





Odpovědný projektant:		Vypracoval/Kreslil:	Kontroloval:	 STOSMOL, s.r.o. Mařákova 3079/2 400 01 Ústí nad Labem	
ING. JIŘÍ ŠTOLBA		MICHAL BLÁHA	ING. JIŘÍ ŠTOLBA		
					
Správce zařízení:	SŽ s.o., OŘ Praha				
Objednatel:	SŽ s.o., OŘ Praha			IČ : 28695097 tel. : +420 702093913 www.stosmol.cz email : info@stosmol.cz	
Místo stavby:	Kraj Středočeský			Zakázkové číslo: 20042-P Stupeň: DPS Datum: 07 / 2020 Měřítko: -	
Akce a SO,PS: SEDLČANY ON - PD OPRAVA OBJEKTU Elektroinstalace				Část : Příloha : D.1.4.3 EL 15	
Název přílohy: Schéma rozvaděče RS6					

L1,L2,L3 3NPE, 400V ~ 50Hz, TN-S, I_k"<10kA

QM00
ASN
25A/3

FV0.1
SLP-275 V/4
typ 2
3+N

Prípojnice potenciálového
vyrovnání

X

RSA10 Ø

N
PE



Č.VÝVODU:
NÁZEV ZAR.:
UKONČENÍ:
TYP KABELU:
OZN.KABELU:
PI [kW]:
DĚLKA [m]:
UMÍSTĚNÍ:

přívod
RH
ČYKY-J 5x4
WL-RS6
4,6/2,2
25
tech. místnost

připojení PV
na základové uzemnění
vodič ČY 1x16
připojení kovových potrubí
a kovových částí v rámci
hlavního pospojování objektu
a doplňujícího ochranného pospojování

ČY 1x6(zz)
ČY 1x6(zz)

světlo
71
ČYKY-J 3x1.5
WL-1
0.1
10
S03

rezerva

rezerva

HOP

Slavba

Oprava elektrických rozvodů nn v objektu výpravní budovy žst. Sedlčany

Název
Schéma rozvaděče RS6

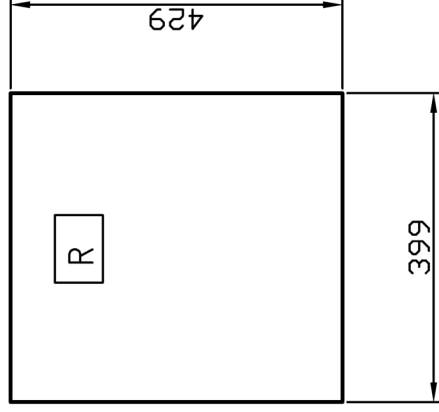
ELP

Změna

Razení
EL 15

List
1/3

POHLED



PROVEDENÍ

krytí IP40 (po otevření IP20–zátkový panel)
v provedení nástěnném
materiál : tvrzený plast; oceloplechový
barevné provedení : dle požadavku investora
36 modulů švxh : 399x429x128mm
In = 90 A

ochr.před nebezpečným dotykem dle ČSN33 2000–4–41

- odpojením od zdroje
- zásuvkové a světelné rozvody proudovým chráničem (I_v=30mA)

Jako součást výrobní dokumentace požadujeme dodat potvrzení , že dodávané zařízení splňuje požadavky elektromagnetické compatibility dle zák.č.22/97 Sb.
Navržené rozměry rozváděčů jsou závazné včetně směrů vývodů a přívodů kabelů.
Veškeré změny musí být řešeny za účasti projektanta , případně zodpovědného pracovníka určeného GP.
Dodávka rozváděčů je včetně kompletního vydrátování , svazkového materiálu , popisů a štítků , včetně průchodek a ucpávek.
Přístrojová náplň bude vybrána dodavatelem zařízení tak aby vyhověla :
– uvedeným jmenovitým hodnotám proudů a napětí , nastavení spouští
a aby byla zachována selektivita
– uvedeným zkratovým proudům v daném místě osazení
– dalším technickým parametřům uvedených v dokumentaci