

ZPRACOVATEL

**Atelier A4 s.r.o.**Ruská 971/92, 100 00 Praha 10  
tel., fax: +420 233 359 378, e-mail: ata4@ata4.cz

NÁZEV AKCE

**STAVEBNÍ ÚPRAVY PRO PASOVOU LINKU VE 3.NP OBJEKTU VZ I**

|                         |  |   |                                   |
|-------------------------|--|---|-----------------------------------|
| MÍSTO STAVBY            | Státní tiskárna cenin, s. p., Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1 |   | PARÉ Č.                           |
| INVESTOR                | Státní tiskárna cenin, s. p., Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1 |   |                                   |
| ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT    | Ing. arch. Richard Homolka   |   |                                   |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU | Ing. Vladimír Pöschl   |   | POČET FORMÁTŮ                     |
| PROJEKTANT PROFESE      | Ing. Pavel Zdeněk  |   |                                   |
| STUPEŇ DOKUMENTACE      | DOKUMENTACE PRO<br>PROVEDENÍ STAVBY<br>A VÝBĚR ZHOTOVITELE             | PROFESE<br><br><b>SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA</b> | Č.PŘÍLOHY<br><br><b>D.1.4.3.3</b> |
| DATUM                   | ÚNOR 2025  | OBSAH<br><br><b>ENERGETICKÁ BILANCE</b>           | <b>11024.3a</b>                   |
| MĚŘÍTKO                 | -  |   |                                   |

## 1.1. ÚVOD

Energetická bilance instalovaných spotřebičů podává základní přehled o uvažovaných spotřebách v objektu a struktuře jejich napájení.

Cílem energetické bilance je stanovení základních požadavků na zajištění napájení předpokládaných zařízení v objektu.

## 1.2. PODKLADY PRO ZPRACOVÁNÍ

Při sestavení energetická bilance byly zpracovány požadavky profesních projektantů na připojení technologických zařízení. V případě chybějících podkladů byl příkon uvažován na základě kvalifikovaného odhadu.

Uvažované soudobosti:

- osvětlení 80 %

S ohledem na uvedené předpoklady mohou být skutečné hodnoty odlišné.

U zásuvkových obvodů pro připojení občasně využívaných spotřebičů není uvažována soudobost.

## 1.3. SYSTÉM ZNAČENÍ VÝVODŮ

- X - vývody pro pevně instalované spotřebiče
- EH - vývody pro topné spotřebiče
- Z - zásuvkové obvody
- E - světelné obvody
- EN - obvody nouzového osvětlení

[illegible]