



Napěťová soustava - silová část:
TN-C 3+PEN, 50 Hz , 400 V
TN-S 3+PE+N, 50 Hz , 400 V
TN-S 1+PE+N, 50 Hz , 230 V

Ovládací, řídicí a signalizační soustava:
TN-S 1+PE+N, 50 Hz , 230 V

Ochrana před nebezpečným dotykem (ČSN 332000 4-41 ed.3):
- automatickým odpojením od zdroje
- pospojením
- proudovým chráničem (RCD)

Ochrana proti nadproudům :
dle ČSN 332000-4-43 ed.2 selektivním dimenzováním
jistících prvků

Měření spotřeby elektrické energie
Měření spotřeby el. energie - měření přímé typ "C" dle
vyhlášky 218/2001 sb.

Hlavní jističe budou odpovídat ČSN EN 60898 nebo ČSN EN
60947, vypínací charakteristika "B" a nezáměnné označení In
hodnoty.

Odběrná místa dle vyhlášky 297/2001sb. budou zařazeno do
kategorie "D".
Stupeň důležitosti napájení el. energií - 3 stupeň

AKCE
Dětská skupiny Orlík nad Vltavou

STUPEŇ
DOKUMENTACE PRO POVOLENÍ ZÁMĚRU

INVESTOR
Obec Orlík nad Vltavou,
Staré Sedlo 28,
39807 Orlík nad Vltavou

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

Atelier Elzet, s.r.o.
Nám. Františka Křižíka 2840
39001 Tábor
www.atelierelzet.cz



PROJEKTANT ČÁSTI:

mpe s.r.o.
Palackého sady 68
397 01 Písek
e: pecta@tzb-projekt.cz
t: +420 603 908 691



DATUM
10/2024

ČÁST DOKUMENTACE
D.1.4 ELEKTROINSTALACE

ZODP.PROJEKTANT ČÁSTI
Martin Počta

VYPRACOVAL
Pavel Procházka
Martina Picková

KONTROLOVAL
Martin Počta

VÝKRES
SCHÉMA HR

MĚŘÍTKO
...

ČÍSLO VÝKRESU