

Furnizare echipamente PD09 Stand Digital Electric 2

I.D.: 94487439

Data publicarii	12.03.24	Coduri CPV	31172000 39162200
-----------------	----------	------------	-------------------

Termenul limita pentru depunere: 10.04.24 15:00

Descriere: În cadrul procedurii PD 09 Stand digital electric 2 se are în vedere achiziționarea de echipamente pentru studiul funcționării transformatoarelor și mașinilor electrice precum și toate accesoriile necesare pentru monitorizarea parametrilor de funcționare. Totodată sunt abordate protecțiile digitale trifazate diferențiale și protecțiile la supracurent pentru mașini și transformatoare prin achiziționarea de standuri didactice ce includ aplicații software (SCADA) pentru înregistrarea caracteristicilor și determinarea punctelor de funcționare dinamice și statice. Vizualizatorul SCADA este un program software utilizat pentru controlul și monitorizarea sistemelor de inginerie energetică, cu ajutorul cărora este posibilă afișarea în timp real a tuturor valorilor măsurate și a stărilor de funcționare din interiorul sistemului pe instrumentele de măsură existente. Parametrii și semnalele importante pot fi controlate de software. În cadrul procedurii PD 09 Stand digital electric 2 se are în vedere și achiziționarea de standuri și echipamente din domeniul instalațiilor electrice care permit studiul subiectelor generale referitoare la realizarea circuitelor de instalații, planificare, cablare, instalarea cablajului, sub-distribuție și măsuri de protecție conform standardelor. Hardware-ul este completat cu software de instruire și cu software pentru planificarea completă a instalațiilor de cablare electrică pentru clădiri. Se implementează proiectul „PERFORMANȚĂ ÎN FORMAREA PROFESIONALĂ PRIN PARTENERIATUL CU MEDIUL ECONOMIC PENTRU DEZVOLTAREA RUTEI COMPLETE DE ÎNVĂȚĂMÂNT DUAL LA USV - DUAL USV”, contract de finanțare nr.12544/04.10.2023, pentru programul-pilot pentru dezvoltarea consorțiilor integrate pentru învățământul dual.
