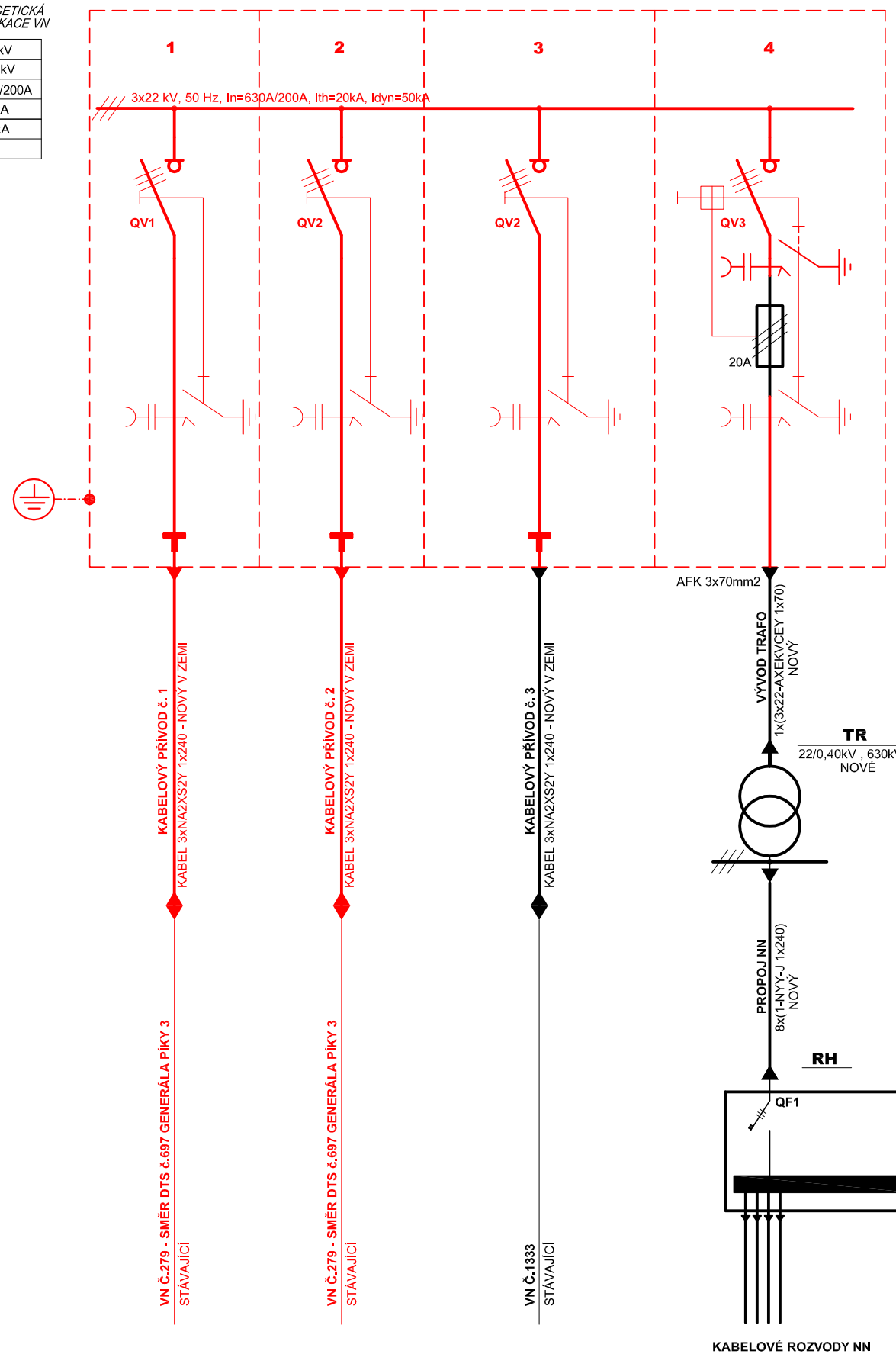
NÁZEV STANICE	**OTS 697 GEN. PÍKY ČSTSP**			
OBJEKT/ČÁST TS	ODBĚRATELSKÁ TS 22/0.4kV			
TECHNOLOGICKÉ ZAŘ.	ROZVADĚČ VN - NOVÝ			
TYP	ORMAZABAL GA3K1TS-C			
OZNAČENÍ	**R22**			
POLE	PŘÍVOD 1	PŘÍVOD 2	PŘÍVOD 3	VÝVOD TRAFO TR

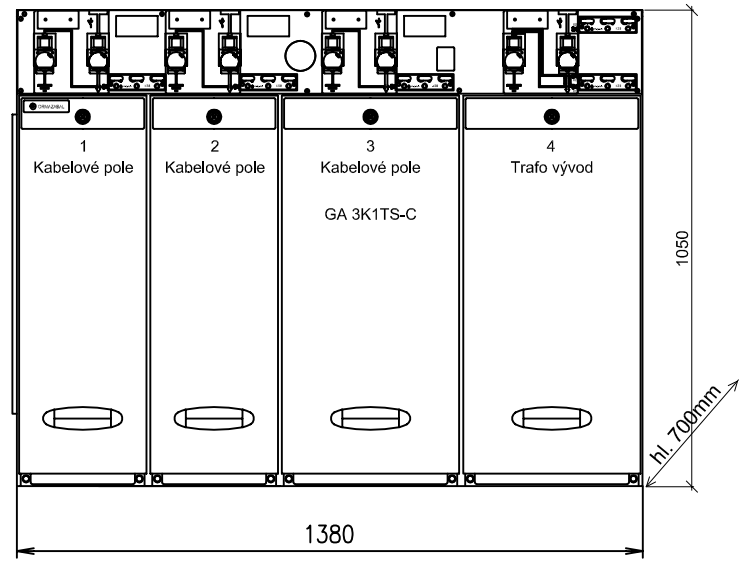
ENERGETICKÁ SPECIFIKACE VN

Ur=25kV
Un=22kV
Ir=630/200A
Ik=20kA
Ip=50kA



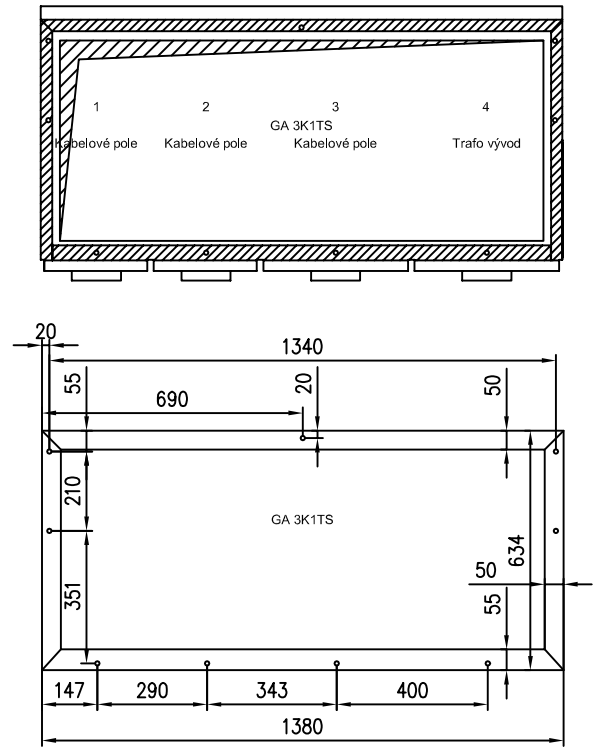
ČELNÍ POHLED NA ROZVADĚČ VN

ORMAZABAL GA 3K1TS-C



PŮDORYS ROZVADĚČE VN

ORMAZABAL GA 3K1TS-C



POZNÁMKA:

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA - VN : 3 AC 50Hz, 22 000 V/IT(r)
- NN : 3PEN AC, 50Hz, 400/230 V/TN-C

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM V DS VN A NN

- ZÁKLADNÍ OCHRANA - PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ V DS VN A NN DO 1000V A NAD 1000V AC
: POLOHOU, ZÁBRANOU, PŘEPÁŽKAMI N. KRYTY, IZOLACÍ -DLE PNE 33 0000-1/6 ČL. 3.2.2.1, 3.2.2.2, 3.2.2.3, 3.2.2.4
- OCHRANA PŘI PORUŠE - PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ V DS VN NAD 1000V AC
: ZEMNĚNÍM - S RYCHLÝM VYPNUTÍM V SÍTI IT(r) NAD 1000V -DLE PNE 33 0000-1/6 ČL. 3.4.3.3
- PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ V DS NN DO 1000V AC
: IZOLACÍ, AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE -DLE PNE 33 0000-1/6 ČL. 3.3.2.1, 3.3.2.5

LEGENDA:

DISTRIBUČNÍ ČÁST

ODBĚRATELSKÁ ČÁST

ZODPOV. PROJEKTANT:	*AUTORIZOVANÝ TECHNIK:*	*VYPRACOVAL:*	*KRESLIL:*
ING. VLADIMÍR JOKL	ING. VLADIMÍR JOKL	ING. VLADIMÍR JOKL	ING. VLADIMÍR JOKL

MÍSTO STAVBY: TŘÍDA GENERÁLA PÍKY — *KRAJ:* JIHOMORAVSKÝ

INVESTOR, STAVEBNÍK: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ, ZEMĚDĚLSKÁ 1, 61300 BRNO

PROJEKČNÍ KANCELÁŘ:

EZA SLUŽBY S.R.O.

Puškinova 1762/17, 616 00 Brno

STAVBA:

BRNO,TŘ.GEN.PÍKY, OTS697, KAB.VN ROZV.VN

OBJEKT:

SO 01 TS 22/0,4kV OTS č.697, TRAFO+ROZVODNA NN

OBSAH VÝKRESU:

SCHÉMA TS A RVN

ČÍSLO STAVBY:	-
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO ELING:	13-2017
ARCHIVNÍ ČÍSLO:	-
DATUM:	01/2018
FORMÁT:	A3
STUPEŇ PD:	DPS
MĚŘÍTKO: -	*ČÍSLO VÝKRESU:* **D2.2**