



FORMULARUL F5

OBIECTIV: “ **Achiziția de mijloace de transport public – autobuze electrice în cadrul parteneriatului Hunedoara - Teliucu Inferior**”

Amplasament: **Municipiul Hunedoara**

PROIECTANT: **S.C. FIP CONSULTING S.R.L.**

OBIECT : **Statii de incarcare rapidă autobuze electrice**

FIȘĂ TEHNICĂ NR. 1.2.

Utilajul, echipamentul tehnologic, dotare:

Statie de incarcare rapidă [120 kW]

Nr. Crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresă, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Cabină: ▪ Dimensiun cabină aprox.: (H x L x A): 1900 x 565 x 880 [mm] ▪ Greutate cabină aprox.: 395 [kg] ▪ Lungime cablu aprox.: 6 [m] Protecția la factorii din mediu: ▪ Temperatură de lucru: -35 [°C] până la +55 [°C] ▪ Condiții recomandate de stocare: -10 [°C] până la +70 [°C], ambient uscat ▪ Umiditate: 5% până la 95%, fără condens ▪ Altitudine: până la 2000 [m] ▪ Protecție: IP54, NEMA 3R, evaluat pentru interior și exterior Interfață și control: ▪ Interfață utilizator: display touchscreen full color dimensiune aprox. 7” ▪ Conexiune internet: modem GSM/ 3G/4G, cablu Ethernet		



	▪ Limbă interfață: Română Specificații electrice: ▪ Putere maximă de ieșire: 120 [kW] ▪ Tensiune de intrare: 400 [Vac] +/- 10% (50 Hz) ▪ Curent nominal de intrare: 230 [A] ▪ Putere nominală de intrare: 192 [kVA]		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: ▪ Factor de putere: >0.96 ▪ THD: <5 [%] ▪ Curent de scurtcircuit: 65 [kA] ▪ Eficiență: 95 [%] ▪ Disjuncter recomandat: 300 [A]		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: ▪ UL 2202, CSA No. 107.1-16; sau echivalent ▪ UL 2231-1, UL 2231-2, CSA STD C22.2 No. 107.1; sau echivalent ▪ NEC Article 625, EN 61 sau echivalent		
4	Condiții de garanție și postgaranție: ▪ Service în garanție și postgaranție pe toată durata de exploatare: minim 36 luni. ▪ Postgaranție: Conform ofertă furnizor		

Nota: Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.
Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică.

PROIECTANT,
S.C. FIP CONSULTING S.R.L.

