

Elektromerový rozvádzač RE1:

Typ: RE 2.0 **In:** 32A **Un:** 400/230V

IP: 44/20 **f:** 50Hz **R.v.:** 2010

Výr.č.: 17657

Výrobca: Hasma Krompachy

Istič pred elektromerom: 25A

Umiestenie a napojenie: Na stene budovy PO05 z rozvádzaču SR7

Elektromerový rozvádzač RE2:

Typ: RE 2.0 **In:** 32A **Un:** 400/230V

IP: 44/20 **f:** 50Hz **R.v.:** 2010

Výr.č.: 17656

Výrobca: Hasma Krompachy

Istič pred elektromerom: 25A

Umiestenie a napojenie: Na stene budovy PO05 z rozvádzaču SR7

Elektromerový rozvádzač RE3:

Typ: RE 2.0 **In:** 63A **Un:** 400/230V

IP: 44/20 **f:** 50Hz **R.v.:** 2010

Výr.č.: 17658

Výrobca: Hasma Krompachy

Istič pred elektromerom: 40A

Umiestenie a napojenie: Na stene budovy PO01 z rozvádzaču SR7

Elektromerový rozvádzač RE4:

Typ: RE 2.0 **In:** 32A **Un:** 400/230V

IP: 44/20 **f:** 50Hz **R.v.:** 2010

Výr.č.: 17663

Výrobca: Hasma Krompachy

Istič pred elektromerom: 40A

Umiestenie a napojenie: Na stene budovy PO02 z rozvádzaču SR2

Elektromerový rozvádzač RE5:

Typ: RE 2.0 **In:** 63A **Un:** 400/230V

IP: 44/20 **f:** 50Hz **R.v.:** 2010

Výr.č.: 17660

Výrobca: Hasma Krompachy

Istič pred elektromerom: 40A

Umiestenie a napojenie: Na stene budovy SO01 C z rozvádzaču SR8

Elektromerový rozvádzač RE6:

Typ: RE 2.0 **In:** 32A **Un:** 400/230V

IP: 44/20 **f:** 50Hz **R.v.:** 2010

Výr.č.: 17661

Výrobca: Hasma Krompachy

Istič pred elektromerom: 25A

Umiestenie a napojenie: Na stene budovy PO03 z rozvádzaču SR8

Elektromerový rozvádzač RE7:

Typ: RE 2.0 **In:** 32A **Un:** 400/230V

IP: 44/20 **f:** 50Hz **R.v.:** 2010

Výr.č.: 17662

Výrobca: Hasma Krompachy

Istič pred elektromerom: 25A

Umiestenie a napojenie: Na stene budovy PO04 z rozvádzaču SR5

Elektromerový rozvádzač RE8:

Typ: RE 2.0

In: 63A

Un: 400/230V

IP: 44/20

f: 50Hz

R.v.: 2010

Výr.č.: 17659

Výrobca: Hasma Krompachy

Istič pred elektromerom: 40A

Umiestenie a napojenie: Na stene budovy PO06 z rozvádzaču SR4

Elektromerový rozvádzač RE9:

Typ: RE 2.0

In: 63A

Un: 400/230V

IP: 44/20

f: 50Hz

R.v.: 2011

Výr.č.: 51687

Výrobca: Hasma Krompachy

Istič pred elektromerom: 80A

Umiestenie a napojenie: Na stene budovy PO07 z rozvádzaču RE8

Elektromerový rozvádzač RE:

Typ: RE 2.0

In: 63A

Un: 400/230V

IP: 44/20

f: 50Hz

R.v.: 2011

Výr.č.: 21308

Výrobca: Hasma Krompachy

Istič pred elektromerom: 63A

Umiestenie a napojenie: Pri stene budovy SO03 z rozvádzaču SR8

1. Predložená dokumentácia

K výkonu odbornej prehliadky a skúšky elektrického zariadenia nebola predložená technická dokumentácia.

2. Energetické bilancie

-

3. Technické údaje

Napäťové sústavy: 3 PEN~50Hz 400/230V/TN-C

Ochrana proti skratu a preťaženiu: ističmi

Ochranné opatrenia v zmysle STN 33 2000-4-41

a) požiadavky na ochranu pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom)

v zmysle čl. 411.3 (STN 33 2000-4-41)

- čl. 411.3.1. Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie

- čl. 411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche

- čl. 411.3.3 Doplnková ochrana

b) požiadavky na základnú ochranu (ochrana pred priamym dotykom) v zmysle

čl. 411.2 (STN 33 2000-4-41)

- čl. 411.2 polohou, krytím, izoláciou

c) systém TN v zmysle čl. 411.4 (STN 33 2000-4-41)

Klasifikácia prostredia:

K prehliadke bol predložený Protokol o určení vonkajších vplyvov č.10410 z 10/2010 vyhotovený spoločnosťou Elektroprojekty Martin, s.r.o., A.Pietra 33, Martin v zmysle normy STN 33 2000-5-51. Protokol je uložený u prevádzkovateľa zariadenia.

4. Súpis vykonaných úkonov

Vizuálna kontrola: bola zameraná na

- správnosť voľby inštalovaných zariadení
- spôsob ochrany v zmysle STN 33 2000-1, 3, 4-41, 4-442, 5-54, 6,
- použitie protipožiarnych opatrení
- voľba a nastavenie istiacich prvkov
- použitie vhodných spínacích prvkov
- voľba predmetov a ochranných opatrení v zmysle STN 33 0160
- voľba vodičov
- ochranné vodiče, uzemňovacie príводы a vodiče pre pospájanie, ich prierezy, správnosť uloženia a zaistenia
- správnosť zapojenia ochranných, pracovných vodičov
- správnosť uloženia káblov podľa STN 2000-1, 3, 4-41, 4-442, 5-54, 6,
- správnosť použitia elektroinštalčných zariadení do daného prostredia

5. Meranie

P.č.	Vodič		Smerovanie		Istenie [A]	Imp. slučka [Ω]	Izol. stav [MΩ] voči	
	Typ	Prierez [mm ²]	od	do			sebe	zemi
1.	NAVY	4x70	SR7	RE1	3xB25	0,1	100	100
2.	NAVY	4x10	RE1	PO05-garáže vpravo	-	0,2	100	100
3.	NAVY	4x70	SR7	RE2	3xB25	0,1	100	100
4.	NAVY	4x10	RE2	PO05-garáže vľavo	-	0,1	100	100
5.	NAVY	4x240	SR7	RE3	3xB40	0,1	100	100
6.	NAVY	4x25	RE3	PO01 SR3	-	0,1	100	100
7.	NAVY	4x16	SR7	SR2	-	0,2	100	100
8.	NAVY	4x10	SR2	PO02 RE4	3xB40	0,2	100	100
9.	NAVY	4x70	SR8	RE5	3xB40	0,1	100	100
10.	NAVY	4x25	RE5	SO01 C	-	0,1	100	100
11.	NAVY	4x35	SR8	RE6	3xB25	0,1	100	100
12.	NAVY	4x16	RE6	PO03	-	0,1	100	100
13.	NAVY	4x120	SR5	RE7	3xB25	0,1	100	100
14.	NAVY	4x16	RE7	PO04	-	0,1	100	100
15.	NAVY	4x35	SR4	RE8	3xB40	0,2	100	100
16.	NAVY	4x25	RE8	PO06	-	0,1	100	100
17.	NAVY	4x35	RE8	RE9	3xC80	0,1	100	100
18.	NAVY	4x25	RE9	R PO07	-	0,1	100	100
19.	NAVY	4x70	SR8	SP	3x63	0,2	100	100
20.	NAVY	4x35	SP	RE (SO03)	-	0,1	100	100