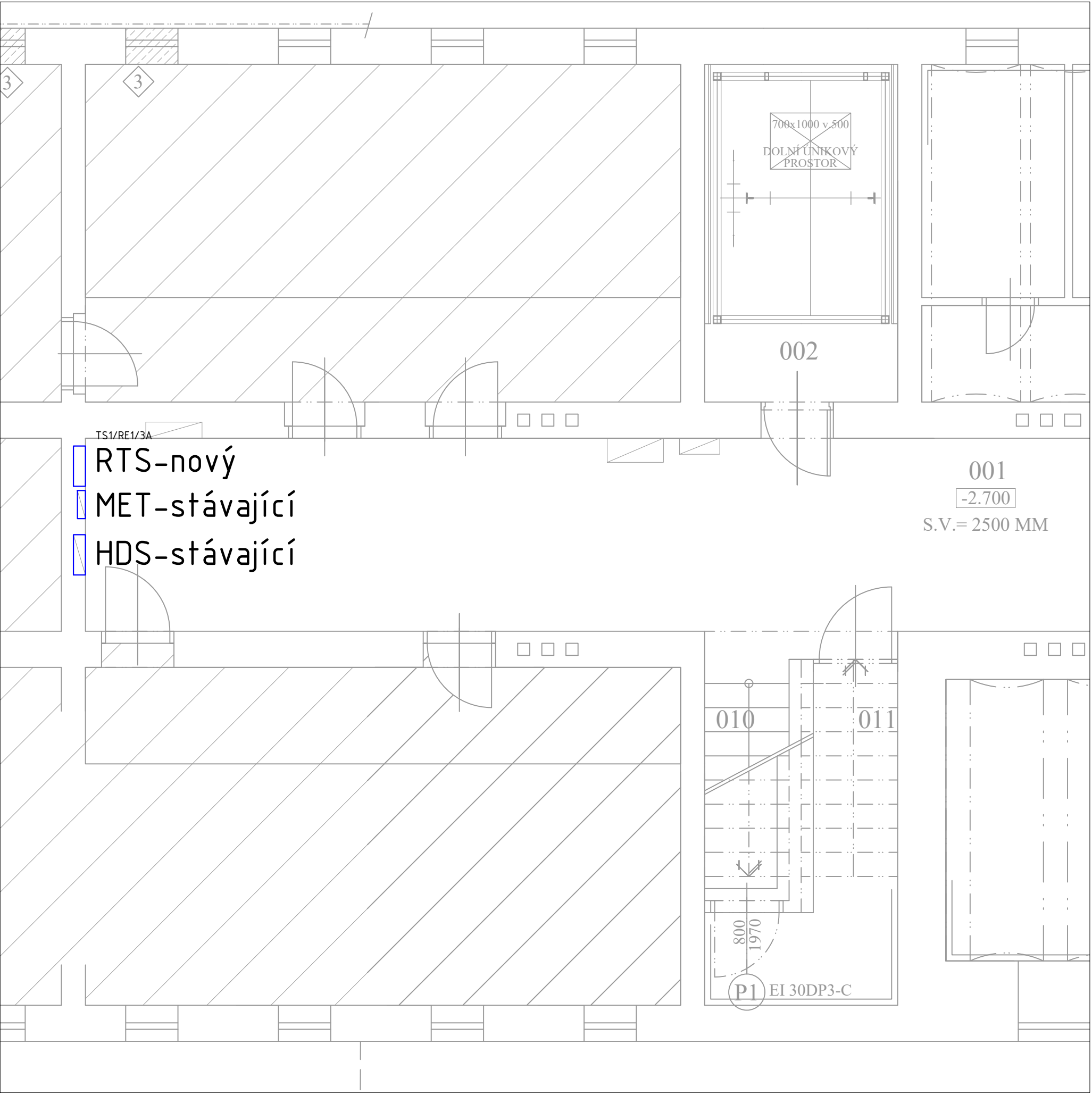


PŮDORYS ELEKTRO



LEGENDA SVÍTIDEL:

Symbol	Název	Kód	Osazení
	Svítidlo přisazené	E1	LED 24 W
	Svítidlo přisazené venkovní	F	LED 13.5 W
	Svítidlo nouzové přisazené - piktogram	NP1	LED 3 W
	Svítidlo nouzové přisazené - venkovní	NB5	LED 4 W
	Svítidlo nouzové přisazené - optika asymetrická - PBR	NBH	LED 4.1 W
	Svítidlo nouzové přisazené - optika prostor	NB2	LED 4.1 W
	Svítidlo nouzové vestavné - optika koridor	NB3	LED 4.1 W
	Svítidlo přisazené	A2	LED 33 W

LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

TECHNOLOGIE

- Zásuvka 230V/16A
- Zásuvka 230V/16A dvojité
- Zásuvka 230V/16A dvojité, s PD
- Kabelový vývod 230V

OSVĚTLENÍ

POŽÁRNÍ ROZVODY

- TOTAL stop tlačítko označit "POUZE PRO HZS"



POZNÁMKY:

OBEZNĚ
Napájecí napětí 230/400V AC 50Hz TN-C-S L1, L2, L3
Ochrana před nebezpečným dotykem:
Základní – automatickým odpojením od zdroje
Doplňková – proudovým chráničem

Instalační výška pro vypínače a tlačítka: 110 cm, zásuvky pak 40cm (neplatí pro stávající přístroje – budou ponechány v původní výšce). Veškeré kovové zařízení musí být pospojováno 1-CXKH 6Žz (popř. vyšší)! Rozvody ve venkovní prostoru provést z vnitřní strany budovy.

- ROZVODY:
- volně v podhledu
 - zasekáno v příčkách pod omítkou tl. 15mm
 - v PVC lištách (v provedení nešířící plamen dle ČSN EN 50085)
 - veškeré volně vedené kabely musí být v provedení CXKH s klasifikací B2caS1d1
 - veškeré zasekané kabely mohou být CYKY
 - rozvody v CHÚC provedeny kabely CXKH (s klasifikací (B2ca s1 d1, a1) – včetně stávající silnoproudé kabeláže (v opačném případě nutno vyměnit nebo zasekat), pakliže budou zasekány, lze použít CYKY.
 - napájení požárně bezpečnostních zařízení bude provedeno kabely s funkční schopností při požáru na příchýtkách nebo zasekáno pod omítkou

*rozvody ve sprchách dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
*elektroinstalace bude provedena s ohledem na ČSN 33-2000-1 ed.2
*ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33-2000-4.41ed.3

Stupeň PD		DPS			
Část PD		D.1.2 SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE			
Objekt		Bytový dům - změna užívání se stavebními úpravami Odborářská 677/72, Ostrava - Hrabůvka			
Investor		SMO MOb Ostrava - Jih, Horní 3, Ostrava - Hrabůvka		Datum	05/2025
Vypracoval	Ing. Filip Kocián	Zodp.projektant	Ing. Filip Kocián	Měřítko	1:50
				Revize	-
Název	Půdorys 1.PP			Č.výkr.	02