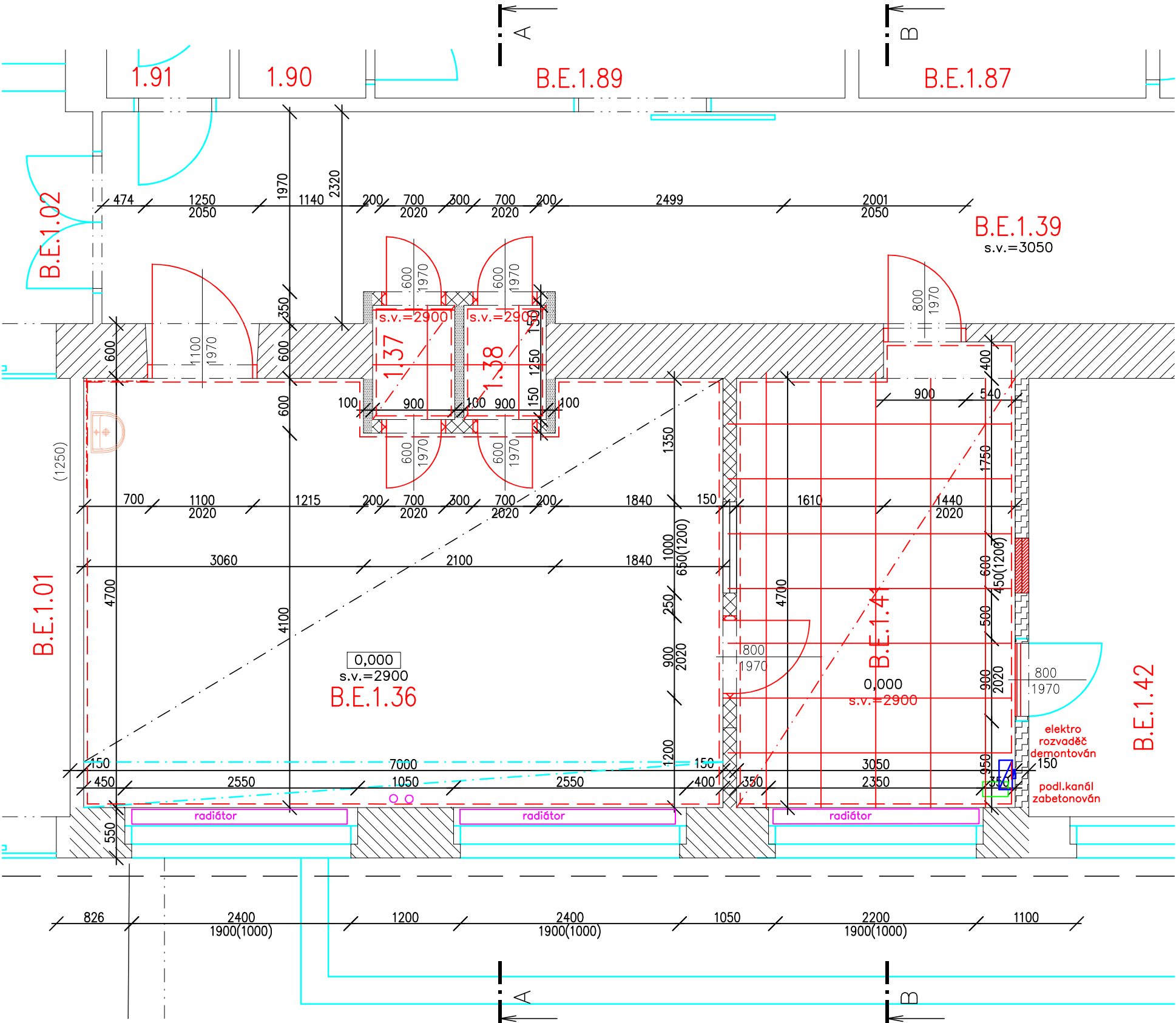




LEGENDA MÍSTNOSTÍ :

| OZN.     | ÚČEL MÍSTNOSTI        | [M <sup>2</sup> ] | PODLAHA |
|----------|-----------------------|-------------------|---------|
| B.E.1.36 | VYŠETŘOVNA RTG        | 31,64             | PVC     |
| B.E.1.37 | PŘEVLEKACÍ BOX /ŠATNA | 1,13              | PVC     |
| B.E.1.38 | PŘEVLEKACÍ BOX /ŠATNA | 1,13              | PVC     |
| B.E.1.41 | OVLADOVNA RTG         | 14,34             | PVC     |

B.E.1.36=ČÁSTEČNÁ DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ LAMELOVÉHO PODHLEDU PO PROVEDENÍ SILNOPROUDÝCH A SLABOPROUDÝCH ROZVODŮ A VZT (PŘÍPADNĚ LZE VYUŽÍT STÁVAJÍCÍ OTVORY SVÍTIDELAPOD.)

B.E.1.41+36+37= MONTÁŽ NOVÉHO KAZETOVÉHO PODHLEDU PRO PROVEDENÍ SILNOPR. A SLABOPR. ROZVODŮ+VZT

SPECIFIKACE STÁV. PODHLEDŮ, KTERÉ BUDOU DEMONTOVÁNY A OSAZENY ZPĚT DLE POTŘEBY VEDENÍ INSTALACÍ:  
KAZETOVÉ PODHLEDY V PROVEDENÍ S VIDITELNÝM RASTREM – 600/600  
KAZETOVÉ PODHLEDY Z TVRDÉ MINERÁLNÍ DESKY 600x600mm, ROVNÁ HRANA NA 24mm KONSTRUKCI, LAMINOVANÝ POVRCH S NÁSTRÍKEM, BARVA BILÁ,  
PROPUSTNOST VZDUCHU PM1 DLE NORMY DIN 18177, AKUSTICKÁ POHLTVOST  $\alpha_w=0,65$ , TŘÍDA POHLTVOSTI ZVUKU=C, AKUSTICKÁ NEPRŮZVUČNOST  $D_{nfw}=35dB$ ;  $R_w=18dB$ , ODOLNOST PROTI VLHKOSTI 95% RH, ODRAZIVOST SVĚTLA 86%, RECYKLOVANÝ OBSAH 50%, KLASIFIKACE PRODUKTU A2–s1,d0  
KLASIFIKACE UVOLŇOVÁNÍ FORMALDEHYDU E1, KLASIFIKACE UVOLŇOVÁNÍ TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK A+, CERTIFIKACE PRODUKTU C2C: BRONZ.  
PODHLEDY JSOU OMYVATELNÉ VLHKOU VÝŽIDMANOU HOUBOU S VODOU OBSAHUJÍCÍ JEMNÉ MÝDLO NEBO ZŘEDĚNÝ DETERGENT.  
ZÁVĚSNÁ KOVOVÁ KONSTRUKCE ŠÍŘKY 24mm, TVAR HLAVY DO ŠPICE PRO SNAŽŠÍ MONTÁŽ, HLAVNÍ PROFILY VÝŠKY 43mm, VERTIKÁLNÍ ČÁST KONSTRUKCE  
OPATŘENA PODÉLNÝM PROLISOVÁNÍM NA HLAVNÍCH I PŘÍČNÝCH PROFILECH PRO VYŠŠÍ TORZNÍ PEVNOST, OBVODOVÝ L PROFIL, BARVA BILÁ STEJNÁ JAKO NA KAZETÁCH. ZÁVĚSNÁ KONSTRUKCE SPLŇUJE TŘÍDU PRŮHYBU 1 (L/500 NE VÍCE NEŽ 4mm) DLE ČSN 13964.  
ŘEŠENÍ SPLŇUJE: NÁROKY NA ČISTOTU PROSTŘEDÍ ISO 5 DLE EN ISO 14644–1 – SDK – SÁDKOKARTONOVÉ PODHLEDY

ROZMÍSTĚNÍ KONCOVÝCH PRVKŮ A RASTRU JE ORIENTAČNÍ A MUSÍ BÝT PŘÍZPŮSOBENO MOŽNOSTEM STAVBY A POŽADAVKŮM DALŠÍCH ZTI ROZVODŮ

ROZMÍSTĚNÍ KONCOVÝCH PRVKŮ SVÍTIDEL, ZAŘÍVEK, FAN–COIL, VZT JEDNOTEK MUSÍ BÝT V RASTRU KAZET ZACHOVÁNO

PRO VEDENÍ TECHNOLOGICKÝCH KABELŮ OD PODLAHOVÝCH KANÁLŮ S ODNÍMATELNÝM KRYTEM KE STROPNÍ TECHNOLOGICKÉ DRÁŽE RTG KOMPLETU, NUTNO DODAVATELEM STAVBY ZHOTOVIT SVISLOU INSTALAČNÍ LIŠTU S ODNÍMATELNÝM KRYTEM VEDENOU PO STĚNĚ MÍSTNOSTI OD PODLAHY NAD PODHLED MÍSTNOSTI. NAD PODHLED MÍSTNOSTI TECHNOLOGICKÉ KABELY SVEDENY DO INSTALAČNÍ LÁVKY 200/60 MM VEDENÉ K MÍSTU PŘIPOJENÍ KE STROPNÍ RTG DRÁŽE – SVEDENO DO STROPNÍ KABELOVÉ DRÁHY UMÍSTĚNÉ POD STROPĚM MÍSTNOSTI. ROZMĚR MONTÁŽNÍ INSTALAČNÍ LIŠTY S ODNÍMATELNÝM KRYTEM MIN. 200/70 MM.

HODNOTY VYZÁŘENÉHO TEPLA JSOU UVEDENY POUZE OD TECHNOLOGIE RTG KOMPLETU.  
UVEDENÉ HODNOTY UDRŽOVAT 24 HODIN DENNĚ, 7 DNŮ V TÝDNU.  
POŽADOVANÉ PROSTŘEDÍ V JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTECH S OHLEDEM NA TECHNOLOGII RTG KOMPLETU:

VYŠETŘOVNA RTG:  
– TEPLOTA S OHLEDEM NA TECHNOLOGII +15°C AŽ +35°C  
– RELATIVNÍ VLHKOST 20% AŽ 75 % (BEZ KONDENZÁTU)  
– VYZÁŘENÉ TEPLA OD TECHNOLOGIE MAX. 3,2 KW

OVLADOVNA:  
– TEPLOTA S OHLEDEM NA TECHNOLOGII +15°C AŽ +35°C  
– RELATIVNÍ VLHKOST 20% AŽ 75 % (BEZ KONDENZÁTU)  
– VYZÁŘENÉ TEPLA OD TECHNOLOGIE MAX. 0,5 KW

|                                                                                                           |                                                                                                                   |                                                                                                                 |                             |                                                                                           |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <div>infiniti</div> <div>projektční ateliér</div>                                                         |                                                                                                                   | Název stavby:<br>REKONSTRUKCE ZÁZEMÍ PRO INSTALACI CT ZAŘÍZENÍ<br>v objektu E, Fakultní nemocnice R43 SKIAGRAFY |                             | Objednavatel:<br><br>Fakultní nemocnice Brno<br>Jihlavská 20, 625 00 Brno<br>IČ: 65269705 |                         |
| Místo stavby:<br>FN BRNO, NEMOCNICE BOHUNICE, BUDOVA E, Jihlavská 20                                      |                                                                                                                   | Místo stavby:<br>FN BRNO, NEMOCNICE BOHUNICE, BUDOVA E, Jihlavská 20                                            |                             |                                                                                           |                         |
| Zhotovitel:<br>Ing. Jana Třeštíková<br>IČO: 74262971<br>Bzenecká 4157/10<br>628 00 Brno<br>tel. 731484231 | Autorizovaný inženýr projektu:<br>Ing. Michal Roubíček<br>ČKAIT 0007817<br>U Malvazinky 2671/28<br>150 00 Praha 5 | Zakázka:<br>0015_2023                                                                                           | Stavební objekt:<br>SO_KD01 | Formát:<br>A3                                                                             | Měřítko:<br>1:50        |
| Zodpovědný projektant:<br>Ing. Jana Třeštíková                                                            |                                                                                                                   | Část dokumentace:<br>D.1.1 Architektonicko-stavební řešení                                                      |                             | Paré:                                                                                     |                         |
| Vypracoval:<br>Ing. Jana Třeštíková                                                                       |                                                                                                                   | Stupeň dokumentace:<br>DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY                                                         |                             |                                                                                           |                         |
|                                                                                                           |                                                                                                                   | Obsah výkresu:<br>DÍLČÍ PŮDORYS 1NP-PODHLED                                                                     |                             | Datum:<br>04/2023                                                                         | Číslo výkresu:<br>D.1.7 |