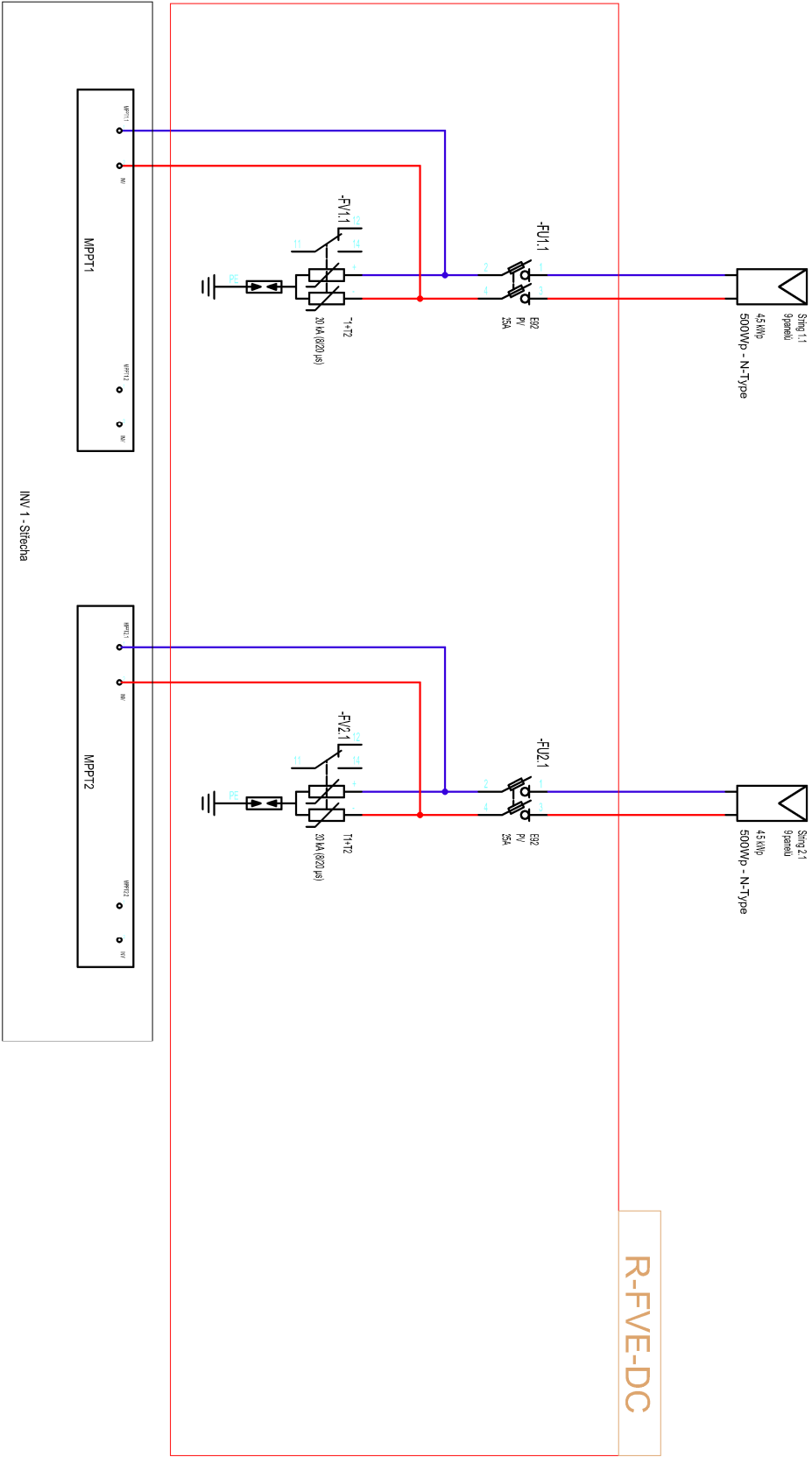


VNĚJŠÍ VLVY - DLE ČSN 33 2000-5-51-AB7, AD3
Venkovní prostory nechráněné před atmosférickými vlivy s nízkými i vysokými teplotami.

ROZVODNÁ SOUSTAVA:
ZDC 1000V



String	Počet FV modulů	Výkon stringu	INV MPPT Tracker
String 1	9 ks	4,5 kW	INV1 MPPT 1
String 2	9 ks	4,5 kW	INV1 MPPT 2
Celkem 2 stringů	18 ks	9,0 kW	2 vstupů

Kompletní uzemnění DC rozvaděče bude provedeno na místní střešní hlavní ochrannou přípojnici (HOP) prostřednictvím ochranného vodiče CYA 16 mm².

AKCE / PROJECT

ENERGETICKÉ ÚSPORY BUDOVY ZUŠ ROKYCANY

ZPRACOVATEL / DESIGNER

AUTORIZACE / AUTHORIZATION

EKV PROJECT

make it simple

EKV Project s.r.o.

Papírnická 2809/16

tel.: +420 727 905 706

www.ekvproject.cz

GREENTHERM

GREENTHERM CAD s.r.o.

K Papírně 172/26,

312 00 PLZEŇ

tel.: +420 603 434 278

www.greenthermcad.com

INVESTOR / DEVELOPER

Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01

HP / CHIEF DESIGN ENGINEER

ING. VÁCLAV KEBRLE

PROJEKTANT / DESIGNED BY

ING. PAVEL KOPÁČKA

KONTROLOVAL / CHECKED BY

ING. JAN KOPÁČKA

PODPIS / SIGNATURE

PODPIS / SIGNATURE

MÍSTO STAVBY / LOCATION		INVESTOR / DEVELOPER	
Jiráskova 181, 337 01 Rokycany		Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01	
REVIZE / REVISION		HP / CHIEF DESIGN ENGINEER	PODPIS / SIGNATURE
ČÍSLO	PŘEDMĚT REVIZE	DATUM	
NUMBER	SCOPE OF REVISION	DATE	
STUPEŇ PD / DESIGN STAGE		OBSAH / TITLE	
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		Zapojení DC	
ČÁST / PART			
TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVBY (TPS)			
DÍLČÍ ČÁST / PARTIAL SECTION			
FVE			
OBJEKT / OBJECT	ČÍSLO AKCE / PROJECT No.	8/2025	WĚŘITKO / SCALE
BUDOVA "A"	OP-25-158	ARCH. ČÍSLO / DRAWING No.	24 2604
		POŘ. ČÍSLO / SERIAL No.	D.1.2.10.2.4
		PŘÍLOHA / COPY	