TVS	TRANSFORMÁTOR III.	REZERVA	REZERVA	TRANSFORMÁTOR II.	KOBKA MĚŘENÍ	TRANSFORMÁTOR I.	PŘÍVOD 22kV	PŘÍVOD 22kV
K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9

1.NP

1.PP

3~50Hz, 22kV, IT

ABB
2x TPU60.11
50/5A
10 VA
0,5S FS5
ÚŘEDNÍ OVĚŘENÍ

DRIBO
ITr 25-630/20

ABB
BPS
3x CEF VT
24kV, 10A

TVS

aTSE 692/22
100kVA
22/0,4 kV
Yzn1 Uk=6%

RVS

ABB
3x TPU60.11
40/5/5A
10/10 VA
0,5FS/5P10
ÚŘEDNÍ OVĚŘENÍ

ABB
VD4 24.06.20
25kV, 630A

T3

ČSN EN 50329
TŘ. V/VII
1100kVA
22kV/0,514kV
Yd1 uk=8%

U3

ABB
3x TPU60.11
40/5/5A
10/10 VA
0,5FS/5P10
ÚŘEDNÍ OVĚŘENÍ

ABB
VD4 24.06.20
25kV, 630A

T2

ČSN EN 50329
TŘ. V/VII
1100kVA
22kV/0,514kV
Yd1 uk=8%

U2

ABB
BPS
3x CEF VT
24kV, 2A

0,6A

ABB
3x TJP6.1
22000/√3//100/√3/100/√3/100/3 V
10/10/50VA
0.5/0.5/6P
ÚŘEDNÍ OVĚŘENÍ
SEKUND. VINUTÍ MTN:
1: OBCHODNÍ MĚŘ. ČEZ
2: MĚŘENÍ DPO
3: TLUMÍCÍ REZISTORY

ABB
3x TPU60.11
40/5/5A
10/10 VA
0,5FS/5P10
ÚŘEDNÍ OVĚŘENÍ

ABB
VD4 24.06.20
25kV, 630A

T1

ČSN EN 50329
TŘ. V/VII
1100kVA
22kV/0,514kV
Yd1 uk=8%

U1

ABB
3x TPU60.11
150/5/5A
10/10 VA
0,5/5P

ABB
VD4 24.06.20
25kV, 630A

0,6A

ABB
3x TJP6.1
22000/√3//
100/√3/100/3 V
10/50 VA
0,5/6P

DRIBO
ITr 25-630/20
UEV

ABB
MWK24

OS 8054

ABB
3x TPU60.11
150/5/5A
10/10 VA
0,5/5P

ABB
VD4 24.06.20
25kV, 630A

0,6A

ABB
3x TJP6.1
22000/√3//
100/√3/100/3 V
10/50 VA
0,5/6P

DRIBO
ITr 25-630/20
UEV

ABB
MWK24

VN 165

OS 8003

Stupeň:	Vypracoval: P. Polášek	Složka:	D2.2	Objednatel:	Stavba: PD - Rekonstrukce měnírny Sad Boženy Němcové
DPS	Kreslil: P. Polášek	List:	2	DP Ostrava, a.s.	Část: PS 2, ROZVODNA 22kV
Měřítko:	Odp. projektant: V.Stěnička	Výkres:	1		Obsah: Jednopólové schéma rozvodny 22kV
	Datum zprac.: 3/2020	Č. zak.:	19082		

RPE, s.r.o.
Projektová a inženýrská kancelář