

## **AD ECHIPAMENT DIDACTIC LOT2 PENTRU MODERNIZARE LABORATOR SI STUDIUL SISTEMELOR "INTERNET OF THINGS"**

I.D.: 68378771

---

Data publicarii	19.04.22	Coduri CPV	31711000-3
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 5.400,00 RON - 5.400,00 RON

---

Descriere: 3 BUC.: • Modul IoT cu unitate Siemens IoT2050 , 5 intrări digitale (DI) 24VDC, 2 ieșiri digitale (DO) 24VDC 0.5A, 2 intrări analogice (AI) 0-10 VDC,system de operare de tip Linux compatibil cu framework-ul de dezvoltare Node-Red, 2 mufe RJ45, 2 mufe USB, o mufa display port si terminal cu doi poli pentru alimentare 24VDC • Panou didactic (format A4) gravat cu borne securizate 4mm ( 5 borne DI, 2 borne DO, 2 perechi de borne intrări analogice(AI), pentru realizarea conexiunilor, 5switch-uri ON/OFF/MOMENTARY pentru semnale digitale de intrare, 2 leduri pentru indicarea stării ieșirilor digitale, 2 potențiometre pentru semnalele analogice de intrare, opereche de borne pentru alimentarea cu 24VDC a modulelor externe, sursă de alimentare 24V/3A, cablu de alimentare și de rețea. • Cabluri de legătura necesare conexiunilor intre elementele de mai sus de mărimi 0.5 m si 1 m cu borne securizate de 4mm la ambele capete. • Soft pentruAplicatieNode-Red compatibila cu echipamentul didactic pentru studiul comunicațiilor industriale ce permite vizualizarea (grafica, numerica) si controlul variabilelor din PLC GARANTIE = 12 LUNI

---