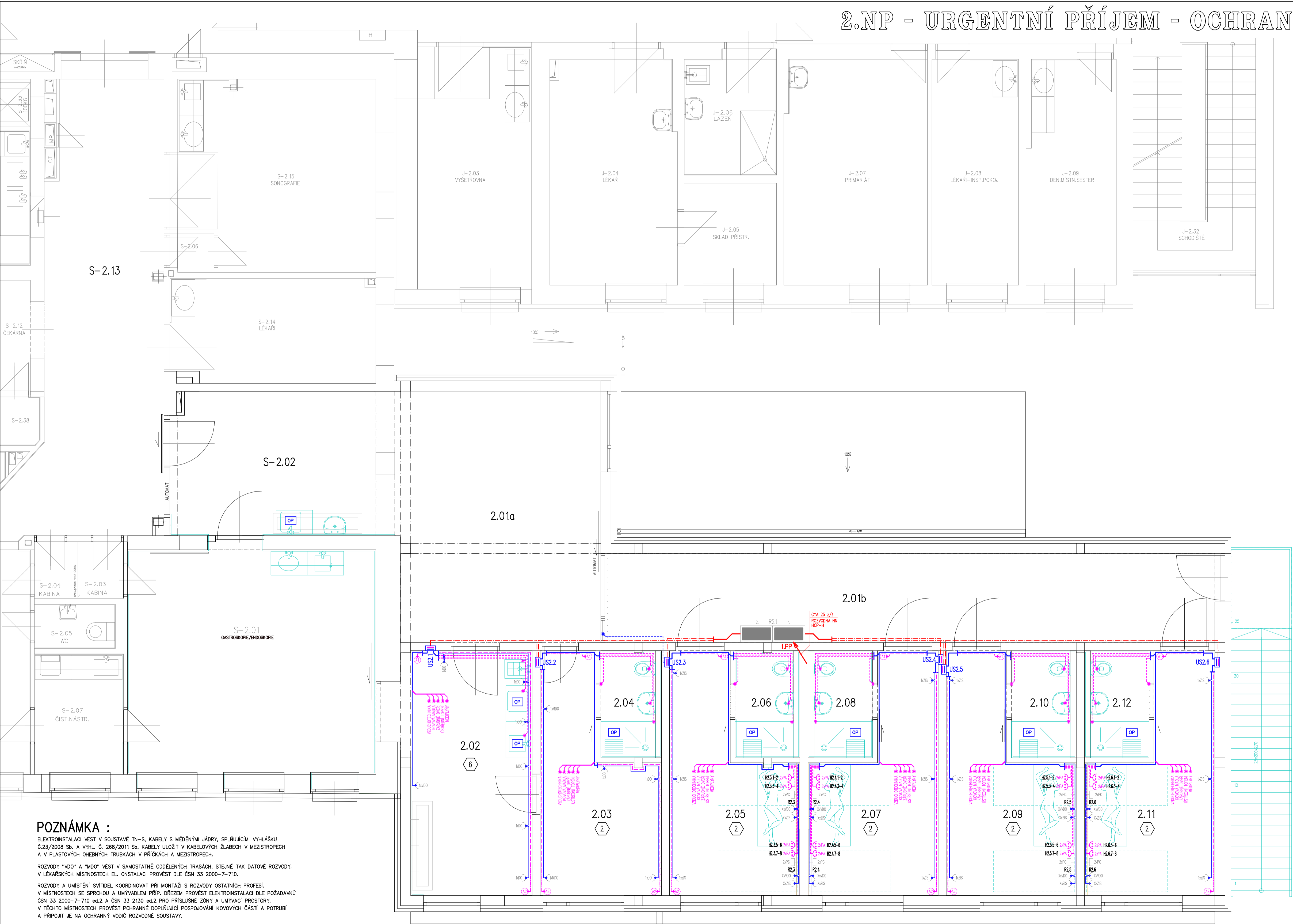


2.NP - URGENTNÍ PŘÍJEM - OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ



POZNÁMKA :
ELEKTROINSTALACE VĚST V SOUSTAVĚ TN-S. KABELY S MĚDĚNÝMI JÁDRY, SPŘÍJAJÍCÍMI VYHLAŠKU Č.23/2008 Sb. A VYHL. Č. 268/2011 Sb. KABELY ULOŽIT V KABELOVÝCH ŽLABECH V MEZISTROPECH A V PLASTOVÝCH OHEBNÝCH TRUBKÁCH V PŘÍČKÁCH A MEZISTROPECH.
ROZVODY "VDO" A "MDO" VĚST V SAMOSTATNĚ ODDĚLENÝCH TRASÁCH, STEJNĚ TAK DATOVÉ ROZVODY. V LÉKÁŘSKÝCH MÍSTNOSTECH EL. ONSTALACI PROVĚST DLE ČSN 33 2000-7-710.
ROZVODY A UMÍSTĚNÍ SVÍTEL KOORDINOVAT PŘI MONTÁŽI S ROZVODY OSTATNÍCH PROFESÍ.
V MÍSTNOSTECH SE SPRCHOU A UMÝVADLEM PŘÍP. DŘEZEM PROVĚST ELEKTROINSTALACI DLE POŽADAVKŮ ČSN 33 2000-7-710 ed.2 A ČSN 33 2130 ed.2 PRO PŘÍSLUŠNÉ ZÓNY A UMÝVACÍ PROSTORY.
V TĚCHTO MÍSTNOSTECH PROVĚST POHRANÉ DOPŮL�의 POSPOJOVÁNÍ KOVOVÝCH ČÁSTÍ A POTRUBÍ A PŘÍPOJIT JE NA OCHRANNÝ VODÍČ ROZVODNÉ SOUSTAVY.
KABELOVÉ PROSTUPY POŽÁRNĚ ODLÍČÍMI KONSTRUKCEMI PROVĚST DLE ČSN 73 0810, ČL. 6.2 NA DOBY POŽÁRNÍ ODOLNOSTI, STANOVENÉ ZPRÁVOU POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ.
X - TYP MÍSTNOSTI A APLIKACE POŽADAVKŮ V MÍSTNOSTECH PRO LÉKÁŘSKÉ ÚČELY DLE ČSN 33 2000-7-710 PŘÍLOHA B TAB. B.1

LEGENDA ÚČELU MÍSTNOSTÍ – PŘÍSTAVBA

Označení	Účel místnosti	Plocha m2	Osvětlení dle ČSN EN 12464-1	Prostředí dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3
2.01a	KOMUNIKACE	50,40	250	neurčen
2.01b	KOMUNIKACE	33,04	250	neurčen
2.02	PŘÍPRAVNA GASTRO/ENDO	18,20	500	neurčen
2.03	POKOJ SESTER	13,20	300	neurčen
2.04	KOUPELNA POKOJ SESTER	4,00	300	neurčen
2.05	POKOJ 1	13,20	300	neurčen
2.06	KOUPELNA 1	4,00	300	neurčen
2.07	POKOJ 2	13,20	300	neurčen
2.08	KOUPELNA 2	4,00	300	neurčen
2.09	POKOJ 3	13,20	300	neurčen
2.10	KOUPELNA 3	4,00	300	neurčen
2.11	POKOJ 4	13,20	300	neurčen
2.12	KOUPELNA 4	4,00	300	neurčen

LEGENDA ÚČELU MÍSTNOSTÍ – PŘÍSTAVBA

Označení	Účel místnosti	Plocha m2	Osvětlení dle ČSN EN 12464-1	Prostředí dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3
S2.01	GASTROSKOPIE/ENDOSKOPIE	33,91	500	neurčen
S2.13	CHODBA	36,00	250	neurčen

LEGENDA PŘÍSTROJŮ

- R21 Instalační rozvaděč – 2.NP
- Obslužný panelu médií
- US2.x Bezhalogenová instalační skříň, svorkovnice PE+PA
- Bezhalogenová instalační krabice pro umístění svorky o.p.
- Zásuvka ochranného pospojování – 2x zdířka PA
- Ochranné uzemnění PE zásuvek 230V – MDO, DO, ZIS, VDO
- Připojovací bod ochranného uzemnění – PE
- Připojovací bod ochranného pospojování – PA
- Svorka ochranného uzemnění – PE
- Svorka ochranného pospojování – PA

LEGENDA KABELŮ

- 1x Bezhalogen – CY 4 mm2 z/ž – PA
- Bezhalogen – CY 10 mm2 z/ž – PE
- Bezhalogen – CY 2,5 mm2 z/ž – PE
- Bezhalogen – CY 4 mm2 z/ž – PE
- Bezhalogen – CY 6 mm2 z/ž – PE
- Bezhalogen – CY 10 mm2 z/ž – PE
- Více kabelů PA+PE ve stejné trase
- Bezhalogen – CYA 16 mm2 z/ž – přívody PA+PE do US
- Více kabelů PA+PE CYA 16 mm2 z/ž ve stejné trase

PROUDOVÁ SOUSTAVA : 3NPE, 400/230V, 50Hz stř./TN-S
2PE, 230V, 50 Hz stř./IT s HLUŠNÍM IZOLAČNÍHO STAVU

OCHRANA DLE ČSN 33 2000- 4-41 ed.2 a ČSN 33 2000-7-710 :

- OCHRANA ZÁKLADNÍ PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ :
 - IZOLACE
 - PŘEPÁŽKAMI A KRYTY
- OCHRANA PŘI PORUŠĚ PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ :
 - NORMÁLNÍ – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE (P0)
 - DOPLNĚNÁ – OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM (P1)
 - DOPLNĚNÁ – OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM (P2)
 - DOPLNĚNÁ – OMEZENÍM DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ (P3)
 - DOPLNĚNÁ – PROUDOVÝM CHRÁNÍČEM (P4)
 - DOPLNĚNÁ – ZDRAVOTNICKOU IZOLOVANOU SOUSTAVOU (P5)

VNĚJŠÍ VLVY DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2+Z1, ČSN 33 2000-5-51 ed.3 : VIZ. PROTOKOL
URČENÍ TYPU MÍSTNOSTI PRO LÉKÁŘSKÉ ÚČELY : VIZ. PROTOKOL

VYPRACOVAL Martin KOČIÁN	ZODP. PROJEKTANT Martin KOČIÁN	HIP. Ing. arch. Martin JANDA	QALT servis PROJEKOVÁNÍ ELEKTROINŽ. JAROMÍR ŠT. 100 V A HRADEC Martin KOČIÁN Telefon: 733 283 585, Fax: 733 283 586 E-mail: 200007-23081
STAVEBNÍ ÚŘAD : KRNŮV	KATASTR. ÚZEMÍ : KRNŮV – HORNÍ PŘEDMĚSTÍ	Investor : SZZ KRNŮV, p.a., I.P. Pavlova 552/9, Pod Bezručovým vrchem, KRNŮV, 794 01	FORMÁT 6 x A4
PAVLON A – STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA – URGENTNÍ PŘÍJEM NEMOCNICE KRNŮV na parc.č. 1854, 1867, a 1867/10			DATUM 06/2023
ODDĚL : D OBJEKT : D1 ČÁST : D1.4 PROFESÍ : D1.4.4			ÚČEL DSP
DOKUMENTACE OBJEKTŮ STAVBY SO 01 – STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA – URGENTNÍ PŘÍJEM TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ BUDOV UMĚLÉ OSVĚTLENÍ A ELEKTROINSTALACE			ČÍSLO ZAKÁZKY : R-2023/25
OBSAH : 2.NP - OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ			MĚŘÍTKO : 1:50 PARE : D.1.4.4A-11