

STŘECHA

STŘECHA

3.NP

3.NP

2.NP

2.NP

1.NP

kabeláž dle požadavku dodavatele
PV systému a dle PD

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:
– 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN–C–S

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.3, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.
Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.
Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami.
Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

ZEMNÍCI SOUSTAVA
 $R_s \leq 2\Omega$

LEGENDA

- rozsaděž silnoproudý
- rozsaděž technologií
- technologie PBZ
- pojistiková skřín HDS
- RE rozsaděž měření
- RH hlavní rozsaděž
- PS přípojková skřín
- RMx patrové rozsaděče
- Rx podružné rozsaděče tříd apod.
- DRx datové rozaděče
- REG rozsaděž měření a regulace
- RPVS technologie fotovoltaických systémů
- ekvipotenciální přípojnice

LEGENDA ČAR:

- běžná kabeláž CYKY a CHKX
- kabeláž P30(60)R
- ochranné vodiče H07V–K / H07V–U

AKCE	Přístavba a modernizace Základní školy - Lipůvka p.č. 821, 822, 823, 825, 826, 828, k.ú. Lipůvka			ELEKTRO BLATÁK OD NÁVRHU PO REALIZACI
VYPRACOVAL ING. VLASTIMIL NEPOVÍM	<i>Vlastimil Nepovím</i>	KONTROLOVAL RADIM BLATÁK	<i>Radim Blaták</i>	
MÍSTO	Lipůvka p.č. 821, 822, 823, 825, 826, 828, k.ú. Lipůvka			PARE
INVESTOR	Obec Lipůvka, č.p. 146, 679 22 Lipůvka			
ČÁST D.1.4.1.a	DATUM 11/2024	ZAKÁZKA 2024/120	STUPEŇ DPS	FORMÁT 2xA4
ČÍSLO VÝKRESU PŘÍLOHA	SO 01 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA Blokové schéma rozsaděčů			ČÍSLO VÝKRESU D.1.4.1.a-27

Radim Blaták, Dolany 589, 783 16 Dolany, mobil: 777 578 306, email: info@elektroblatak.cz