

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ JE DLE ČSN 33 2000-4-41 ZÁKLADNÍ - S OCHRANOU AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČL. 413.1.1.1.

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM JE PROUDOVÝM CHRÁNIČEM S NADPROUDOVOU OCHRANOU S JIŠTĚNÍM V ROZVADĚČÍCH "RP1.2" A "RP2.2".
DLE VÝVODŮ - DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3.

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ JE DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 POSPOJOVÁNÍM SPOLEČNĚ S UZEMNĚNÍM A UVEDENÍM NA SPOLEČNÝ POTENCIÁL NA "EP" SVORKOVNICI DLE ČL. 413.1.2 A 413.N6.4.

VNĚJŠÍ VLIVY JSOU DLE ČSN 33 2000-5-51.

KRYTÍ MUSÍ SPLŇOVAT ČSN 33 2000-5-51 - EL. VYPÍNAČŮ, ZÁSUVK, EL. ZAŘÍZENÍ A OSVĚTLENÍ DLE VNĚJŠÍCH VLIVŮ.

VNITŘNÍ NOVÁ ELEKTROINSTALACE V OBJEKTU JE PROJEKTOVÁNÁ
V EL. SOUSTAVĚ 3+PE+N 400/230V AC/TN-S.

VEŠKERÉ EL. ROZVODY V OBJEKTU V JSOU VEDENY
SKRYTĚ VE STĚNÁCH, STROPECH, PŘÍPADNĚ POD PODLAHOU

ZÁSUVKY JSOU NAVRŽENÉ VE VÝŠCE OD PODLAHY cca 300 mm SPOLEČNĚ.

ODSÁVÁNÍ JE SPUŠTĚNO SEPNUTÍM OSV. A PO VYPNUTÍ OSV. SE ZPOŽDĚNÝM DOBĚHEM cca 6 min. ODSÁVÁNÍ VYPNE.

UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA ČÁSTI VNĚJŠÍHO "LPS" DLE ČSN EN 62305:

- NAVRŽENÁ UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA JE TŘÍDY LPS III.

- VEŠKERÉ SPOJE POD ZEMÍ CHRÁNIT PROTI KOROZI - SVORKY V ZEMI
NATŘÍT ASFALTOVÝM LAKEM A OBALIT JUTOU A OPATŘIT ZNOVU
ASFALTOVOU ZÁLIVKOU S VODIČEM FeZn 30x4 mm A FeZn Ø 10 mm.

- SVODY SVODOVÉ SOUSTAVY BUDOU VEDENÉ PO POVRCHU NA
PODPĚRÁCH VE SMYSLU ČSN EN 62305 ZA POUŽITÍ VODIČŮ AlMgSi; Rd 8

- JÍMACÍ SOUSTAVA JE TVOŘENA JÍMACÍM ZAŘÍZENÍM INSTALOVANÉ NA STŘEŠE.

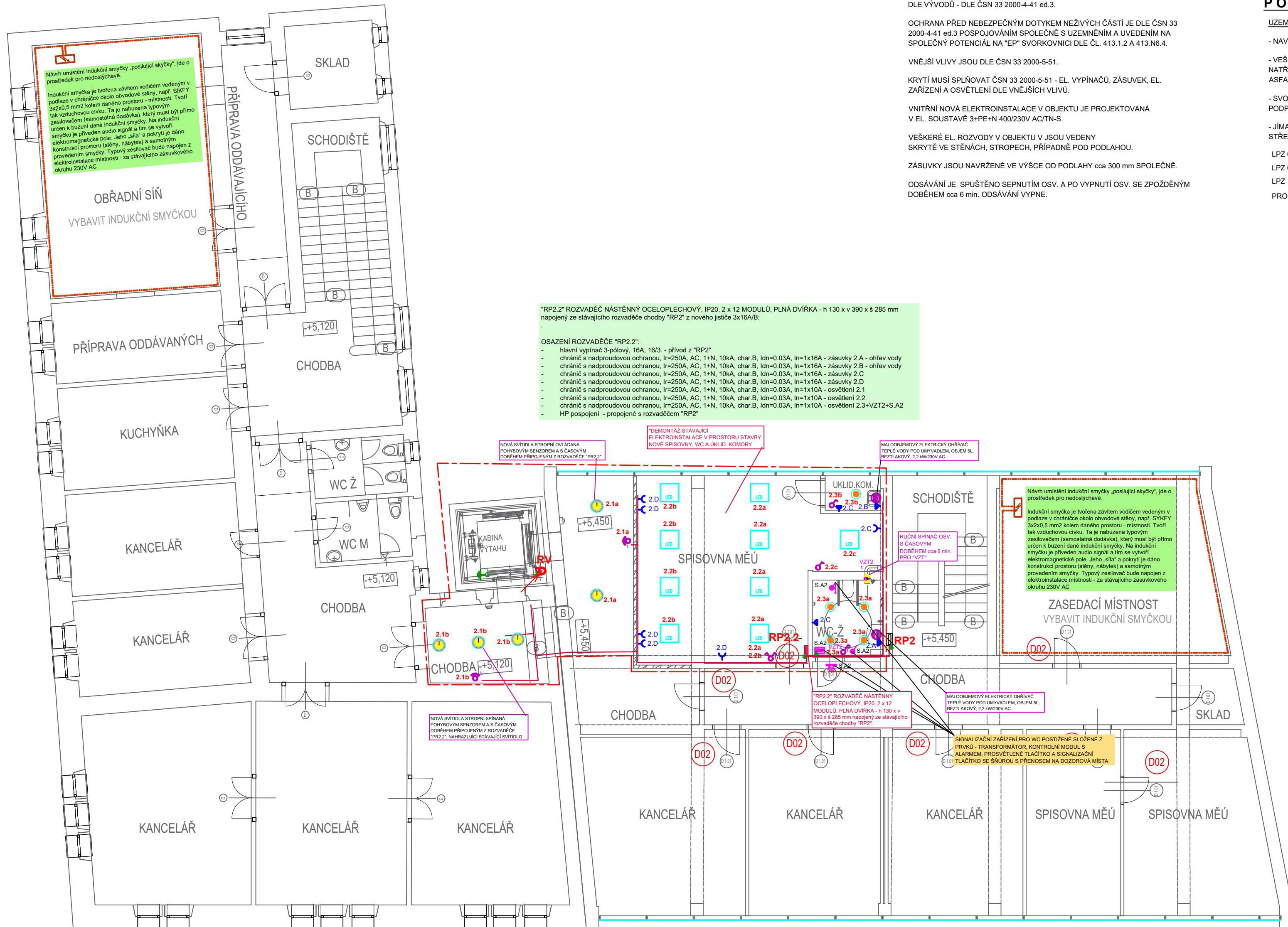
LPZ 0 - NECHRÁNĚNÁ OBLAST (PŘÍMÝ ÚDER)

LPZ 0 - CHRÁNĚNÁ OBLAST JÍMACÍM VEDENÍM

LPZ 1 - CHRAŃENA OBLAST UWNITR

PRO LIFE III PROSDY - 1010, 1 - 4511

	SVÍTLIDLO PRÍSAZENÉ STROPNÝ PRO STÁLÉ OSVETLENÍ, 20W/230V AC, 2400 lm, Ra80, IP40
	SVÍTLIDLO PRÍSAZENÉ STROPNÝ, 20W/230V AC, 3000 lm, Ra80, IP40
	SVÍTLIDLO PRÍSAZENÉ STROPNÝ, 28W/230V AC, 3300 lm, Ra80, IP20
	NOVÉ ROZVADÉČ NN - VŠEOBECNÁ ZNAČKA
	STÁVAJÍCÍ ROZVADÉČ NN - VŠEOBECNÁ ZNAČKA
	MÍSTO NAPOJENÉ NA ZEMINÍ VEDENÍ (HYPE) - LPS
	ZÁSLUVKA 230V AC NÁSTĚNNÁ, IP44
	ZÁSLUVKA 230V AC, IP20
	VENTILÁTOR S ČASOVÝM DOBĚHEM POMOCÍ DT RELE
	VYPÍNAČ 230V, ŘAZENÍ 1, IP20
	PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ 230V, ŘAZENÍ 5, IP20
	SPÍNAČ DVUJPÓLOVÝ 230V, ŘAZENÍ 2, SPÍNA ČASOVÉ ZÁVISLÉ RELE, IP20
	SNÍMAČ POHYBU NÁSTĚNNÝ, SPÍNA ČASOVÉ ZÁVISLÉ RELE
	SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ PRO WC PRO INVALIDNÍ OSOBY SLOŽENÉ Z PRVKŮ - TRANSFORMÁTOR
	SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ PRO WC PRO INVALIDNÍ OSOBY SLOŽENÉ Z PRVKŮ - SIGNALIZAČNÍ TLAČÍTKO SE ŠNÚROU
	SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ PRO WC PRO INVALIDNÍ OSOBY SLOŽENÉ Z PRVKŮ - PROSVĚTLENÉ TLAČÍTKO
	SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ PRO WC PRO INVALIDNÍ OSOBY SLOŽENÉ Z PRVKŮ - KONTROLNÍ MODUL S ALARMEM
	OHŘÍVAČ VODY
	VŠEOBECNÁ ZNAČKA - ELEKTRICKÝ SPOTŘEBÍČ, NESPECIFIKOVANÉ EL. ZAŘÍZENÍ
	LED SVÍTLIDLO NÁSTĚNNÉ, IP44, 2 - SPÍNANÉ SNÍMAČEM POHYBU



PARÉ:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
STATUS DOKUMENTACE:	DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ POVOLENÍ DUR A DPS															

NÁZEV STAVBY:	BEZBARIÉROVÉ ÚPRAVY BUDOV MěÚ RADNICE Radnice č.p. 363, 533, náměstí K.Šternberka
MÍSTO STAVBY:	ST.P.Č. 427/1, 687 KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ RADNICE U ROKYCAN
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:	k. ú. Radnice

INVESTOR:

MĚSTO RADNICE
náměstí Kašpara Štemberka 363, 338 28 Radnice

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	Area Projekt s.r.o. projektová a inženýrská kancelář Chudenická 1059/30, 102 00 Praha 10 tel. 776 699 446, www.areaprojekt.cz	Zasílací adresa : ulice Miru 21, 337 01 Rokycany - Střed sekretariat@areaprojekt.cz
------------------------------	---	--

PROJEKTANT SPECIALISTA:  SEAP s.r.o. Na Pátku 1171, 337 01 Rokycany +420 371 746 011 seap@seap.cz VYPRACOVAL: Jaroslav JÍLEK. SCHVÁLIL: Ing. Vlastimil BRADA, CSc.	RAŽITKO AUTORIZOVANÉ OSOBY:
--	---

OBJEKT:	BB ÚPRAVY	DATUM:	01/2024
PROJEKTOVÁ ČÁST:	D.1.4. ELEKTROINSTALACE	MĚŘÍTKO:	1:100
		ZAK. ČÍSLO:	021/2024
NÁZEV VÝKRESU:	PŮDORYS 2.NP A 3.NP	ČÍSLO VÝKRESU:	D.1.4 - 02