

LEGENDA ELEKTRO

Značka	Typ	Popis
XI	A	světlo nástěnné/stropní, 2x26W, IP20
⊗	C	světlo stropní přisazené, 28W, IP20
⊕	.	spínač č.1, AC 230V/10A, krytí IP44
⊖	.	spínač č.6, AC 230V/10A, krytí IP44
⊙	.	zdrojka 230V/16A, krytí IP44

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA
001 Schodiště	6,83 m ²
002 Sklep	3,91 m ²
003 Sklep	2,86 m ²
004 Sklep	13,80 m ²
005 Sklep	11,51 m ²
006 Chodba	15,57 m ²
007 Spisovna	22,88 m ²
008 Spisovna	18,46 m ²
009 Chodba	6,20 m ²
010 Sklep	15,60 m ²
011 Spisovna	17,11 m ²
Σ PLOCHA MÍSTNOSTI	134,73 m²

LEGENDA:
HDS – STAVAJICI
REM OCEP – STAVAJICI
RS – STAVAJICI PŘEVZBROJEN

ROZVODNÁ SOUSTAVA:
PŘÍPOJKA – ŽPEN AC 50Hz 230/400V/TN–C, ČSN 33 2000–1 ed.2, čl. 312.2.4.3.
REM – ŽPEN AC 50Hz 230/400V/TN–C, ČSN 33 2000–1 ed.2, čl. 312.2.4.3.
INSTALACE, – ŽNPE AC 50Hz 230/400V/TN–C–S, ČSN 33 2000–1 ed.2, čl. 312.2.4.3.

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM:
ZÁKLADNÍ OCHRANA (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTI): ČSN 33 2000–4–41 ed.2, čl. 411.2
OCHRANA PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTI):
OCHRANA UZEMNĚNÍM, OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ: ČSN 33 2000–4–41 ed.2, čl. 413.3.1,
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE : ČSN 33 2000–4–41 ed.2, čl. 413.3.2,
DOPLNKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝM CHRÁNICEM: ČSN 33 2000–4–41 ed.2, čl. 413.3.3.

STUPEN DŮLEŽITOSTI DODÁVKY ENERGIE : 3

PŘÍKON:
Instalovaný $P_i=3,0kW$
soudobost $\beta=0,6$
soudobý $P_s=1,8kW$



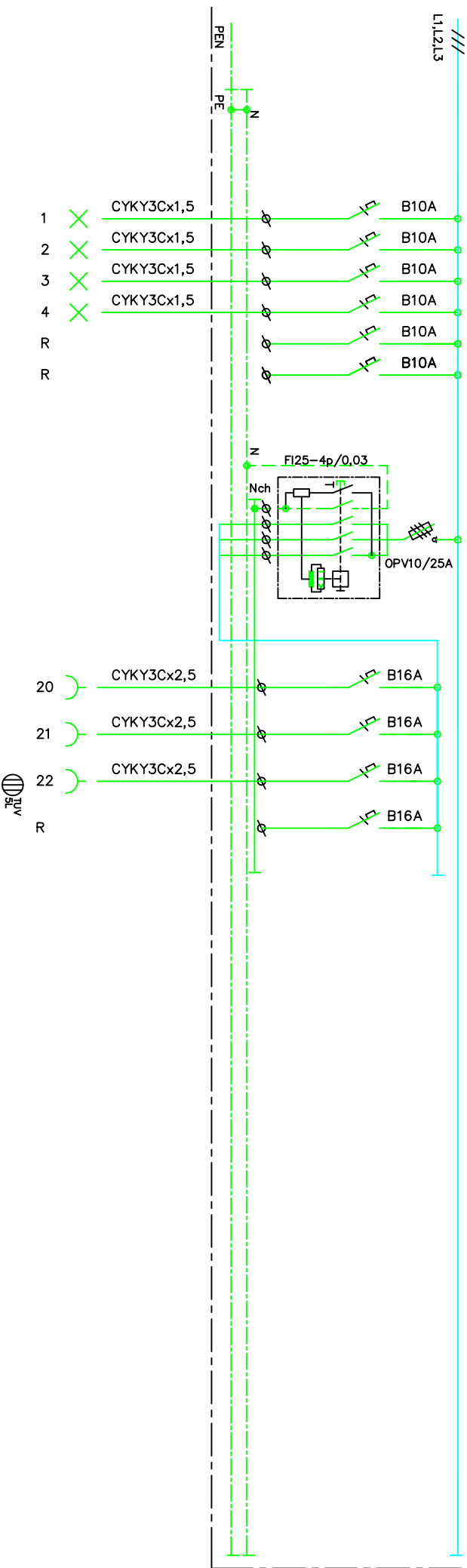
Investor	Město – FRYDEK-MÍSTEK	Vypracoval:	Jméno:	Ing.DANĚK Petr	Podpis:	<i>D. Daněk</i>	NOVPRO FM, s.r.o.
Měřítko	1 : 50	Odpovědný projektant:	Jméno:	Ing.DANĚK Petr	Podpis:	<i>D. Daněk</i>	Sodová 609, Frydek-Místek
Formát	A3	Panenko:	ČKAIT:	1103435			Stupně:
Název dílce	Stavební úpravy, oprava střešního objektu č.č. 130, ul. Palackého, Frydek-Místek 738 01	Investor:	Pedagogicko-psychologická poradna Palackého 130 738 01 Frydek Místek	Datum:	10/2014	Číslo zakázky:	141012
Název výkresu:	ELEKTROINSTALACE – 1.PP.	Číslo výkresu:	1				

ROZVADĚČ RS – STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ – DOVÝZBROJEN

3NPE AC 50 Hz, 400/230V/TN-C-S

In p.f. = 25A

L1,L2,L3



LEGENDA:
HDS – STÁVAJÍCÍ
REM OCEP – STÁVAJÍCÍ
RS-STÁVAJÍCÍ PŘEVÝZBROJEN

ROZVADNA SOUSTAVA:
PŘÍPOJKA – 3PEN AC 50Hz 230/400V/TN-C, ČSN 33 2000-1 ed.2, čl. 312.2.4.3.
REM – 3PEN AC 50Hz 230/400V/TN-C, ČSN 33 2000-1 ed.2, čl. 312.2.4.3.
INSTALACE, – 3NPE AC 50Hz 230/400V/TN-C-S, ČSN 33 2000-1 ed.2, čl. 312.2.4.3.

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM:
ZAKLADNÍ OCHRANA (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ): ČSN 33 2000-4-41 ed.2, čl. 411.2
OCHRANA PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ):
OCHRANA UZEMNĚNÍM, OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ: ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 413.3.1.
AUTOMATICKÝM ODPLOJENÍM OD ZDROJE : ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 413.3.2.
DOPLNKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝM CHRANIČEM: ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 413.3.3.

STUPĚN DŮLEŽITOSTI DODÁVKY ENERGIE : 3

PŘÍKON:
Instalovaný příkon: Pi=3,0kW
soudboost beřa=0,6
soudboř Ps=1,8kW

Investor:	Město – FRYDĚK-MÍSTEK	Vypracoval:	Ing.DANĚK Petr	Podpis:	<i>D. Daněk</i>	Stupeň:	NOVPRO FM, s.r.o.
Měřička:	1 : 50	Odpovídný projektant:	Ing.DANĚK Petr	Podpis:	<i>D. Daněk</i>	Sodová 609, Fyřdek-Místek	
Formát:	A3	Paradník:	ČKAIT: 1103435	Podpis:	<i>D. Daněk</i>	DSP	
Název díka:	Stavební úpravy, oprava silového objektu č.č. 130, ul. Palackého, Fyřdek-Místek 738 01	Investor:	Pedagogicko-psychologická poradna Palackého 130 738 01 Fyřdek Místek	Podpis:	<i>D. Daněk</i>	Datum:	10/2014
Název výkresu:	ELEKTROINSTALACE – 1.PP. – ROZVADĚČ RS					Díle, výkresu:	141012
							2