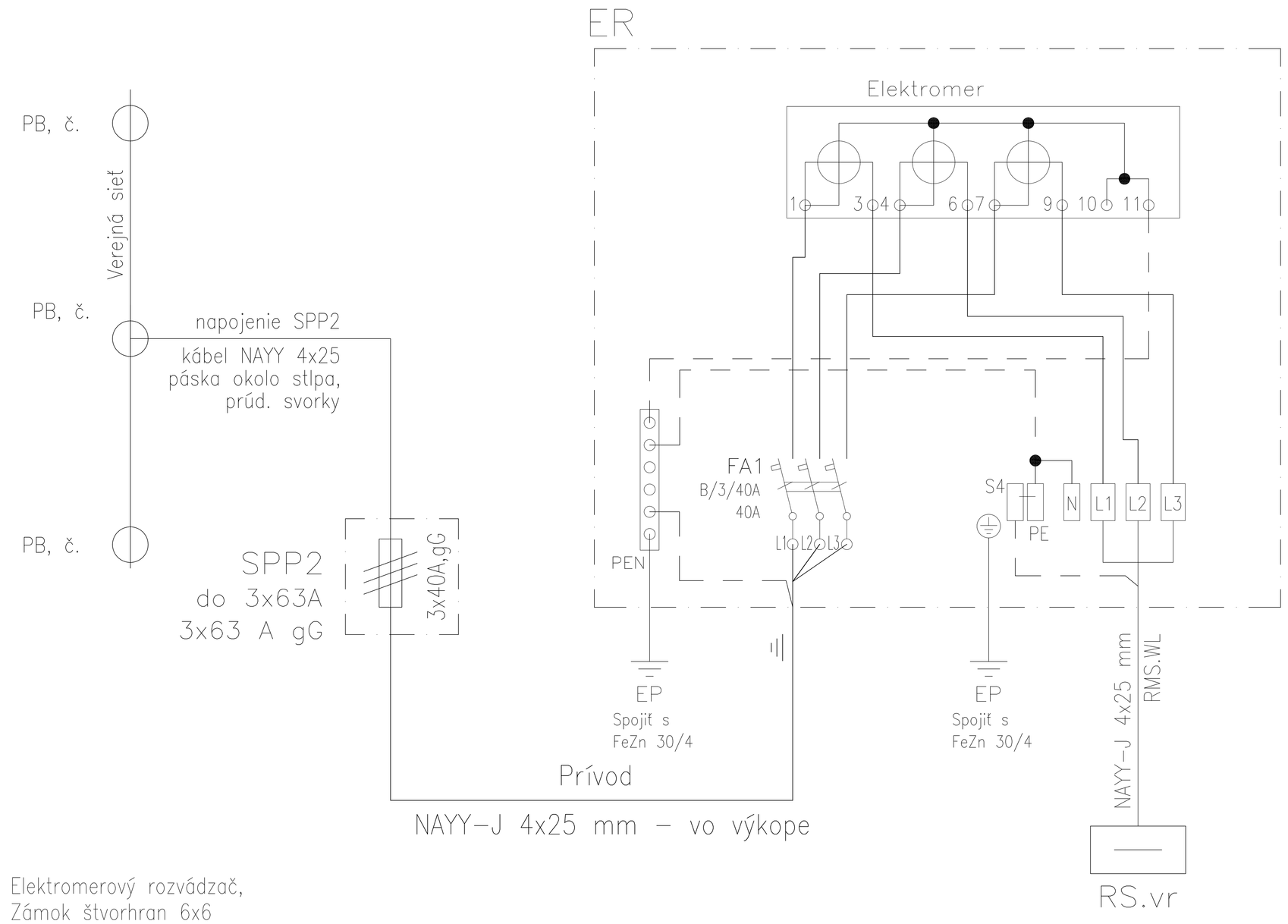
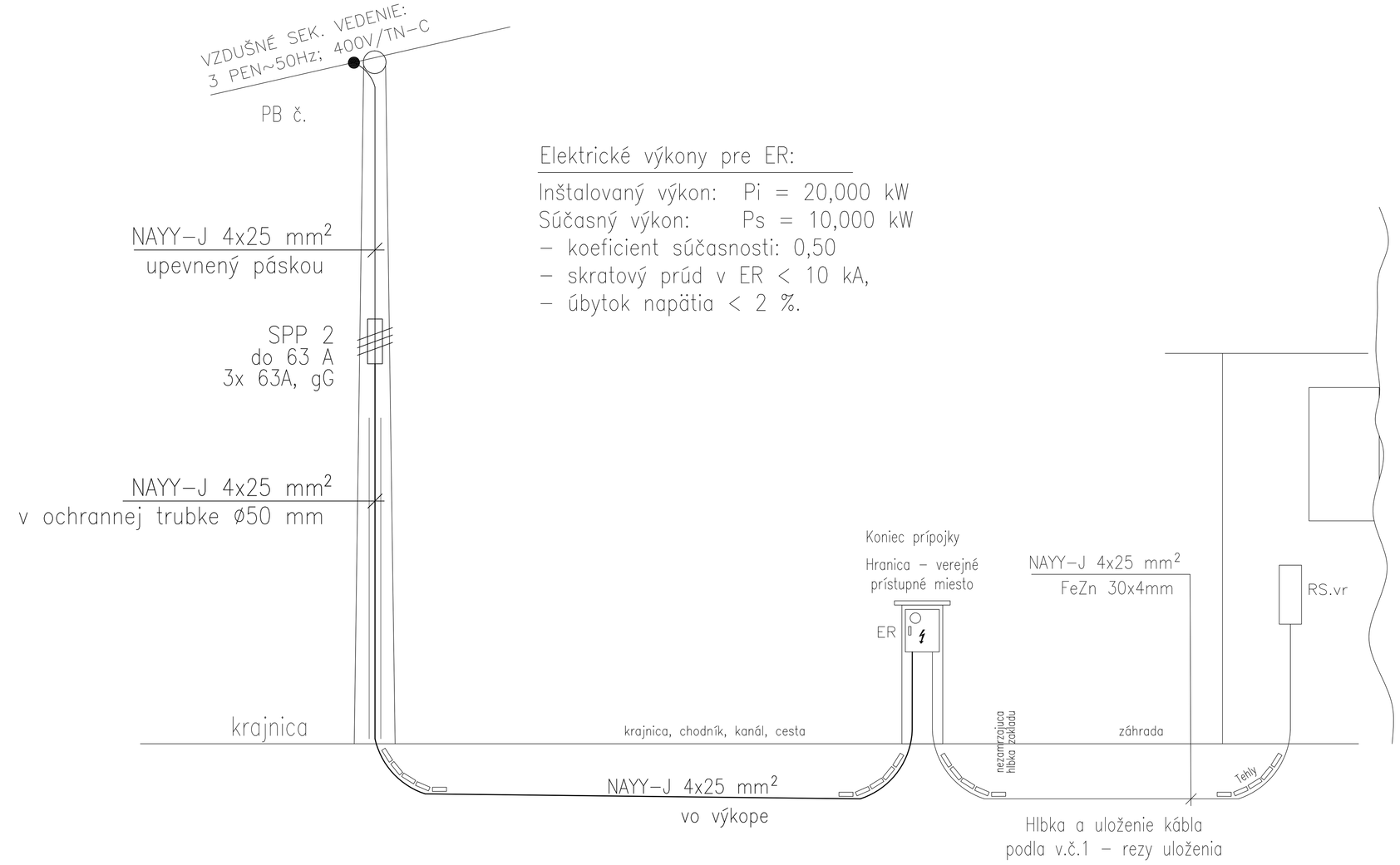




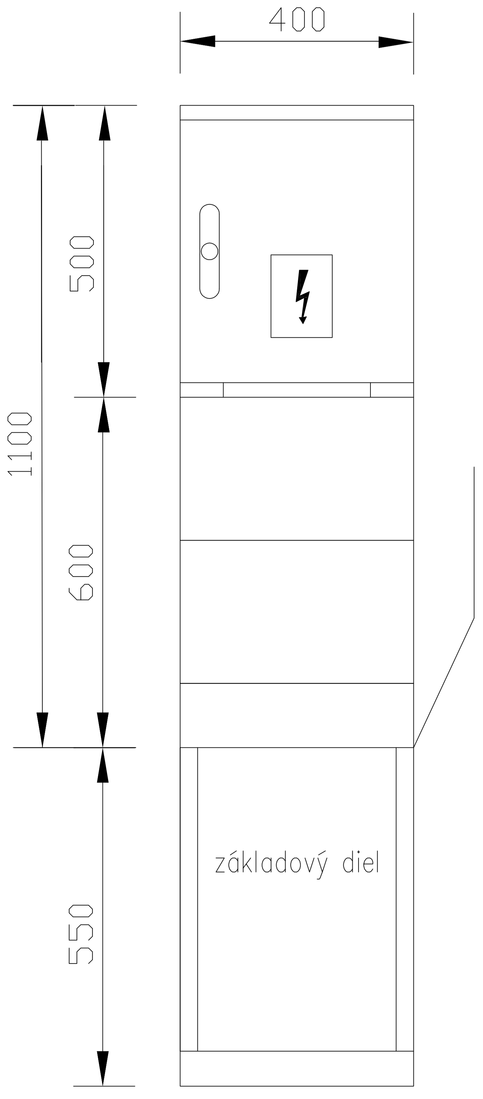
Elektrické výkony pre ER:

Inštalovaný výkon: Pi = 20,000 kW
Súčasný výkon: Ps = 10,000 kW
– koeficient súčasnosti: 0,50
– skratový prúd v ER < 10 kA,
– úbytok napätia < 2 %.

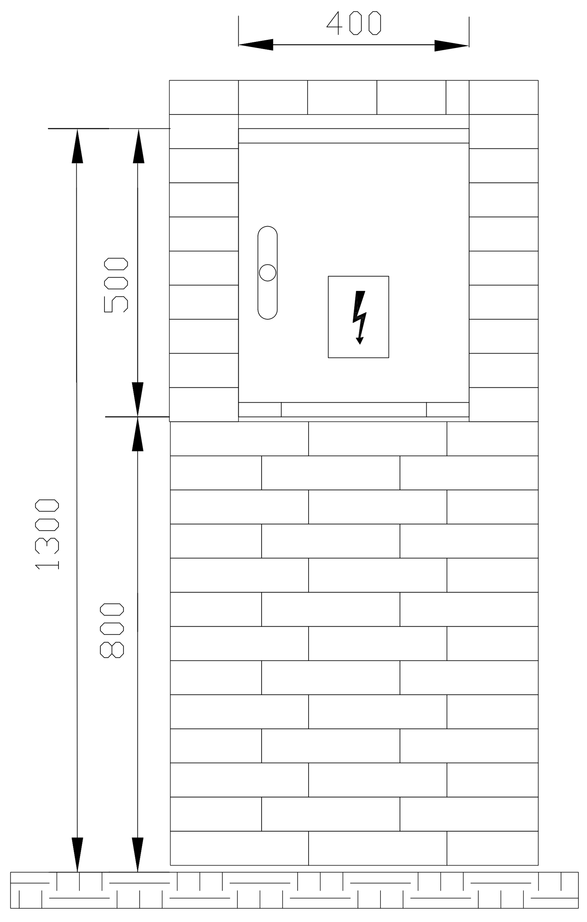
Elektromerový rozvádzač,
Zámok štvorhran 6x6
Výrobca: HASMA Krompachy, typ: ER 2.0 F403 W 40A P0 pilierový
alt. v prípade zapustenia v murovanom piliere
typ: ER 2.0 Z W 40A P0

Menov. elektr. údaje: 400 V, TN–C, do 63 A, 50 Hz, do 690 V
Materiál: tvrdený polyester
Krytie: IP44/ IP20
Odolnosť proti horeniu: kat. B
Montáž: zapustený v stene, zo zadnej strany „okapotovaný" plechom
Rozmery: rozvádzač: 500x400x245 mm,
Skratové prúdy: Iks < Ikm < 25 kA

ER – pilierový

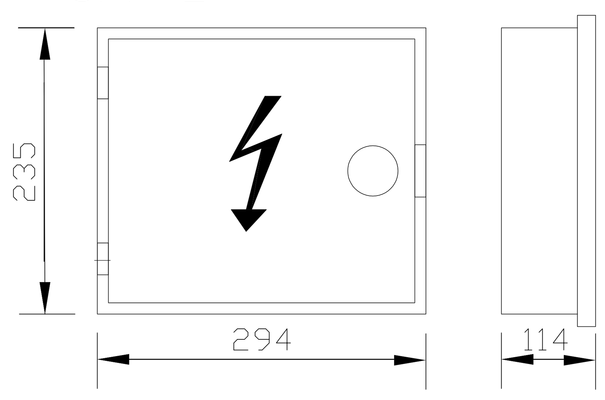


ER – zapustený



Prípojková skriňa SPP 2 pre koncové pripojenie.
Výrobca: HASMA Krompachy, typ: SPP 2 C IV P21
Menov. elektr. údaje: 400 V, TN–C, do 63 A, 50 Hz, do 690 V
Skrat. odolnosť: 15 kA
Krytie: IP44/IP20
Odolnosť proti horeniu: kat. B
Montáž: na stlp
Rozmery: 235x294x114 (v x š x hl)
Hmotnosť: 2,5 kg

SPP 2



POZNÁMKA:

Rozvodný systém: 3+PEN, ~50 Hz; 400V/TN–C
Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom podla STN 33 2000–4–41/2007.
Vonkajšie vplyvy podla STN 33 2000–5–51/2010 a protokolu č. 12–5530/16:
– prostredie vonkajšie (zvlášť nebezpečné , IP 43 minimálne)

– táto dokumentácia je určená na získanie stavebného povolenia. v prípade použitia tejto dokumentácie na realizáciu stavby, projektant nezodpovedá za vzniknuté škody a prípadne ohrozenie zdravia a života pracovníkov na stavbe. Výkres nenahrádza výrobnú dokumentáciu dodávateľov.
– tento výkres je originál a je chránený podľa § 21,ods.d.) zákona č.383/1997 Z.z.
– zmeny diela a každé použitie diela je podmienené udelením súhlasu autora.
– dodávateľ stavby je povinný realizovať práce podľa platných stn, technologických, bezpečnostných a výrobných postupov s dodržaním STN 730424 –"prístupné rozmerové odchýlky, je nutné vykonávať priebežnú koordináciu všetkých profesií,
– prípadné nejasnosti, resp. nezrovnalosti v projekte je treba bezodkladne oznámiť zodpovednému projektantovi.
– projektované rozmery všetkých stavebných výrobkov a konštrukcií je treba pred ich zhotovením overiť premeraním priamo na stavbe.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
±0,000=425,00 m n.m.

00	06.2016	
Zmena č.	Dátum	Opis zmien

HIP:	Zodpovedný projektant:	Vypracoval/Kreslil:	Kontroloval:	PIO KERAMOPROJEKT a.s. TRENČÍN
Ing. Pavlík Henrich	Ing. Čahoj Peter	Ing. Arpáš Gabriel	Ing. Čahoj Peter	

Kraj: Trenčiansky	Okres: Prievidza	Obec: Šútovce	Počet formátov: 2x A4
Stavba : Zberný dvor Šútovce			Dátum: 06.2016
Investor : Obec Šútovce, 972 01 Šútovce č.39			Stupeň dok.: DSP
SO 203 Prípojka NN			Z.č. 5530-04-000-16-90
2.1 Inžinierske objekty			Arch.číslo: 9537
Názov: Schéma prípojky NN a elektromerový rozvádzač ER		Mierka: -	Por. č.v.: 2