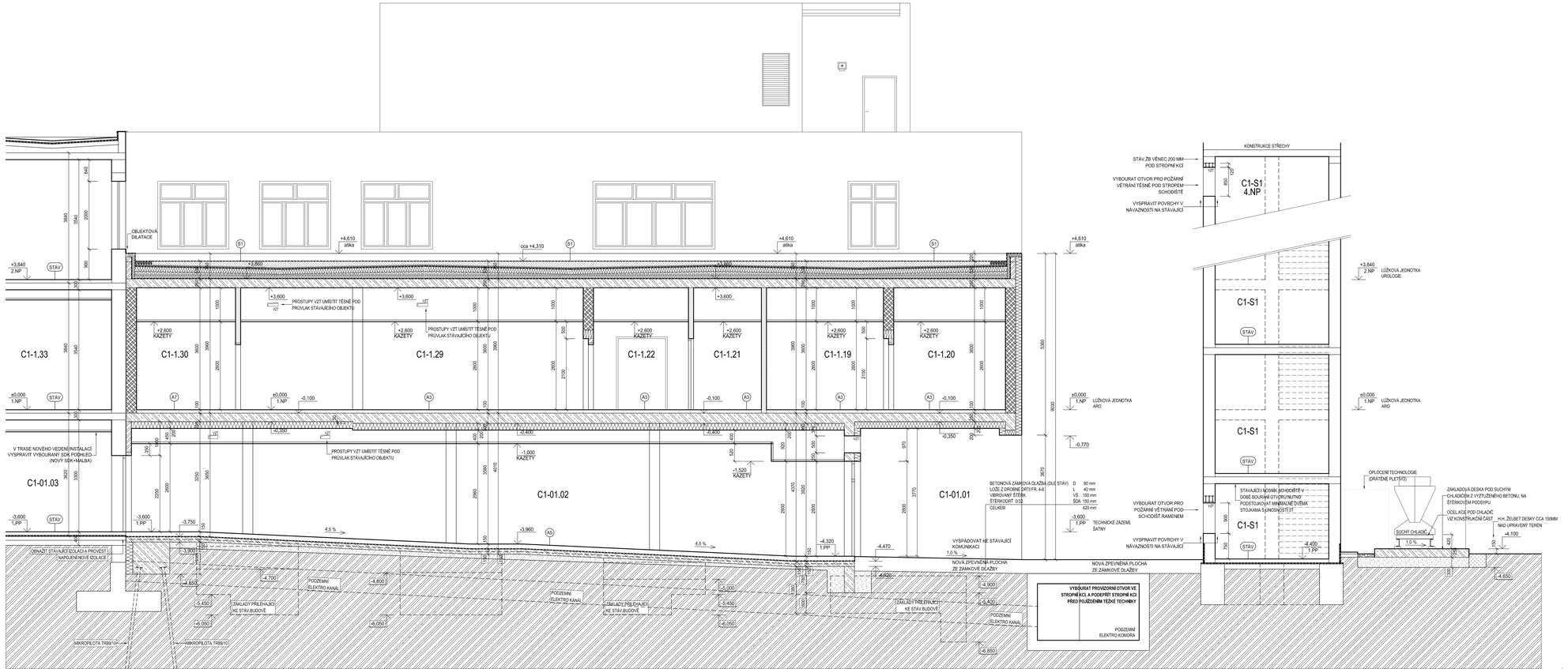

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZAZDÍVKY PŮVODNÍCH OTVORŮ O RŮZNÉ TLOUŠŤCE, NOVÉ ZESILUJÍCÍ ZDĚNÉ PILÍŘE, ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH (140/290/65 MM), PEVNOST P20 NA MALTU M10
- ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE, BETON TŘÍDY C25/30 XC1 (PILÍŘE, STĚNY), A BETON TŘÍDY C30/37 XC1 (STROPNÍ DESKY, TRÁMY), VYZTUŽ B 500B, B 500A (KARI SÍTĚ), VIZ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ZDIVO Z PÁLENÝCH BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ S PEREM A DRÁŽKOU tl. 300 MM (247/300/249 MM) A tl. 200 MM (372/190/249 MM), PEVNOST P15, NA TENKOVRSTVOU MALTU M10
- ZDIVO Z PÁLENÝCH BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ S PEREM A DRÁŽKOU tl. 300 MM (247/300/249 MM), PEVNOST P20, NA TENKOVRSTVOU MALTU M10
- ZAZDÍVKY PŮVODNÍCH OTVORŮ Z PŘESNÝCH TVÁRNIC Z AUTOKLÁVOVÉHO PÓROBETONU P3-550 (599/249/375 MM), OTVORY VE STĚNĚ TL. 400 MM, ZDĚNÉ NA PLNOPLOŠNÉ MALTOVÉ LOŽE TL. 1-3 MM
- ZDĚNÁ PŘÍČKA Z PÁLENÝCH BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ S PEREM A DRÁŽKOU tl. 150 MM (497/140/249 MM), VČETNĚ SYSTÉMOVÝCH PŘEDLADLI, PEVNOST P10, NA MALTU M5
- ZATEPLENÍ FASÁDY MINERÁLNÍMI DESKAMI S PODÉLNÝMI VLÁKNY TL.180 MM, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI λ =0,036 W/mK
- SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA JEDNODUCHÉ KCE S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM (Z PROTIPOŽÁRNÍCH SÁDROKARTONOVÝCH DESEK TYPU DF/DFH2), TL. 100 MM A 150 MM, SKLADBA: 2x12,5 MM + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 40 MM (PRO TL. 100 MM) A 75 MM (PRO TL. 150 MM) - AR- (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) > 5 kPa.s/m³ = 2x12,5 MM, VÁZNÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST Rw=50 dB (TL. 100 MM), Rw=55 dB (TL. 150 MM)
- SÁDROKARTONOVÁ INSTALAČNÍ PŘÍČKA DVOJITÉ KCE S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM (Z PROTIPOŽÁRNÍCH SÁDROKARTONOVÝCH DESEK TYPU DF/DFH2), TL. >200 MM, SKLADBA: 2x12,5 MM + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 40 MM - AR- (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) > 5 kPa.s/m² + PŘÍČNÉ VYZTUŽENÍ + 2x12,5 MM , VÁZNÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST Rw=62 dB
- SÁDROKARTONOVÁ ŠACHTOVÁ (PŘEDSAZENÁ) STĚNA JEDNODUCHÉ KCE S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM (Z PROTIPOŽÁRNÍCH SÁDROKARTONOVÝCH DESEK TYPU DF/DFH2), SKLADBA: 2x12,5 MM + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 40 MM - AR- (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) > 5 kPa.s/m²
- ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE Z PROSTÉHO BETONU, PODKLADNÍ BETON C12/15 X0, PROSTÝ BETON C16/20 XI
- ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE Z ŽELEZOBETONU, BETON TŘÍDY C25/30 XC2, VYZTUŽ B 500B, B 500A (KARI SÍTĚ), VIZ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- HORNÍ STUPNĚ ZÁKLADŮ JSOU NAVRŽENY JAKO ŽELEZOBETONOVÉ, TVOŘENÉ BETONOVÝMI BEDNĚNÍMI VIBROLISOVANÝMI TVAROVKAMI ŠÍŘE 400mm, BETON TŘÍDY C25/30 XC2, VYZTUŽ B 500B
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP, HUTNĚNÝ NA E_{def}=50MPa
- ZAVÉZENÍ ZEMNIN, OHUMUSOVÁNÍ
- KAČÍREK
- ROSTLÝ TERÉN

±0,000 = 214,100 m n.m.

Revize	Vypracoval	Popis revize	Datum

LT PROJEKT
PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB

Hlavní inženýr projektu: ING. LUDĚK TOMEK
Vedoucí projektant zakázky: ING. MARTIN FORAL

Investor: **jihomoravský kraj** Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno, www.jmk.cz

Profese: ARCH - STAV

Zpracovatel dílu: LT PROJEKT a.s., Kroftova 45, 616 00 Brno, Tel: +420 533 445 504, E-mail: ivo.prucha@ltprojekt.cz, www: www.ltprojekt.cz

Odpovědný projektant: ING. IVO PRŮCHA
Vypracoval: ING. IVO PRŮCHA
Kontroloval: ING. MARTIN FORAL

Autorizace:

Akce: **STAVEBNÍ ÚPRAVY ARO NEMOCNICE KYJOV**

Zakázkové číslo: DPS 27 - 2019 Paré:
Datum: 02 - 2020
Stupeň: DPS
Formát: 12 A4

Objekt: PŘÍSTAVBA A REKONSTRUKCE OBJEKTU C1 SO 01.1

Obsah: **ŘEZ C-C**

Měřítko: **1:50**

Číslo výkresu: **D.1.01.1-203**