

Název: Novostavba hasičské zbrojnice obec Stračov			Číslo: 25Z045
Investor: Obec Stračov, Stračov č.p.2, 503 14 Stračov	Proj. část: SZ Projekce elektro s.r.o. IČ: 09691057 Jaurisova 515/4, Michle (Praha 4), 140 00 Praha Vypracoval: Josef Zuček Zodp. proj.: Karel Sommer		
Místo stavby: na p.p.č.79/2 v k.ú Stračov			

ČÁST PD: D.1.4.3 - Silnoproudá a slaboproudá instalace				Označ.: D.1.4.3.10
VÝKRES: SCHÉMA ROZVADĚČE RVYT	Měřítko:	Stupeň PD: DSP	Datum: 06-2026	

RVYT

ELEKTRICKÁ SÍŤ :
3PEN AC 400V 50Hz/TN-C-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DLE ČSN 33 2000-4-41

3+PEN, ~50Hz, 230/400V, TN-C-S
L1,L2,L3

L1,L2,L3

FA1
B16/3
Jistič

FA2
C16/3
Jistič

FA81
B6/1
Jistič

Instalační vypínač 3x40A

QF
40A

A1

Rozpínací relé

A2

13

14

HDO

PEN

N+PE

N+PE

m	kW
CYKY 4x10 Pi =	
přívod	
RE	

m	kW
CYKY 5Jx2,5 Pi =	
ELEKTROKOTEL obv.č.52	
VÝVOD	

m	kW
CYKY 5Jx2,5 Pi =	
KOMPRESOR obv.č.53	
VÝVOD	

Tepelné čerpadlo, instalační modul
vnitřní jednotky svorky pro signál
HDO