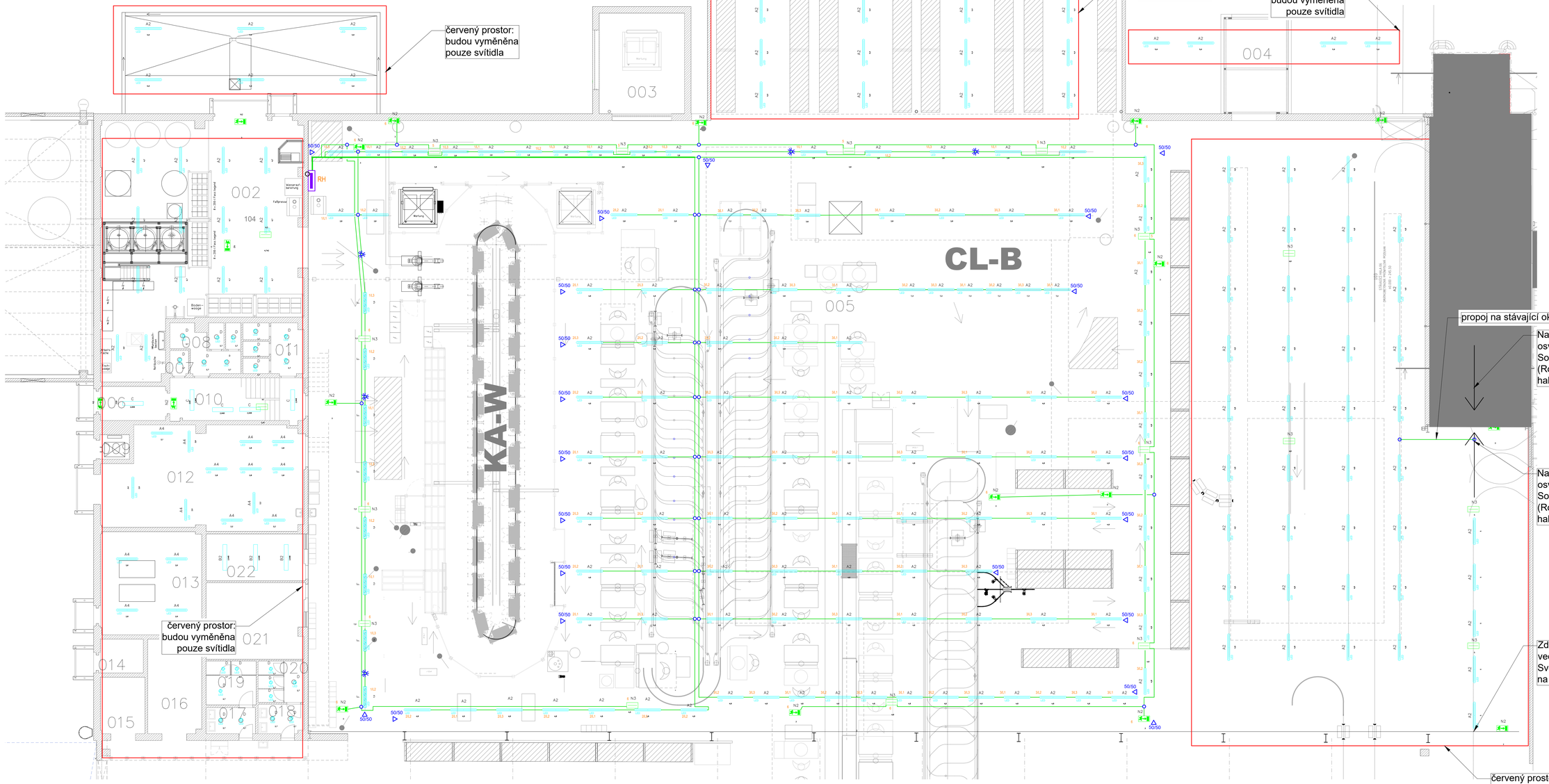

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 1NPE~50Hz,230V/TN-C-S
3PEN~50Hz,400V/TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM VADNÉ ČÁSTI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3, DOPLNĚNÁ O PRVKY RCD, POSPOJENÍ.
POZNÁMKA
-Typy a průřezy kabelů jsou zřejmé z výkresu rozváděče.
- Světla budou připraveny pro průběžnou montáž (prodrátovány CY 5x1,5)

RH

LEGENDA

instalační krabice

Pohybové čidlo PIR 10A/230V 10 min 360°

stávající rozvaděč RH

červeně označené území- pouze výměna svítidel

TYP SVÍTIDLA
LED
VÝŠKA SVÍTIDLA

LEGENDA SVÍTIDEL

Označení svítidla	Název	Světelné zdroje	Počet
A1	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový PC kryt, IK08	1 x LED, 32W, 4400lm, Ra80, 4000K	16
A2	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový PC kryt, IK08	1 x LED, 50W, 7500lm, Ra80, 4000K	225
A4	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový PC kryt, IK08	1 x LED, 40W, 5500lm, Ra80, 4000K	16
B1	Závěsné/přisazené, LED svítidlo, leštěná ALDP mřížka	1 x LED, 37W, 4300lm, Ra80, 4000K	2
B2	Závěsné/přisazené, LED svítidlo, leštěná ALDP mřížka	1 x LED, 41W, 5200lm, Ra80, 4000K	30
B3	Závěsné/přisazené, LED svítidlo, leštěná ALDP mřížka	1 x LED, 58W, 6900lm, Ra80, 4000K	2
C	Přisazené/závěsné, LED svítidlo, opálový kryt	1 x LED, 38W, 4400lm, Ra80, 4000K	16
D	LED downlight, hliníkový korpus, opálový sklněný kryt	1 x LED, 15W, 1500lm, Ra80, 4000K	28
E	Přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt, průměr 285mm	1 x LED, 20W, 2000lm, Ra80, 4000K	2
F	Průmyslové LED svítidlo, mikroprizmatický PMMA kryt	1 x LED, 92W, 13500lm, Ra80, 4000K	8
N1	LED nouzové svítidlo, přisazené, optika otevřený prostor, 2W	1 x Optics for open area, 2,2W, 380lm, Ra80, 6500K	5
N2	Přisazené LED nouzové svítidlo EXIT P s praporkem	1 x ETP/1W/E, 1W, 90lm, Ra80, 4000K	30
N3	LED nouzové svítidlo, přisazené, univerzální optika, 6W	1 x bod, 6W, 620lm, Ra80, 4000K	17

Legenda místností

001 - Sklad chemie	100lx	014 - Sklad	100 lx
002 - Michárna	300 lx	015 - Trafo	neřeší
003 - Tryskací stanice	neřeší	016 - Elektro rozvodna	200lx
004 - Průjezdový tunel	50lx	017 - Umývárna páni	200lx
005 - Výrobní hala	300 lx	018 - Umývárna dámy	200 lx
006 - Chodba	100 lx	019 - Pánské WC	200 lx
007 - Úklidová komora	200 lx	020 - Dámské WC	200 lx
008 - Pánské WC	200 lx	021 - Svačinová místnost	200lx
009 - Výtahová šachta	neřeší se	022 - Kancelář	500lx
010 - Schodiště	100 lx		
011 - Dámské WC	200 lx		
012 - Údržba	300 lx		
013 - Kotelna	200 lx		

KONCEPT

Zhotovitel: ELPROINVEST	Vypracoval	M. Šůs	Zak. číslo	24005
	Zodp. projektant	Ing. J. Staněk	Datum	03/2024
	Tech. kontrola	J. Hlásný	Stupeň	RDS
	Akce: Fehrer Bohemia s.r.o., Česká Lípa Výměna svítidel HALA H06		Počet formátů	2 x A4
			Měřítko	1: 100
			Č. přílohy	Paré
Barvířská 12, Liberec 3 Tel.: 485 104 773 Fax.: 485 107 962 e-mail: elpro@elproinvest.cz	Příloha: PŮDORYS 1.NP		2	