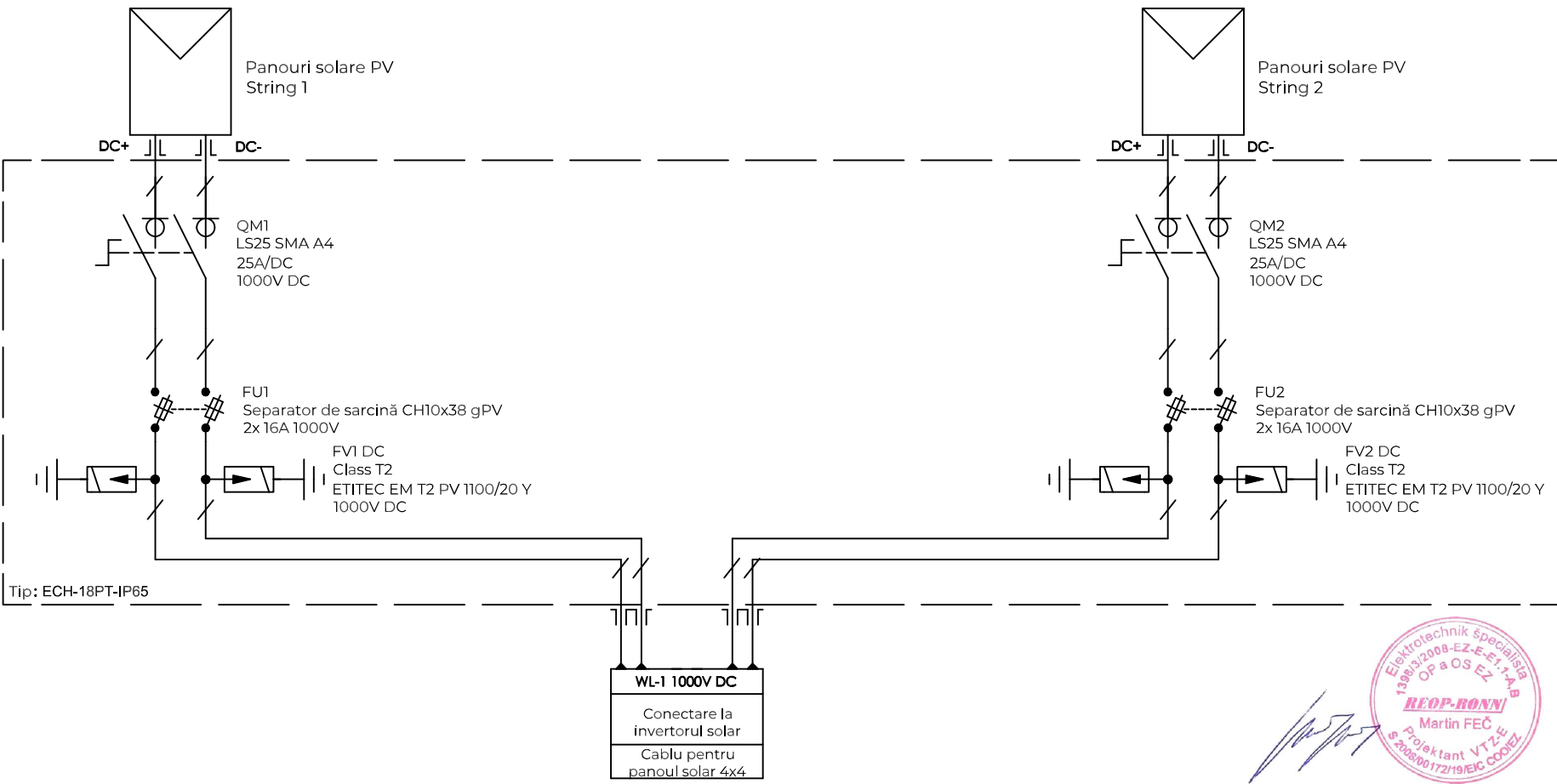


RFVE1100/18-DC2/2-16-EMT2-VC-RO
1000V DC, IT, In=2x 16A, IP65/20, EN 61439-2



Elektrotechnik specialista
13983/2008-EZ-E-ET-1-A-B
OP a OS EZ
REOP-RONN
Martin FEČ
Projekant VTZE
S 2008/00172/19/IEIG COOPZ

Tabloul electric este în conformitate cu standardele în vigoare si oferă următoarele protecții în circuitul de curent continuu, la instalațiile fotovoltaice:

- protecție la scurt-circuit si suprasarcină asigurată de siguranțele fuzibile de
- comutatorul de sarcină LS25SMA A4 0-1, plasat la intrarea de la panouri asigură
- întreruperea manuală a circuitului
- în aval de acest comutator se regăsește separatorul cu fuzibile care are rolul de a
- proteja circuitul la scurt-circuit și suprasarcină
- descărcătorul de supratensiune asigură protecția la descărcări atmosferice pe partea
- de DC
- intrarea de la panouri se face pe bornele 1 si 4 ale comutatorului LS25SMA A4 0-1
- conform marcajului și codului culorilor (1 = "+" ; 4 = "-")
- ieșirea spre inverter se face pe cele două cleme șir conform marcajului și codului
- culorilor (ROSU = "+" ; ALBASTRU = "-")

Cele menționate mai sus se referă la fiecare circuit din cele 2 circuite (deoarece avem 2 stringuri de panouri)

Întocmit de:	Coordonator:	Proiectant responsabil:	Nr. comandă:	ETI-003-2023
Ing. Martin Feč	Michal Spěvák	Martin Feč	Data:	03/2023
Producător: ETI Elektroelement s.r.o. P3 Logistics Parks, Budova F Paceňická 2773 19300 Praha - Horní Počernice			Format:	1xA4
			Desen:	RFVE 04
Conținut: FVE rozváděč - RFVE1100/18-DC2/2-16-EMT2-VC-RO				