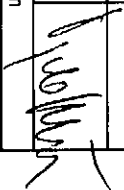


ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing.arch. Michal Hladil		AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO	ČÍSLO PARÉ	Ing. arch. MICHAL HLADIL autorizovaný architekt Masarykovo náměstí 75 763 61 Nepojedla mob. : +420 602 935 664 e-mail : hladil.m@volny.cz
PROJEKTANT	Ing. PETR VYCHOPEN				
KAT. ÚZEMÍ	Bystřice pod Lopeníkem				
MÍSTO STAVBY	p.č. 654/2				
INVESTOR	Obec Bystřice pod Lopeníkem				
ADRESA INVESTORA	Obec Bystřice pod Lopeníkem				

AKCE	NOVOSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY na p.č. 654/2, BYSTRICE POD LOPENÍKEM	
PROJESE	D.1.4	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY
OBJEKT	SO 105	PŘÍPOJKA NM

08SAH	ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ RE1				ČÍSLO VÝKRESU	105-04
-------	----------------------------	--	--	--	---------------	---------------

TYP PROVEDENÍ:	PLASTOVÁ SKŘIŇ OSAZENÁ JAKO PILÍŘ
KRYTÍ V UZAVR. STAVU:	IP 44
KRYTÍ V OTEVR. STAVU:	IP 20
ROZMĚRY:	320x1815x220 mm /šxvxh
DELENÍ:	–
NÁTER:	–
OBSLUHA:	PRACOVNÍKY SEZNÁMENÝMI (PANEL IP20)
PRIVOD(Ů):	ZDOLA
VVODY:	DOLŮ

POZNÁMKA

- ROZVÁDĚČ BUDE DODÁN JAKO TYPOVÁ SKŘIŇ OSAZENÁ JAKO VOLNĚ STOJÍCÍ PLASTOVÝ PILÍŘ NAPŘ. Z VÝROBNÍHO PROGRAMU FIRMY DCK HOLOUBKOV a.s.
- TYP ROZVÁDĚČE : ER 112/NKP7P–C
- ELEKTROINSTALAČNÍ PŘÍSTROJE NAPŘ. OD FIRMY OEZ LETOHRAD
- VNITŘNÍ KRYCÍ PANEL UPRAVIT PRO PLOMBY E–ON DISTRIBUCE a.s.
- DVEŘE OPATŘIT TYPIZOVANÝM ENERGETICKÝM ZÁMKEM –TRNOVÝ KLÍČ 6x6 mm
- PROPOJOVACÍ VEDENÍ V ROZVODNICI PROVÉST Cu VODIČI S PLNÝMI JÁDRY
- MĚŘÍCÍ SOUPRAVU DODÁ A OSADÍ ROZVODNÝ ZÁVOD
- ROZVÁDĚČ BUDE VYROBEN VE SHODĚ S POŽADAVKY E–ON BRNO JAK JSOU UVEDENY V PUBLIKACI "POŽADAVKY NA UMÍSTĚNÍ , PROVEDENÍ A ZAPOJENÍ MĚŘÍCÍCH SOUPRAV U ODBĚRATELŮ PŘIPOJENÝCH K ELEKTRICKÝM SÍTÍM NÍZKÉHO NAPĚTÍ (BRNO, 06.2013)

ROZVÁDĚČ BUDE ZAPOJEN V DISTRIBUČNÍ SÍTI E–ON DISTRIBUCE a.s.

OZNAČOVÁNÍ VODIČŮ V ROZVÁDĚČI NÁVLEČKAMI S POPISEM :

PŘÍVOD DO ELEKTROMĚŘU :	L1P , L2P , L3P
VÝVOD Z ELEKTROMĚŘU :	L1 , L2 , L3
STŘEDNÍ VODIČ :	N

BAREVNÉ OZNAČOVÁNÍ VODIČŮ V ROZVÁDĚČI:

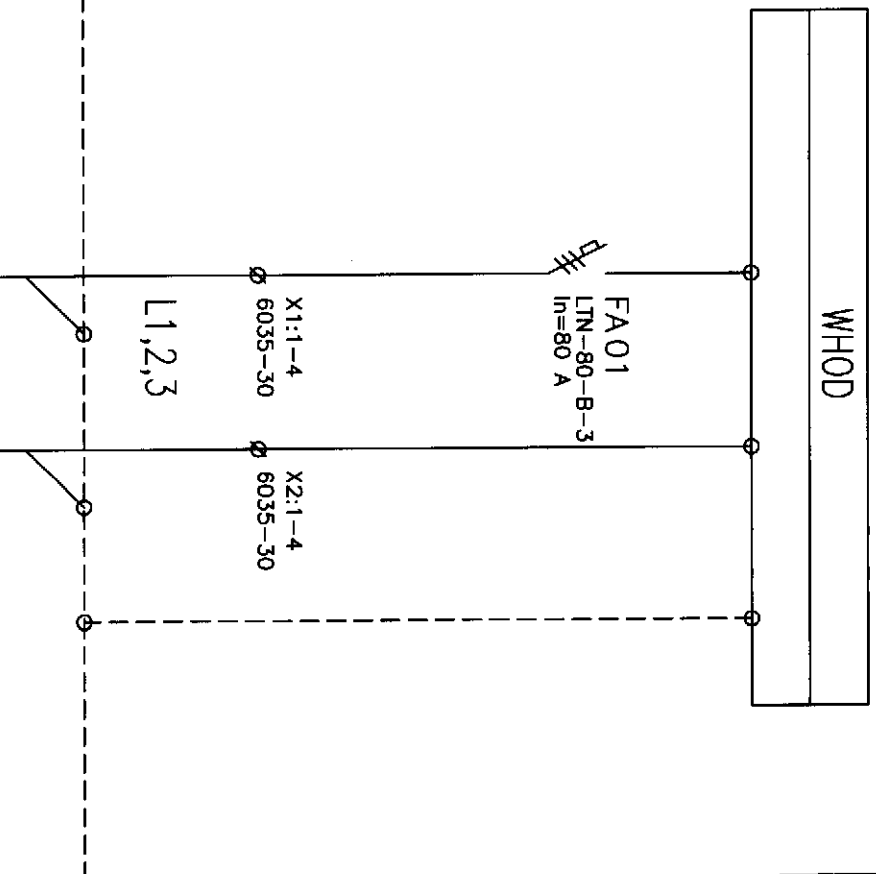
FÁZOVÝ VODIČ 1.FÁZE /L1	HNĚDÁ
FÁZOVÝ VODIČ 2.FÁZE /L2	ČERNÁ
FÁZOVÝ VODIČ 3.FÁZE /L3	ŠEDÁ
SPOLEČNÝ OCHRANNÝ A STŘEDNÍ VODIČ/PEN	ZELENOŽLUTÁ
OCHRANNÝ VODIČ /PE	ZELENOŽLUTÁ
STŘEDNÍ VODIČ /N	SVĚTLEMODRÁ

LIST Č.: 2		ELEKTROMĚROVÝ ROZVÁDĚČ RE1		ARCHIVNÍ ČÍSLO:	
LISTU:					
OBJ.C.,Pj:		ZAK.CÍSLO:		AKCE:	
SO106				NOVOSTAVBA MATEŠSKÉ ŠKOLY	
PROVEDL:		DATUM:		INVESTOR:	
ING.VYCHOPEN		01.2018		OBEC BÝSTRICE POD LOPENÍKEM	
				VÝKRES ČÍSLO:	
				105-04	

ER 112 / NK7P-C / OSAZENÝ JAKO VOLNĚ STOJÍCÍ PILÍŘ

FAKTURAČNÍ ELEKTROMĚR DODAVATELE

TRÍFÁZOVÝ JEDNOSAZBOVÝ ELEKTROMĚR

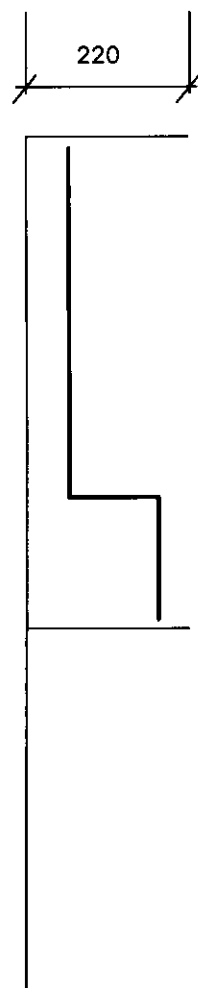


VYVOD C.						
ZARIZENI			JISTIČ SKŘIN	RMS1		
Pi [kW]						
KABEL			CYKY 4x50/J WH 01	CYKY 4x16/J WL 01		
C.KABELU			Hlavní síťový přívod NN	Kabelový vývod pro MŠ		

LISTA C. LISTU:	3	ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ RE1	ARCHIVNÍ ČÍSLO:
OBJ. C. P.:	SO106	ZAK. ČÍSLO:	AKCE:
PROVEDL:	ING. VYCHOPEN	DATUM:	INVESTOR:
	01.2018		OBEC BÝSTRICE POD LOPENÍKEM
			105-04
			VÝKRES ČÍSLO:

SCHEMA KONSTRUKCE ROZVÁDĚČE

SCHEMATICKÝ ŘEZ
SESTAVOU SKŘÍNÍ

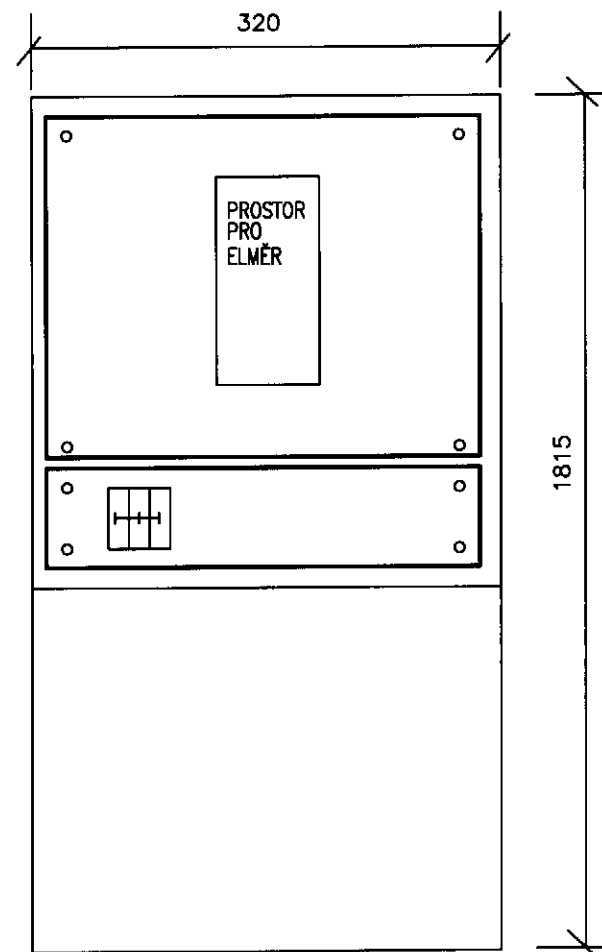


KRYT S PLOMBAMI
PROSTOR PRO MĚŘICÍ
SOUPRAVU

KRYT S PLOMBAMI
PROSTOR PRO JISTIČE

KABELOVÝ PROSTOR

ČELNÍ POHLED
PANEL IP20



LIST C.: LISTU: 4	ELEKTROMĚROVÝ ROZVÁDĚČ RE1			ARCHIVNÍ ČÍSLO:
	OBJ.C.P.: S0106	ZAK.ČÍSLO:	AKCE: NOVOSTAVBA MATEŠSKÉ ŠKOLY	VÝKRES ČÍSLO:
	PROVEDL: ING.VYCHOPEN	DATUM: 01.2018	INVESTOR: OBEC BYSTRČICE POD LOPENÍKEM	105-04