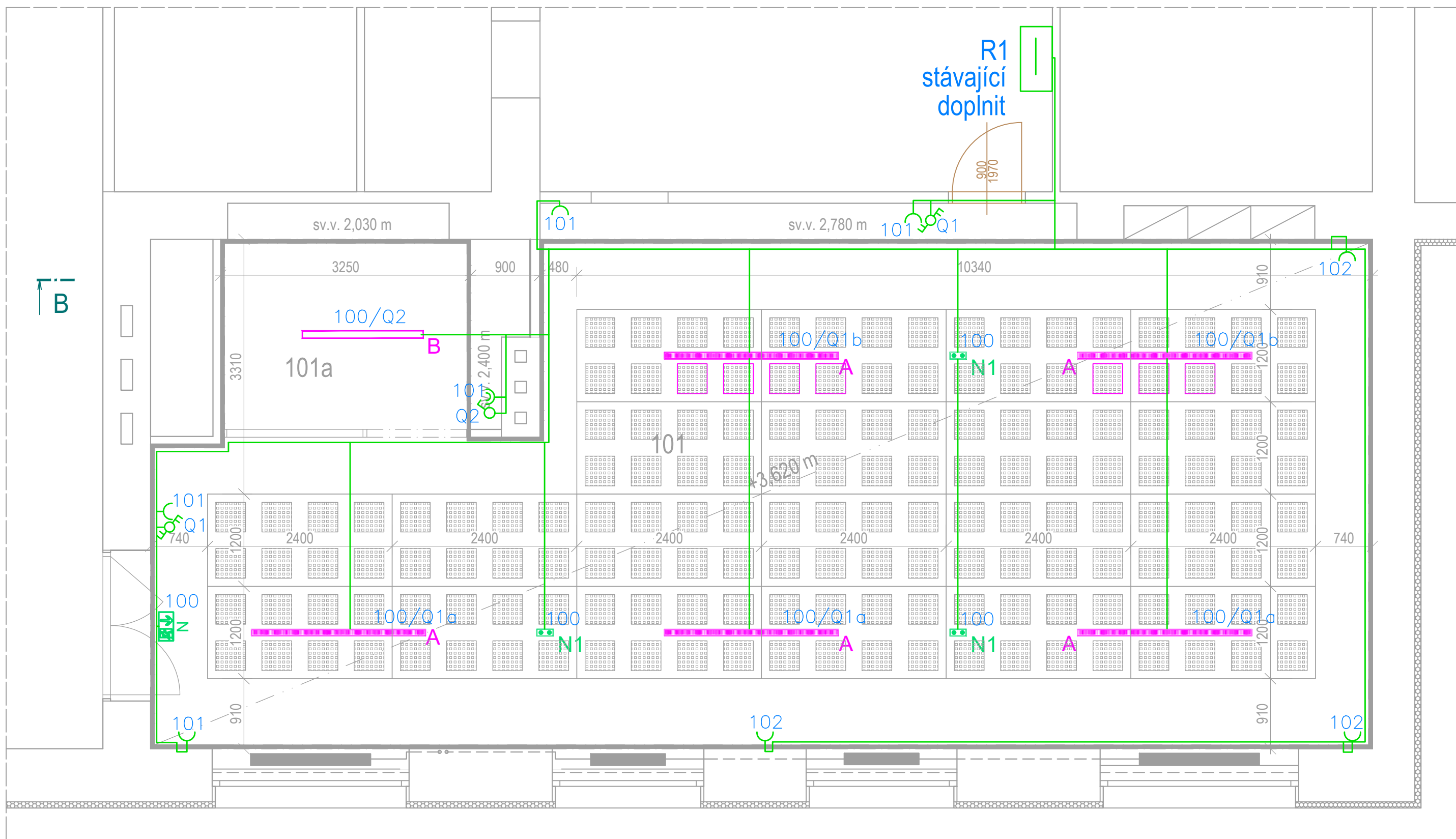


PODHLÉDY



- Q1 – Vypínač 01 zapuštěný , 230V/10A, IP20
N1 – Střídavý přepínač 6+6 zapuštěný , 230V/10A, IP20
A – Zásuvka dvojnásobná zapuštěná 230V/16A s clonkami.
B – Zásuvka jednonásobná zapuštěná 230V/16A s clonkami.

V takto označených místnostech provést doplňující pospojování vodičem CY4 Z/Ž dle ČSN 33 2000–7–701 ED.2

Elektroinstalace u umýadel musí být provedena dle ČSN 33 2000–7–701 ED.2

- zásuvky ve výši 1,2m mimo hranici umývacího prostoru
- spodní hrana svítidla nad umyvadlem ve výši min. 1,8m

Umístění el. instalace v místnostech pokud není uvedeno jinak:

- vypínače ve výši 1250 mm nad podlahou
- zásuvky ve výši 1250 mm nad podlahou

Typy a parametry svítidel viz výpočet osvětlení a kniha svítidel

Světelné rozvody budou provedeny v podhledu a pod omítkou

Zásuvkové rozvody budou provedeny v podlaze a pod omítkou

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ: 3+N+PE, AC 50Hz, 400V/TN–S
1+N+PE, AC 50Hz, 230V/TN–S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: dle ČSN 33 2000–4–41 ed.2

normální – základní izolací živých částí, přepážkami a kryty

– automatickým odpojením v případě poruchy

doplňná – doplňujícím pospojováním neživých částí

– proudovými chrániči s vybavovacím proudem 30mA

Všechny přechody mezi požárními úseky musí být po montáži kabeláže požárně utěsněny musí být použita certifikovaná těsnící hmota

Svítidla osazená v protipožárních podhledech v úsecích CHÚC musí být z horní strany opatřena obložením ze stejného protipožárního materiálu

investor : Statutární město Brno, m.č. Brno - střed, OŠSKM, Dominikánská 264/2, 601 69 Brno

generální projektant

Ing. arch. Jiří Vácha

Pod Kaplí 40, 644 00 Brno

HIP / vedoucí projektu

Ing. arch. Jiří Vácha

projektant části PD

zodpovědný projektant : Ing. Kadmožka

vypracoval : Ing. Kadmožka

název stavby

ZŠ A MŠ BRNO, KŘÍDLOVICKÁ 30B, P.O.

REKONSTRUKCE MALÉ TĚLOCVIČNY

části projektu

ELEKTROINSTALACE

název dokumentu

PŮDORYS MALÁ TĚLOCVIČNA

datum

09.2024

měřitko výkresu

1:50

stupeň dokumentace

DPS

číslo revize

00

číslo části

D 2

číslo výkresu

00