



**Všechny rozměry kontrolovat na stavbě. Neodměřujte z tohoto výkresu.**

Tato dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentaci zainteresovaných stran.

- ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+PEN AC 50Hz, 400V/230V/TN-C-S
- ELEKTROINSTALAČNÍ ROZVODY SE PŘEVEDOU KABELY CKXH-R, CKXH-V EI30-90. PRO ZEMNÍ VEDENÍ SE POUŽIJÍ VÝHRADNĚ KABELY CYKH-I
- OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM-ČSN EN 611 40 ed.3
- OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ-AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE -ČSN 33 2000-4-41 ed.3
- OCHRANA DOPĚNKOVÁ: OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ ČSN 33 2000-5-54 ed.3
- OCHRANA ZVÝŠENÁ: V LOŽNICÍCH, DĚTSKÝCH POKOJÍCH, NEBO HERNÁCH, SE VŠEM EL.OBVODŮM, NADŘADÍ OBLOUKOVÉ OCHRANY AFDD, VE SMYSLU DOPORUČENÍ K POUŽITÍ, DLE ČSN 33 2000-4-42 ed.2, ZI
- OBECNÉ POUŽITÍ RCD-DLE ZMĚNY 1, ČSN 33 21 30 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed.3-čl.411.3.4-POVINNOST VYBAVIT VŠECHNY SVĚTELNÉ OKRUHY SAMOSTATNÝM RCD S REZIDUÁLNÍM PROUDEM 30mA. ŽÁDNÝ RCD NESMÍ CHRÁNIT VÍCE , NEŽ JEDEN SVĚTELNÝ OBVOD.
- POVINNOST NADŘADIT URČENÝM ZÁSUVKOVÝM OKRUHŮM RCD,S REZIDUÁLNÍM PROUDEM 30mA, VE SMYSLU ZI, ČSN 33 21 30 ed.3 a ČSN 33-2000-4-41 ed.3
- POVINNÁ INSTALACE-POUŽITÍ A MONTÁŽ: PŘEPĚTOVÁ OCHRANNÁ ZAŘÍZENÍ (SPD), ČSN 623 05 ed.2 a ČSN 33 2000-4-443 ed.3 a Vyhl.č.268/2009Sb.

- STŘÍDAČE JSOU UMÍSTĚNY V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI
- STOP TLAČÍTKO FVE JE UMÍSTĚNO V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI
- OCHRANA PŘED ÚDEREM BLESKU VIZ PŮDORYS HRMOSVODU

souladný systém JTSK  
výškový systém BpV +0,00 = 203,47

Investor  
**Město Kroměříž**  
Velké náměstí 115/1  
787 01 Kroměříž  
IČ: 00 288 951

zpracovatel  
Map. Tomáš Quattrini, Marcela Němcová

generální projektant  
**straet architektura**  
STRAT. ARCHITECTURA s.r.o.  
Na nádraží 111/11  
118 00 Praha 1  
tel: 220 947 888 / 724 048 702  
e-mail: info@straet.cz  
IČO: 278 84 610

projektant  
Ing. arch. Diana Heclová

projektant  
Ing. Břislav Najdny

zpracovatel  
Dělník s.r.o.  
Vodňanská 781/1  
118 00 Praha 1  
tel: +420 775 292 248  
e-mail: info@delek.cz  
IČO: 47 97 974  
P. Tisk

projekt  
Bytový dům pro chráněné bydlení,  
Pavláková ul., Kroměříž

část projektu  
**D1 VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE**  
**SO 0 0 1**  
D1.4.4 SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ROZVODY

název dokumentu  
**ESIL\_FVE**

verze  
**18x44**

datum  
**12.2022**

projekt  
**PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PŘEVODNÍ STAVBY**

název stavby  
**FVE**

část stavby  
**D1.4.4.04**