

---

## **DOTARE LABORATOR ROBOTICA - FACULTATEA DE MECANICA**

I.D.: 73426302

---

Data publicarii	23.09.22	Coduri CPV	42997300-4
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 140.500,00 RON - 140.500,00 RON

---

Descriere: ROBOT PEPPER (HARDWARE + SOFTWARE PERSONALIZAT) cu urmatoarele specificatii tehnice  
Componenta Hardware: Informații fizice Dimensiune robot: 1,20 m inaltime Mediul de funcționare Interval de temperatură pentru Funcționare: De la 5°C la 35°C Interval de umiditate pentru Funcționare: De la 20% la 80% Clasa de protecție: IP IPX0 Condiții de depozitare Interval de temperatură pentru Depozitare: De la 5°C la 45°C; Acumulatorul: Tensiune Tip 26,46 V Capacitate Tip 30 Ah Energie 795 Ah Acumulate secundare Acumulate Li-ion 18650 Durata de funcționare a acumulatorului: Minimum 7 ore; În mod obișnuit 12 ore; Maximum 20 de ore Durata de încărcare (robot oprit): De la 0% la 100% De la 0% la 100% 8 h și 20 min Încărcătorul De Acumulator de intrare 100-240 V c.a. / 50-60 Hz Tensiune de ieșire 28,6 V Intensitate de ieșire Maximum 8 A Interval de temperatură pentru funcționare De la 5°C la 35°C Portal Web (CMS) - pentru administrarea conținutului aplicațiilor, astfel încât să se poată adăuga sau modifica text, imagini, video-uri, (discurs) speech, etc. Module limbă RO și EN - care să permită robotului a purta o interacțiune în limba română și engleză. Acest modul va include și personalizarea vocii robotului, după preferințele beneficiarului. Meet & Greet — aplicație care presupune întâmpinarea clientului de către robot, odată ce acesta a fost detectat la o anumită distanță, și inițierea unei discuții. Chat standard — aplicație ce presupune o interacțiune minimală, robotul oferind răspunsuri

---