

SOLAR SYSTEM PROJECT S.R.L.

J10/509/2012, CUI 30351704
Buzau, str. Transilvaniei nr. 1, etaj 5, judetul Buzau
Tel. 0040238710242 / fax 0040238710384

Nr. 98 din 16.04.2024

Raspuns solicitare clarificari

Pentru posturile de transformare tip 1 si tip 2 se accepta si celule MT tip RMU, si in varianta neextensibila. A se avea in vedere ca celulele de sosire si plecare trebuia sa aiba posibilitatea conectarii a 2 cabluri pe faza, fiecare de minim 300mm². Furnizorul isi va dimensiona corespunzator cabine pentru a permite rezerva de spatiu pentru un cabinet JT aferent Datalogger si alte echipamente ce vor fi puse la dispozitie de Beneficiar.

Posturile de transformare tip 3 se vor echipa conform monofilarei si se va prevedea loc liber, stanga sau dreapta, pentru inca 2 celule - pas de celula cu intreruptor - pentru extindere ulterioara. Se accepta extindere stanga, dreapta dar si stanga-dreapta (2 spatii libere la stanga, 2 la dreapta sau 1 la stanga si unul la dreapta). A se avea in vedere ca celulele de sosire trebuie sa aiba posibilitatea conectarii a 2 cabluri pe faza, fiecare de minim 300mm². A se avea in vedere ca celula de plecare - cu intreruptor - trebuie sa aiba posibilitatea conectarii a 2 cabluri pe faza, fiecare de minim 300mm². Furnizorul isi va dimensiona corespunzator cabine pentru a permite rezerva de spatiu pentru un cabinet JT aferent Datalogger si alte echipamente ce vor fi puse la dispozitie de Beneficiar.

Pentru posturile de transformatre tip1 si tip2, sunt suficiente functiile de protectie mentionate in schema monofilara si anume: 50/51/50N/51N, dar si 49-suprasarcina/46-secvnta inversa, fara a fi nevoie de protectii cu functii de tensiune. Totusi, releele de control-protectie trebuie sa aiba protocol de comunicatie: 61850 sau 60870-5-104 pentru a putea fi preluate in SCADA

Toate celulele de MT vor avea rezistente anticondens, in compartimentul de cabluri dar si in compartimentul de JT.

Pentru toate cele 3 tipuri de posturi de transformare, puterea de 4kVA a transformatoarelor de servicii interne este cea solicitata pentru echipamentele beneficiarului; Ofertantul va tine cont consumul propriu al Posturilor de transformare si va dimensiona suplimentar corespunzator puterea TSI-urilor.

Project Manager
Sabin Posea

