

TECHNICKÉ PODMÍNKY

ROZVODNÉ SOUSTAVY:

3 NPE AC 50Hz 230/400 V / TN-S

STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDE JE ŘEŠENA V SOULADU S ČSN 33 2000-4-41ed.2
OCHRANNÝMI OPATŘENÍMI STANOVENÝMI V ODDÍLECH "411-OCHRANNÉ OPATŘENÍ: AUTOMATICKÉ
ODPOJENÍ OD ZDROJE" A SOUVISEJÍCÍMI NORMAMI PODLE ODKAZŮ V UVEDENÉ NORMĚ

OCHRANA ZÁKLADNÍ (OCHRANA PŘED PŘÍMÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ) DLE ODSTAVCE 411.2

JE ZAJIŠTĚNA JEDNÍM Z OPATŘENÍ POPSANÝCH V PŘÍLOZE "A", PŘÍPADNĚ "B"

OCHRANA PŘI PORUŠE (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ) JE ZAJIŠTĚNA

- OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM DLE ODSTAVCE 411.3.1
- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY DLE ODSTAVCE 411.3.2
- DOPLŇKOVOU OCHRANOU DLE ODSTAVCE 411.3.3
- V SOUSTAVĚ TN-S S DODRŽENÍM PODMÍNEK DLE ODSTAVCE 411.4




VNĚJŠÍ VLVY:

VNĚJŠÍ VLVY JSOU SPECIFIKOVÁNY V SOULADU S ČSN 33 2000-5-51ed.3

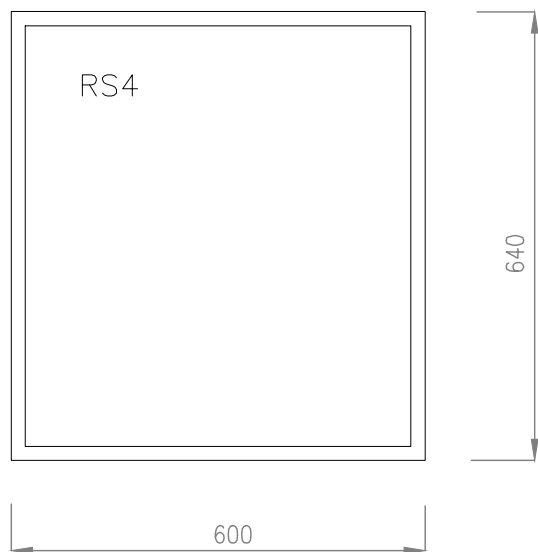
UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ VODIČE:

JSOU NAVRŽENY V SOULADU S ČSN 33 2000-5-54 ed.2

1/4

Změna								
	Popis změny				Datum	Vypracoval	Přezkoumal	Schválil
TENTO MATERIÁL JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM PROJEKT 2010, S.R.O., RUSKÁ 43, OSTRAVA-VÍTKOVICE, IČO 48391531, A PODLÉHÁ OBCHODNÍMU TAJEMSTVÍ. VLASTNÍK SI VYHRADŽUJE S TÍMTO TAJEMSTVÍM NAKLÁDAT A JEHO VYUŽITÍ PODLÉHÁ PÍSEMNÉMU SVOLENÍ A STANOVENÍ PODMÍNEK TAKOVÉHO UŽITÍ.								
Vypracoval:	Ministrová	Č. zakázky:	44 039	Měřítka:	<div style="text-align: center;"> <h1>PROJEKT</h1> <h2>2010</h2> <p>Ruská 43, 70300 Ostrava Tel.: 596 693 711 Fax.: 596 693 728 E-mail: projekt2010@projekt2010.cz www.projekt2010.cz</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">    </div> <p>REGISTERED QUALITY SYSTEM REGISTERED EMS REGISTERED OHS</p> </div>			
Přezkoumal:	Návrat	Stupeň:	DSP+DPS					
Schválil:	Ing.Kopelová	F A4:	4					
Datum :	11/2014	Kótováno v:	mm					
Objednatel : Centrum sociálních služeb Hrabyně Hrabyně 3, č.p. 202, okres Opava, 747 67 Stavba : Revitalizace objektu č.p. 205 CSS Hrabyně – projekt Objekt: SO 009– Silnoproudá elektroinstalace Část: SO 004– Přístupová chodba k bytové části								
Název:					Seznam příloh: PRO-SP-8649			
<h2>ROZVADĚČ RS4</h2>					Č. výkresu:		Rev.	Poř.č.
					<h2>HPO 4-4-7970</h2>			<h2>26.</h2>

POHLED



POZNÁMKA

ROZVADĚČ RS4 JE INSTALAČNÍ ROZVODNICE OCELOPLECHOVÁ
V NÁSTĚNNÉM PROVEDENÍ
O PŘEDPOKLÁDANÝCH ROZMĚRECH 600 x 640 x 250mm
PŘÍVOD: SHORA
VÝVODY: SHORA
KRYTÍ: IP 30
PŘÍSTROJE V ROZVÁDĚČI UMÍSTIT TAK, ABY ZŮSTALA PROSTOROVÁ
REZERVA PRO PŘÍPADNÉ DOZBROJENÍ.

ROZVADĚČ RS4 JE UMÍSTĚN V GARÁŽI POD SPOJOVACÍ CHODBOU.
NA MÍSTĚ STÁVAJÍCÍHO ROZVADĚČE, KTERÝ BUDE ODPOJEN A DEMONTOVÁN.
NAPOJENÍ ROZVADĚČE ROZVADĚČE RS4 JE KABELEM CYKY-J 5x16
Z HLAVNÍHO ROZVADĚČE HR V OBJEKTU HLAVNÍ BUDOVY. PŘÍVODNÍ KABEL
BUDE VEDEN VE SDRUŽENÉ TRASE (NOSNÝ KABELOVÝ SYSTÉM V PODHLEDU)
DO SPOJOVACÍ CHODBY, KDE SE KABEL ULOŽÍ DO DRÁŽKY POD OMÍTKU
A PROSTUPEM NA VNĚJŠÍ STĚNU BUDE VE STÁVAJÍCÍ TRASE PŘÍVEDEN
DO GARÁŽE A ROZVADĚČE RS 4.

PŘEDPOKLÁDANÉ BILANCE	SOUČASNOST
OSVĚTLENÍ 0,8 / 0,6 kW	0,8
ZÁSUVKY 26,0 / 7,8 kW	0,3
CELKEM 26,8 / 8,4 kW	

Datum	11/2014	OBJEDNATEL: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB HRABYNĚ	 HUTNÍ PROJEKT OSTRAVA a.s.	NÁZEV: ROZVADĚČ RS4	SEZNAM PŘÍLOH: PRO-SP-8649	
Vypracoval	MINISTROVÁ	STAVBA: REVITALIZACE OBJEKTU č.p.205 CSS HRABYNĚ –PROJEKT			HPO 4 - 4 - 7970 r.0	
Kontroloval	NÁVRAT	OBJEKT: SO 009 SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE				
Schválil	ING.KOPELOVÁ					
					poč.l. 4	2 list

