



## Statie de bike sharing cu 5 biciclete inteligente, independente energetice

I.D.: 100306299

Data publicarii	19.07.24	Coduri CPV	34430000-0
Pretul estimativ:	247.350,00 RON - 247.350,00 RON		

Descriere: Sistem integrat de bike sharing - statie de bike sharing cu Terminal de inchiriere, 10 Smart dock-uri si 5 biciclete inteligente. - Proiect Modernizare/extindere alei pietonale si construire piste de biciclisti in Topoloveni, Str. Ion Mihalache -DJ702 Bicicletele (componenta mobila a sistemului public de inchiriere) trebuie sa fie un mijloc de transport necesar sa aiba toate caracteristicile de siguranta in utilizare si protectie. Bicicleta este ergonomica, unisex, construita dintr-un aliaj usor (aluminiu) pentru usurinta in utilizare, prevazuta cu sistem de protectie impotriva furtului, prevazuta conform normelor in europene cu sisteme de franaire performante pe ambele roti, sistem de iluminat, angrenaj cu cel putin 7 viteze.

Echipamentele inteligente de bord trebuie sa permita monitorizarea permanenta GPS, modul de comunicatii mobile si modul de comunicatii cu terminalele si statiile de preluare si predare, sistem integrat in cadrul bicicletei de facilitare a inchirierii directe cu ajutorul telefonului mobil (NFC - Near Field Communication). Pentru a prevede toate situatiile din teren, bicicleta trebuie sa aiba capacitatea de predare intr-o „statiune virtuala”, adica intr-o zona special definita fara statii de blocare fizice.