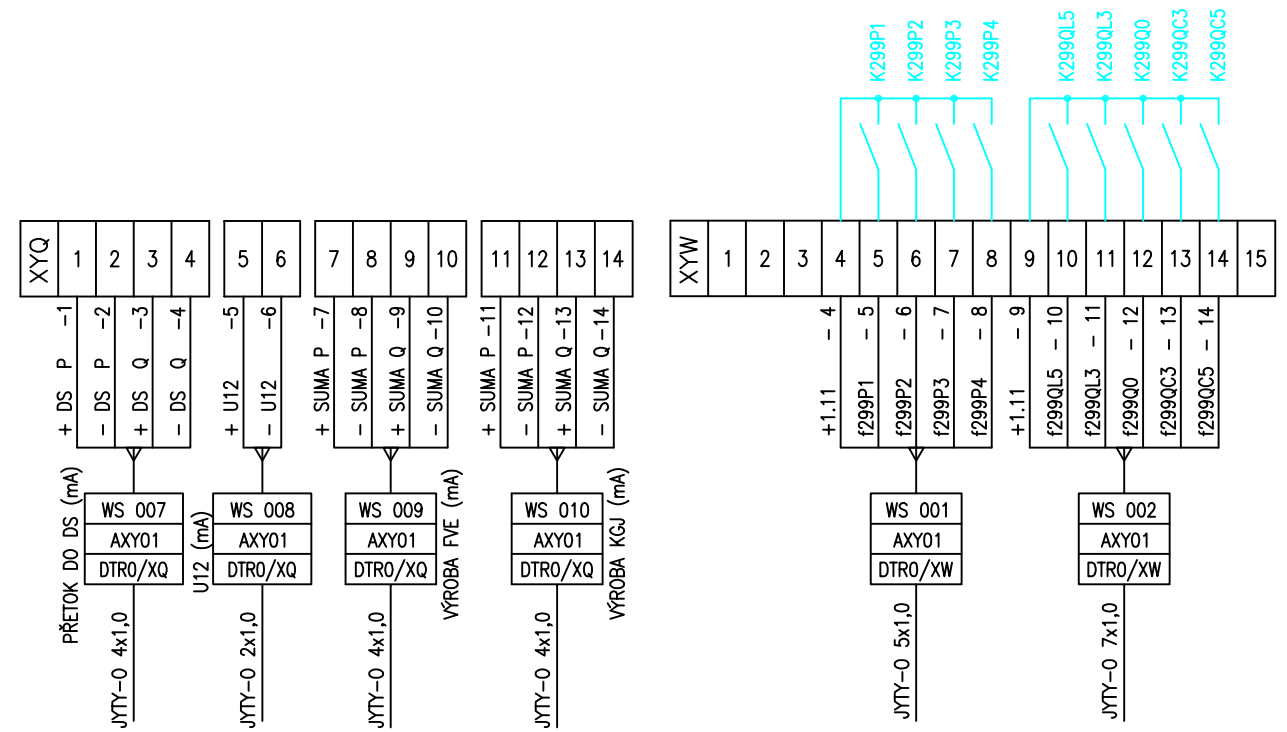


DODÁVKA ŽADATELE:

SKŘÍŇ AXY01

SAREL 1200x600x300mm, plné dveře
montážní panel 1170x550

PŘÍSTROJE AXY01

1ks zásuvka 230V ZSE03
1ks jistič LTN-10C-1
1ks jistič LTN-UC-6C-2
0,5m kabelový žlab T1-E 60x40
2,4m kabelový žlab T1-E 40x40
0,5m kabelový žlab T1-E 25x40
2m DIN lišta 35x15
1ks dveřní spínač

XE, XN

16ks svorka UK5N
2ks kryt D-UK 4/10
3ks můstek ISSBI 10-6
2ks značkovač UBE/D

XYW, X113, XYH, XYQ

87ks svorka MTK P/P
4ks kryt D-MTK
1ks můstek EBL 10-5
4ks značkovač UBE/D

POZNÁMKA:
OSTATNÍ ZAŘÍZENÍ BUDOU DODÁNA SPOLEČNOSTÍ E.ON.
PŘÍKON TĚCHTO ZAŘÍZENÍ NEPŘESÁHNE 100W,
ZTRÁTOVÝ TEPELNÝ VÝKON NEPŘESÁHNE 40W.
DO DOBY INSTALACE PŘEVODNÍKŮ MUSÍ BÝT PROUDOVÉ SVORKY ZKRATOVÁNY!
ZÁLOHOVANÉ NAPÁJECÍ NAPĚTÍ ROZVADĚČE AXY01 JE 24VDC!

POVELY

f299P1	0% jmenovitého výkonu
f299P2	50% jmenovitého výkonu
f299P3	70% jmenovitého výkonu
f299P4	100% jmenovitého výkonu
f299QL5	cosφ = 0,95 induktivní
f299QL3	cosφ = 0,97 induktivní
f299Q0	cosφ = 1
f299QC3	cosφ = 0,97 kapacitní
f299QC5	cosφ = 0,95 kapacitní

SIGNALIZACE

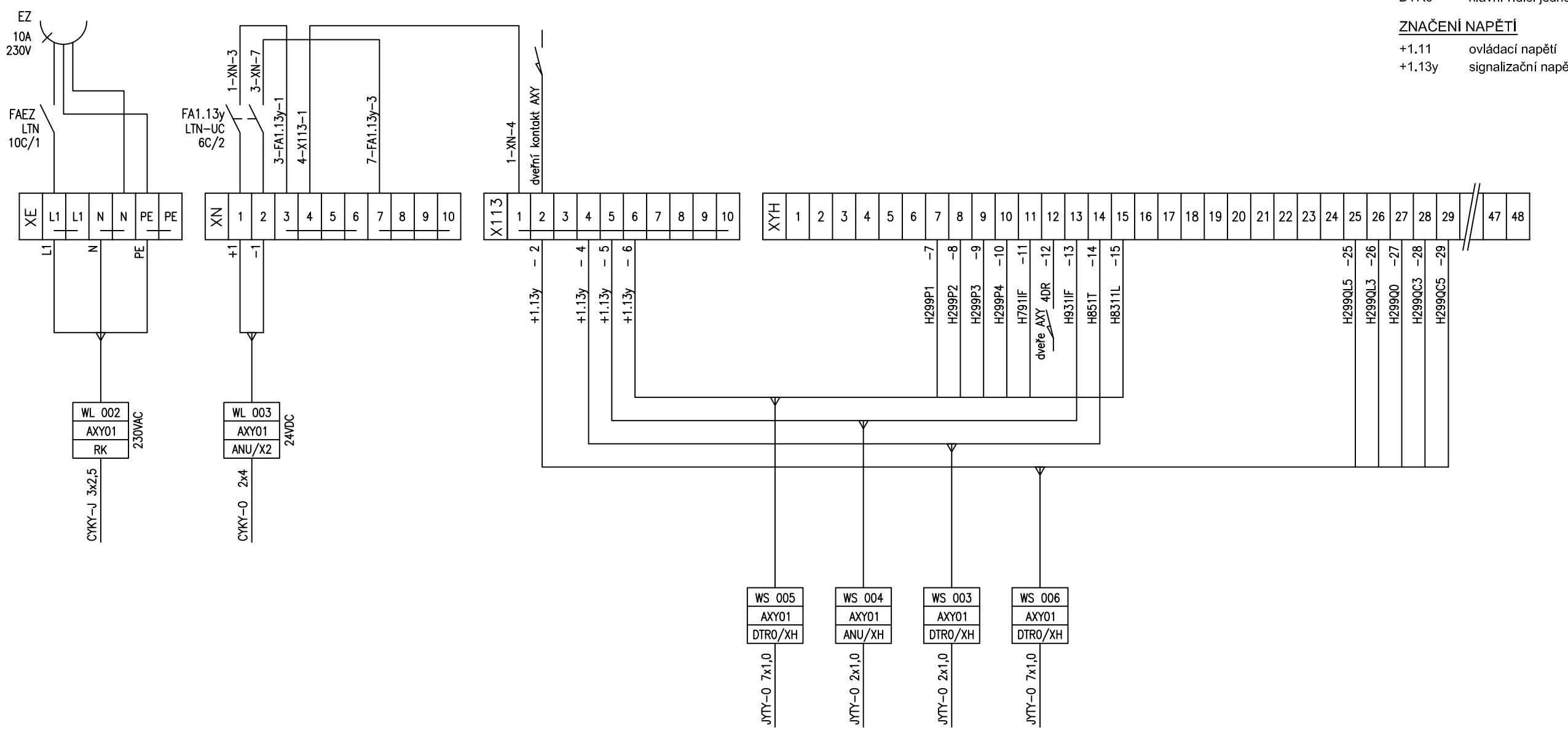
H791IF	řídicí systém DTR - porucha
H8311L	zráta ovládacího napětí 1.11 - řízení P, cos φ
H851T	výpadek jističe MTN
H931IF	porucha usměrňovače, pokles ovládacího napětí
4DR	otevření dveří skříně AXY01 (ř.s. E.ON)
H299P1	0% jmenovitého výkonu
H299P2	50% jmenovitého výkonu
H299P3	70% jmenovitého výkonu
H299P4	100% jmenovitého výkonu
H299QL5	cosφ = 0,95 induktivní
H299QL3	cosφ = 0,97 induktivní
H299Q0	cosφ = 1
H299QC3	cosφ = 0,97 kapacitní
H299QC5	cosφ = 0,95 kapacitní

ZNAČENÍ ROZVADĚČŮ

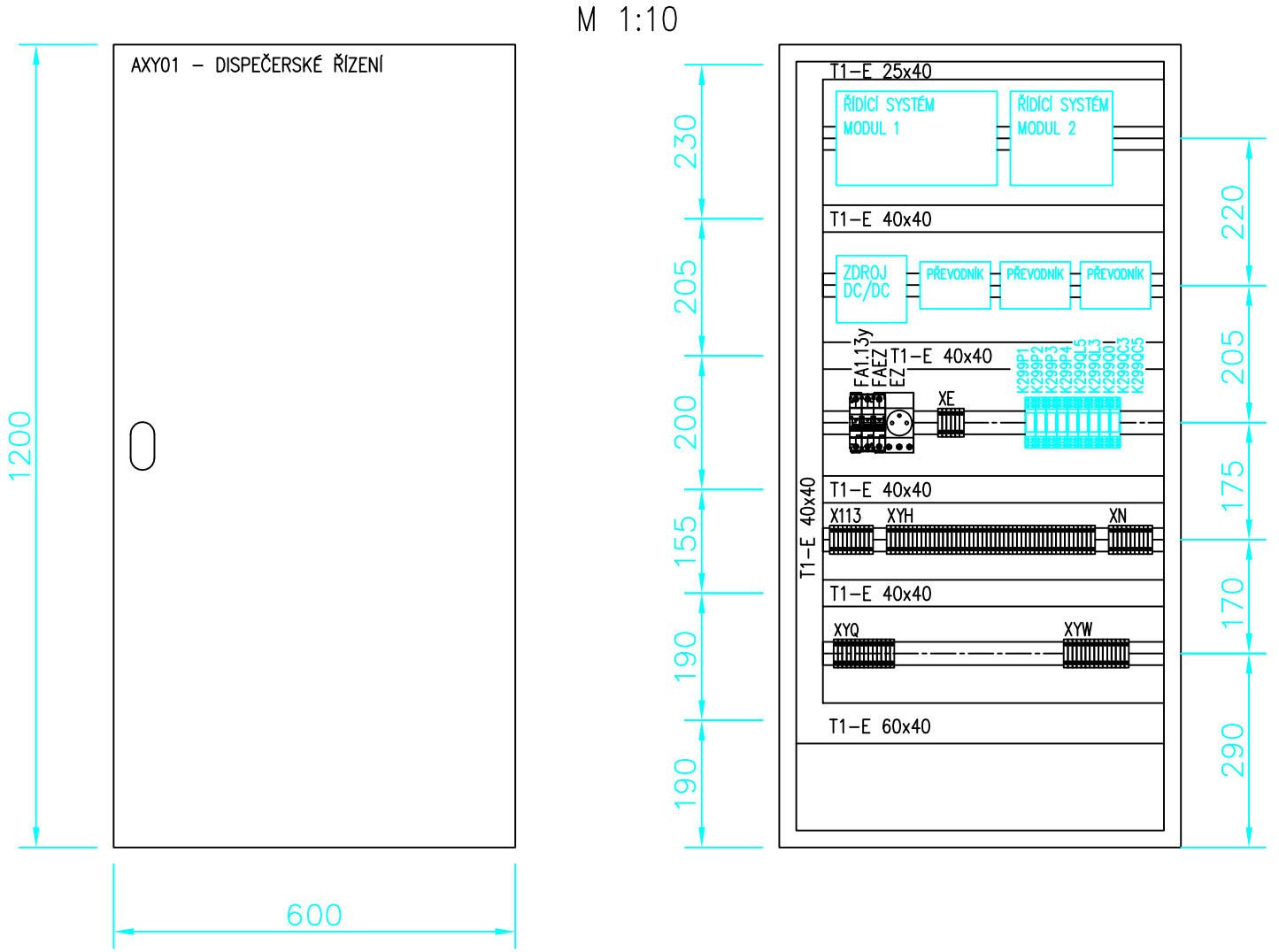
AJA04	r. 22 kV, kobka č. 4
ANU	r. 24 VDC
DTR0	hlavní řídicí jednotka

ZNAČENÍ NAPĚTÍ

+1.11	ovládací napětí
+1.13y	signalizační napětí



M 1:10



OCELOPLECHOVÝ ROZVADĚČ 1200x600x300mm (VxŠxH)
PŘEDNÍ JEDNOKŘÍDLÉ PLNÉ DVEŘE
MONTÁŽNÍ PANEL 1170x550 mm
KRYTÍ: IP44/20
NÁTĚR: RAL 7032
PŘÍVODY: ZDOLA
VÝVODY: DOLŮ

MIX MAX - ENERGETIKA, s.r.o.
Slevačská 11, 615 00 Brno, www.mixmaxenergetika.cz

Puttner, s.r.o.
ŠUMAVSKÁ 416/15, 602 00 BRNO

VED.PROJEKTU:	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	DATUM:	06/2018
ING. ŠTĚPÁN BRUS	ING. ALEŠ PROCHÁZKA	ING. ALEŠ PROCHÁZKA	STUPEŇ PD:	DPS

INVESTOR: Město Boskovice

STAVBA: NB - OBNOVA KOMBINOVANÉ VÝROBY ELEKTRICKÉ ENERGIE A TEPLA Z KGJ 1x180 kW

OBJEKT: D1.08 DISPEČERSKÉ ŘÍZENÍ KGJ 324 kW

FORMÁT: 3x A4

MĚŘÍTKO: --

NÁZEV VÝKRESU: DISPEČERSKÉ ŘÍZENÍ AXY01 - SCHÉMA

Č. VÝKRESU: 05