORUČENÝCH TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ A DETAILŮ STANOVENÝCH VÝROBCEM PRO DANY TYP HYDROIZOLACE V ZÁVISLOSTI NA JEJÍ POLOZE V SOUVRSTVÍ SKLADBY STŘECHY A DÁLE V SOULADU S PŘÍSLUŠNÝMI ČSN A DALŠÍMI OBECNĚ PLATNÝMI DETAILY PRO STŘECHY. PRO JEDNOTLIVÉ VRSTVY STŘECH BUDOU DODAVATELEM POUŽITY PŘEDPESANÉ DOPLŇKOVÉ TYPOVÉ VÝROBKY A MONTÁŽNÍ MOPŮCKY. DO DODÁVKY STŘECH JE NUTNÉ ZOHLEDNIT I MATERIÁL A NUTNÉ ÚKONY NA ZAJIŠTĚNÍ A OCHRANU JEDNOTLIVÝCH VRSTEV A PRVKŮ STŘECHY V PRŮBĚHU VÝSTAVBY VYVOLANÝCH POSTUPEM VÝSTAVBY, TECHNOLOGICKÝMI PŘESTÁVKAMI, PNEPRÍZNIVÝMI POVĚTRNOSTNÝMI PODMÍNKAMI.
- VÝŠKOVÉ KÓTY NA ATIKÁCH JSOU VÝŠKY VNĚJŠÍHO LÍCE ATIKY. ATIKA JE SPÁDOVÁNA DOVNITŘ STŘECHY- SPÁD 5,24%
- ODKRYTÁ ZÁKLADOVÁ SPÁRA NESMÍ BÝT DELŠÍ DOBU (VÍCE JAK 14 DNÍ) VYSTAVĚNA VLIVU POČASÍ, V PŘÍPADĚ DELŠÍ TECHNOLOGICKÉ PŘESTÁVKY (NAPŘ. ZIMNÍ OBDOBÍ) JE NUTNÉ PONECHAT MIN. 300mm ZEMINU NED ZÁKLADOVOU SPÁROU A DOTĚŽIT AŽ PŘED NÁSLEDNÝMI PRACEMI.
- VEŠKERÉ PRVKY MUSÍ BÝT NAVRŽENY TAK, ABY NEDODOCHÁZELO K JEJICH POŠKOZENÍ NEBO DEFORMACI, KTERÉ BY VEDLI KE STRÁTĚ STABILITY NEBO FUNKCE V DŮSLEDKU TEPLOTNÍ ROZTAŽNOSTI KONSTRUKCE NEBO PŘILEHLÝCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ.
- DODAVATEL GARANTUJE VEŠKERÉ TECHNICKÉ PARAMETRY PRVKŮ VČETNĚ JEJICH TUHOSTI, KOTVENÍ, KOTVENÍCH MATERIÁLŮ A TECHNOLOGIE PROVEDENÍ, ATYPICKÉ POSTUPY NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- VEŠKERÉ DODATEČNÉ PROSTUPY ŽB KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT PŘED JEJICH PROVEDENÍM ODSOUHLASENÝ STATIKEM.
- PŘI PROVÁDĚNÍ OMÍTEK JE NUTNÉ DODRŽET POŽADAVKY VÝROBCŮ MATERIÁLU, ABY BYLY DOSAŽENY POŽADOVANÉ AKUSTICKÉ PARAMETRY DĚLČÍCH KONSTRUKCÍ
- PARAPET, OŠTĚNÍ A NADPRAŽÍ VNĚJŠÍCH OKEN A DVEŘÍ BUDOU Z EXTERIÉROVÉ STRANY PŘETAŽENY FASÁDNÍ TEPELNOU IZOLACÍ MIN. 30 mm
- PŘEKLADY JSOU ŘEŠENY SYSTÉMOVÝM ŘEŠENÍM- KERAMICKÉ PŘEKLADY (VIZ D.1.1.3.407\_VÝPIS PŘEKLADŮ) NEBO JAKO MONOLITICKÉ ŽELEZOBETONOVÉ (VIZ. D.3\_DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ)
- KOTVENÍ ROZVODŮ A INSTALACE JEJICH ZÁVĚSŮ, POMOCNÉ OSAZOVACÍ KONSTRUKCE (VČETNĚ KOTVENÍCH PRVKŮ) JSOU DODÁVKOU JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- PRO DOSAŽENÍ POŽADOVANÝCH HODNOT VZDUCHOVÉ NEPRŮZVUČNOSTI STĚN JAKO SYSTÉMU JE NEZBYTNĚ DODRŽET POŽADAVKY NA PROVEDENÍ (DLE VÝROBCE ZDÍČÍHO MATERIÁLU) ZEJMÉNA:
  - ZDIVO JE ZALOŽENO NA TĚŽKÉM ASFALTOVÉM PÁSU
  - OBOUSTANNĚ OMÍTKY (I V PŘÍPADĚ NÁSLEDNÝCH PRÍZDÍVEK A OMÍTEK KZS)
  - PROVÁDĚNÍ DRÁŽEK A INSTALACÍ
  - DILATACE OD NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

Tato dokumentace je duševním vlastnictvím chráněným platnými zákony. Nesmí být bez předchozího písemného souhlasu autora kopiována, rozmnožována, upravována a zprístupněna třetím osobám. I Projektant při návrhu, výpočtu a vypracování projektové dokumentace předpokládá, že stavba bude prováděna dle platných norem ČSN. I Textová část je nedílnou součástí dokumentace. I Veškeré rozměry konstrukcí jsou uvedeny ve skladebných rozměrech. I Stavbu dle této projektové dokumentace musí provádět odborná firma k tomu ze zákona způsobilá.



LAPLAN

LAPLAN a.s., Cejl 504/38, 602 00 Brno  
IČO: 292 01 691, [laplan.cz](http://laplan.cz)  
ID datové schránky: f9umfsq

0,000 = 232,12 m n. m. - B.p.v.

## FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

Název stavby			
k.ú. Černá Pole [610771], 613 00 Brno- Černá Pole, ulice Černopolní 217/22a			
Místo			
Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705			
Stavebník			
1.2.0.4.1_PAVILON S- KLINIKA DĚTSKÝCH INFEKČNÍCH NEMOCÍ			
Stavební objekt			
D.1.1 Architektonicko stavební řešení			
Část dokumentace			
Dokumentace pro provedení stavby			
Stupeň dokumentace			

PŮDORYS STŘECHY- NOVÝ STAV		1:50		
Název výkresu	Revize	Měřítko	Datum	Formát
D.1.1.3.114	0	08/2025	mm	22_2408
Číslo výkresu	Revize	Datum	Kótováno	Číslo zakázky Sada

Ing. Filip Vacek
Projektant HIP
Ing. Marek Hrabal
Vypracoval
Ing. Filip Vacek
Odpovědný projektant

