

## **Furnizare si instalare echipamente în cadrul proiectului SISTEM INTELIGENT DE MANAGEMENT AL TRAFICULUI LA NIVELUL MUNICIPIULUI TECUCI**

I.D.: 106466149

---

Data publicarii	04.12.24	Coduri CPV	34970000 45113000 45310000
-----------------	----------	------------	----------------------------

---

Descriere: Obiectivul cuprinde: • Sistem de trafic management- Automate de dirijare a circulației. Automatele de trafic sunt una din cele mai importante verigi ale lanțului de echipamente, pentru sistemele de semaforizare adaptive. Automatul de trafic este direct răspunzător de siguranța circulației într-o intersecție semnalizată, de aceea el trebuie să îndeplinească o serie de funcții de siguranță.- Cabinet automat de dirijare trafic;- Dispozitiv securitate cabinet;- UPS 1000VA, cu management;- Switch date local și modul SFP ( FO) pereche;- Router și i firewall local;- Senzori de trafic wireless;- Sistem de gestionare a senzorilor de trafic wireless;Sistemul de gestionare a senzorilor de trafic wireless (unul per intersecție) are rolul de a prelua informațiile de la senzorii de trafic wireless instalați în intersecția respectivă și automatul de trafic.- Sistem de măsurare viteza- Sistem stații de transport public inteligenta- Sistem ticketingAutomatul de eliberare, vânzare și reîncărcare pentru carduri și bilete va permite eliberarea de carduri/bilete noi și reîncărcarea cardurilor existente.- Sistem autobuz- Sistem centru de control- Lucrări de construcții- Stații de transport publicConstrucțiile ce se vor executa vor avea funcțiunea de adăpost stație transport public. Dimensiuni stație: lungimea 3,0 m, lățimea 1,50 m, iar înălțimea stației 2,60 m.În alcătuirea structurii s-a urmărit satisfacerea tuturor exigențelor specifice, de diferite naturi, (funcționale, estetice, de încadrare în mediu construit, de execuție, de întreținere, precum și de rezistență și stabilitate) ținând seama de condițiile concrete de amplasament (geotehnice, climatice, seismice și vecinătăți) și de importanța construcției după legislația în vigoare la data proiectării.Structura de rezistență este alcătuită din cadre metalice cu stâlpi din țeavă pătrată 60x60x4mm și grinzi din țeavă pătrată 60x60x4mm.Alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua furnizorului de energie electrică și începe la bornele de ieșire din contorul de energie electrică.Numar zile până la care se pot solicita clarificări înainte de data limită de depunere a ofertelor: 18 zile (inainte de data limita de depunere a ofertelor)Autoritatea contractanta va raspunde la solicitarile de clarificari: 11 zile (inainte de data limita de depunere a ofertelor)

---