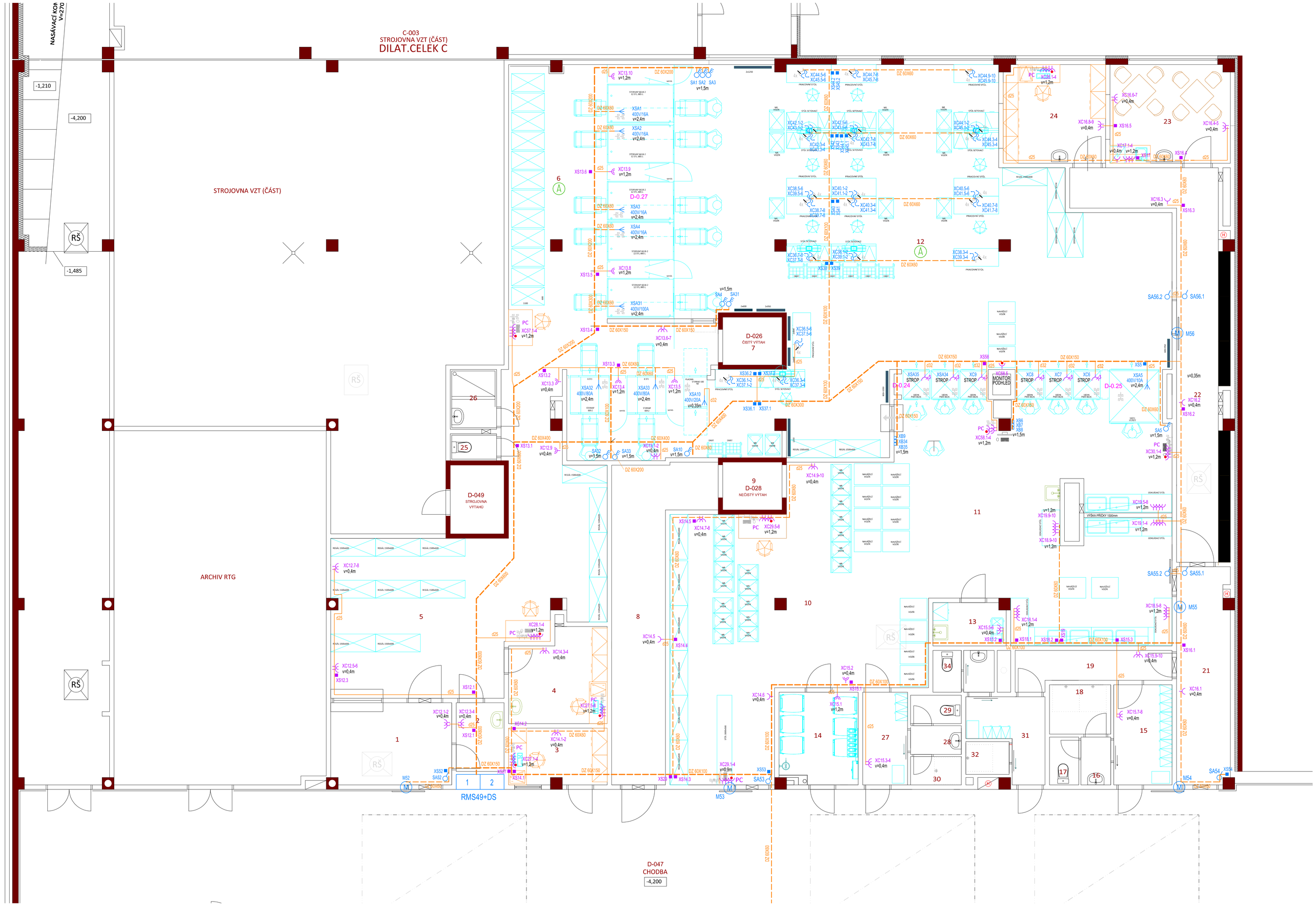


## LEGENDA MÍSTNOSTÍ

| | |
|---|---|
| 1 (D-0.11) | VÝSTUPNÍ FILTR |
| 2 (D-0.12) | FILTR PERSONÁL |
| 3 (D-0.13) | MÍSTNOST PRO PC |
| 4 (D-0.14) | ADMINISTRATIVNÍ MÍSTNOST |
| 5 (D-0.10) | SKLAD STERILNÍHO MATERIÁLU |
| 6 (D-0.07) | SKLAD STERILNÍHO MATERIÁLU |
| 7 (D-026) | ČISTÝ VÝTAH |
| 8 (D-0.15) | ODVOZ ODPADU Z OPER. TRAKTU |
| 9 (D-028) | NEČISTÝ VÝTAH |
| 10 (D-0.05) | NESTERILNÍ MATERIÁL |
| 11 (D-0.05) | MYTÍ, DEKONTAMINACE |
| 12 (D-0.06) | SETOVÁNÍ |
| 13 (D-0.16) | ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST |
| 14 (D-0.17) | SKLAD CHEMIKÁLIÍ |
| 15 (D-0.26) | FILTR ŽENY |
| 16 (D-0.27) | PŘEDSÍŇ WC ŽENY |
| 17 (D-0.28) | WC ŽENY |
| 18 (D-0.29) | SPRCHA ŽENY |
| 19 (D-0.30) | CHODBA |
| 20 | - - - |
| 21 (D-0.01) | CHODBA |
| 22 (D-0.02) | CHODBA |
| 23 (D-0.03) | DENNÍ MÍSTNOST |
| 24 (D-0.04) | VEDOUCÍ |
| 25 (D-0.09) | WC - ČISTÁ ZÓNA |
| 26 (D-0.08) | UMÝVÁRNA - ČISTÁ ZÓNA |
| 27 (D-0.18) | FILTR MYTÍ |
| 28 (D-0.19) | PŘEDSÍŇ WC ŽENY |
| 29 (D-0.20) | WC ŽENY |
| 30 (D-0.21) | SPRCHA ŽENY |
| 31 (D-0.22) | FILTR MUŽI |
| 32 (D-0.25) | SPRCHA MUŽI |
| 33 (D-0.23) | PŘEDSÍŇ WC MUŽI |
| 34 (D-0.24) | WC MUŽI |

D-0.31 PROSTOR PRO TECHNOLOGII I
D-0.32 PROSTOR PRO TECHNOLOGII II
D-0.33 PROSTOR PRO TECHNOLOGII III
D-0.34 PROSTOR PRO TECHNOLOGII IV

VÝŠKA PROSTORU JE 3,83m
MINERÁLNÍ PODHLED VE VÝŠCE 3m

(A) ELEKTROSTATICKY VODIVÁ UZEMNĚNÁ PODLAHA, VNITŘNÍ ODPOR 5x10⁴ - 5x10⁶ Ohm

## LEGENDA EL. ZAŘÍZENÍ :

- RMS49+DS — NAPÁJECÍ ROZVADĚČ PRO CS I - ČÁST A
- ZÁSUVKA 230V/16A, JEDNONÁSOBNÁ, PROVEDENÍ POD OMÍTKU
- ZÁSUVKA 230V/16A, JEDNONÁSOBNÁ, PROVEDENÍ POD OMÍTKU S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU S OPTICKOU SIGNALIZACÍ
- ZÁSUVKA 230V/16A, JDVOUNÁSOBNÁ, PROVEDENÍ POD OMÍTKU
- ZÁSUVKA 400V/16A/5P, PROVEDENÍ NA OMÍTKU, IP44
- SA34 — KRYT KLV-TC-4 - BOX PRO PROUDOVÝ CHRÁNIČ PRO PŘIPOJENÍ MYČKY 18DIN DLE POŽADAVKU DODAVATELE
- HLAVNÍ VYPÍNAČ ZAŘÍZENÍ NEBO STROJE
- 4x DATA / 2x CXKH-R-J 3x2,5 — DVA VÝVODY SILOVÝCH KABELŮ PRO ZÁSUVKY PRO PRACOVNÍ A SETOVACÍ STOLY V M.Č. 12 (SETOVÁNÍ), OBA KABELY BUDOU V DANÉM MÍSTĚ PŘIPRAVENY V KABELOVÉM ŽLABU VE VÝŠCE cca 3,4m NAD PODLAHOU S POŽADOVANOU REZERVOU 4m. SVISLÝ KABELOVÝ KANÁL. SILOVÉ I DATOVÉ ZÁSUVKY BUDOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY PRACOVNÍCH A SETOVACÍCH STOLŮ

- VÝVOD 230V PRO SLABOPROUDÉ ZAŘÍZENÍ
- VÝVOD 400V PRO TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ STERILIZACE
- INSTALAČNÍ KRABICE, PROVEDENÍ NA OMÍTKU
- DATOVÁ ZÁSUVKA 2x RJ45, PROVEDENÍ POD OMÍTKU VIZ. PD SLABOPROUDÝCH ROZVODŮ

## POZNÁMKY:

Stávající prostor centrální sterilizace 1 (CS I) bude napájen ze dvou zdrojů. Standardní distribuční napájení 400V bude provedeno z areálové trafostanice TS I. Zálohované napájení náhradním zdrojem bude provedeno novým napájecím vedením z rozvaděče diesel generátu (DG). Pro požadované navýšení kapacity přívodů bude nutno zajistit nová napájecí vedení, místo připojení v TS I a DG určí investor.

Pro napájení všech elektrických zařízení v prpostoru CS I - část A je určen nový rozvaděč RMS49+DS. Rozvaděč disponuje standardním přívodem 400V ze sítě a zálohovaným napájením 400V z DG. Přiřazení jednotlivých spotřebičů a zařízení ke standardnímu nebo zálohovanému napájení bylo provedeno dle požadavků investora.

V celém prostoru je navrženo moderní úsporné LED osvětlení s dlouhou životností při min. ztrátách výkonu. Svítidla jsou navržena jako stropní vestavná v odpovídajícím čistém provedení pro daný prostor. Místní ovladače osvětlení místností budou umístěny u vstupních dveří, ve výšce cca 1,3m. Ovládání osvětlení chodeb je navrženo automatickými detektory pohybu, umístěnými na podhledovém stropu.

Nouzové osvětlení je navrženo jako dočasné s dobou svícení min. 60min. Svítidla budou vybavena Autotestem pro signalizaci stavu svítidla. Nouzové osvětlení se aktivuje selektivně k prosteru postiženého výpadkem jističe provozního osvětlení.

Zásuvky na chodbách a kancelářích budou umístěny cca 0,2m nad podlahou, u pracovních stolů s PC ve výšce cca 0,9m nad podlahou a na u setovacích stolů pak ve výšce 1,2m nad podlahou. Zásuvky v technických prostorech budou ve výšce 1,2m nad podlahou.

Všechny vývody pro osvětlení a zásuvky budou osazeny chránič s vybavovacím proudem 30mA.

V koupelnách a umývárnách musí být zásuvky umístěny mimo umývací prostor a min. ve výšce min. 1,2m nad podlahou.

Vývody pro napájení ostatních el. zařízení jiných profesí jsou navrženy dle jejich požadavků na parametry i umístění.

| | | | |
|---|---|---|---|
| objednatel: | Krajská zdravotní, a.s., Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem | | vyhotovení: |
| generální projektant stavby: | ARTECH spol. s r.o.<br>Václavské náměstí 819/43, 110 00 Praha 1, IČ: 25024671<br>Adresa pro doručování: : Žižkova 152, 436 01 Litvínov<br>E-mail: artech@artech.cz, tel. 476 111 782 | | |
| vypracoval (projektant): | autorizovat (zodpovědný projektant): | schválil (vedoucí projektant): | zhotovitel části projektu: |
| Karel Röber | Karel Röber | Ing. Jaroslav Herzel | ARTECH PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A REALIZACE STAVEB |
| stavebník: | Krajská zdravotní, a.s., Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem | | |
| kraj: Ústecký | ve ulici: Rumburk | obec: Rumburk | |

| | |
|---|---|
| MODERNIZACE A ROZŠÍŘENÍ CENTRÁLNÍ STERILIZACE CS I V PAVILONU A, KRAJSKÁ ZDRAVOTNÍ, a.s. - MASARYKOVA NEMOCNICE V ÚSTÍ NAD LABEM, o.z.<br>D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU<br>D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB<br>D.1.4.4 SILNOPROUDÉ ROZVODY A BLESKOSVOD | stupeň PD: DPS<br>datum: 07/2023<br>formát: A0 (16xA4)<br>měřítko: 1:50<br>zakázka č.: 2231 |
| DISPOZICE ZÁSUVEK A SILOVÝCH ROZVODŮ CS I - ČÁST A | číslo výkr./ dokumentu: D.1.4.4-03.2 |