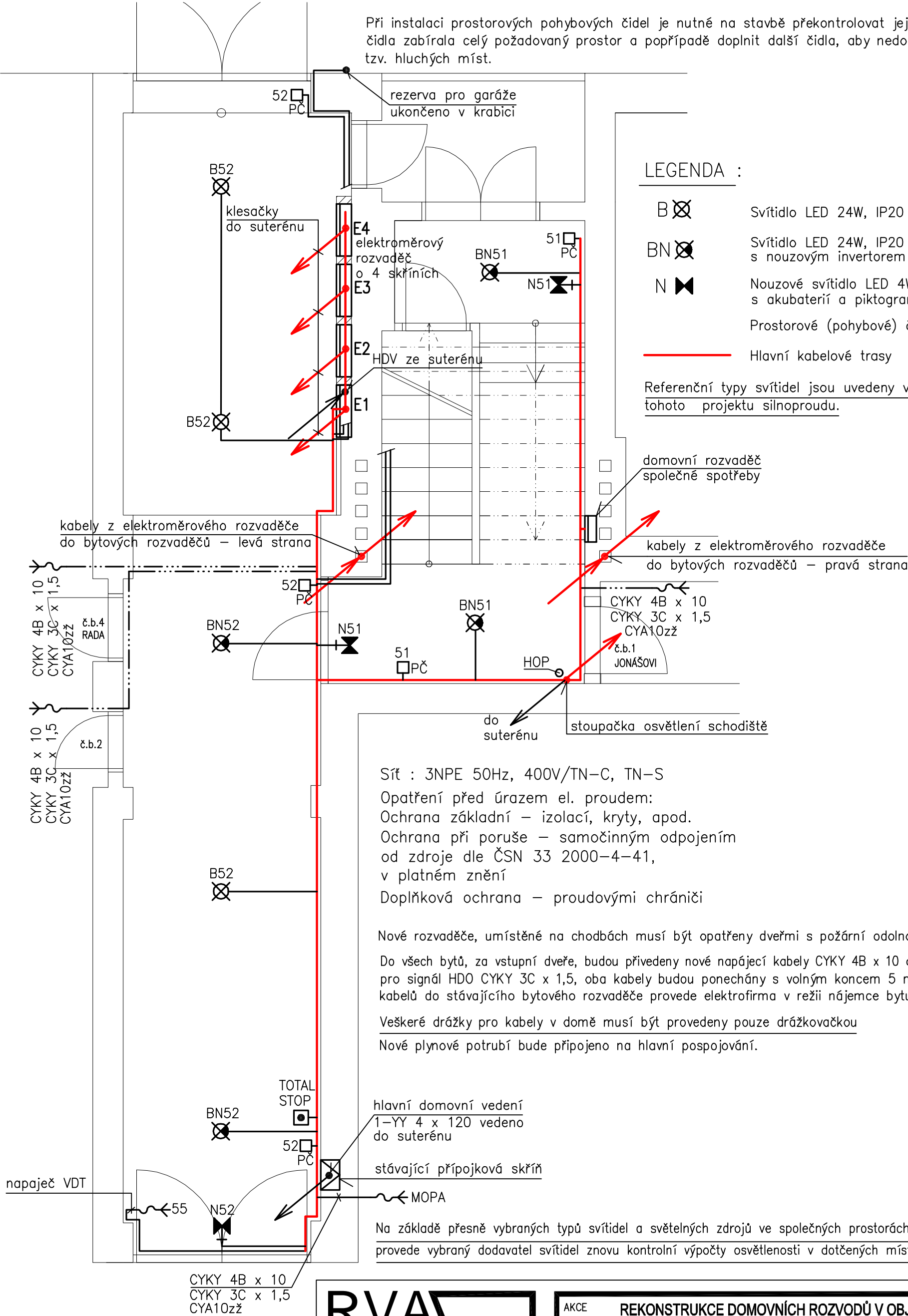


Při instalaci prostorových pohybových čidel je nutné na stavbě překontrolovat jejich funkci tak, aby čidla zabírala celý požadovaný prostor a popřípadě doplnit další čidla, aby nedošlo k vytvoření tzv. hluchých míst.



LEGENDA :

- B Svítidlo LED 24W, IP20
- BN Svítidlo LED 24W, IP20 s nouzovým invertorem a akubaterií
- N Nouzové svítidlo LED 4W, IP20 s akubaterií a piktogramem
- Prostorové (pohybové) čidlo, 230V, 10A
- Hlavní kabelové trasy

Referenční typy svítidel jsou uvedeny v technické zprávě tohoto projektu silnoproudu.

Síť : 3NPE 50Hz, 400V/TN-C, TN-S

Opatření před úrazem el. proudem:

Ochrana základní – izolací, kryty, apod.

Ochrana při poruše – samočinným odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41, v platném znění

Doplňková ochrana – proudovými chrániči

Nové rozvaděče, umístěné na chodbách musí být opatřeny dveřmi s požární odolností EI 15 Sm DP1.

Do všech bytů, za vstupní dveře, budou přivedeny nové napájecí kabely CYKY 4B x 10 a ovládací kabely pro signál HDO CYKY 3C x 1,5, oba kabely budou ponechány s volným koncem 5 m. Zapojení těchto kabelů do stávajícího bytového rozvaděče provede elektrofirma v režii nájemce bytu.

Veškeré drážky pro kabely v domě musí být provedeny pouze drážkovačkou

Nové plynové potrubí bude připojeno na hlavní pospojování.

hlavní domovní vedení
1-YY 4 x 120 vedeno
do suterénu

stávající přípojková skříň
MOPA

Na základě přesně vybraných typů svítidel a světelných zdrojů ve společných prostorách investorem, provede vybraný dodavatel svítidel znovu kontrolní výpočty osvětlenosti v dotčených místnostech.

RVA
ARCHITECTS S.R.O.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT RVA ARCHITECTS S.R.O.
SOCHOROVA 1134, 252 30 ŘEVNICE
GSM: 724677577 INFO@RVA-ARCHITECTS.EU
ZOP ING. ALEXANDR ISAJEV, ČKAIT 0006539

HIP ING. ROMAN VEJMEKLA

VYPRACOVAL ING. ALEXANDR ISAJEV

AKCE

**REKONSTRUKCE DOMOVNÍCH ROZVODŮ V OBJEKTU ČP.2234
NÁM. JIŘÍHO Z LOBKOVIC, PRAHA 3**

INVESTOR SVJ nám. J. z Lobkovic 5
nám. Jiřího z Lobkovic 2234/5
130 00 Praha 3

MÍSTO STAVBY nám. Jiřího z Lobkovic 2234/5, Praha 3
3621/1, k.ú. Vinohrady

STAVEBNÍ OBJEKT

DATUM

04/2018

MĚŘÍTKO

PROFESE

ESIL

STUPEŇ

DSP

1 : 50

ČÍSLO VÝKRESU

E-5

OBSAH

SITUAČNÍ SCHÉMA ROZVODŮ - PŘÍZEMÍ