

	<p>Materialele/produsele/echipamentele/dotarile trebuie să corespundă normativelor și standardelor în vigoare la nivel European</p> <p>La livrare se vor prezenta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certificat de conformitate eliberat de producator - Agrement tehnic conform cu prevederile legii nr.10/1995 cu modificarile si completarile ulterioare - Certificat de calitate - Certificat conformitate CE 		
4	<p>Condiții de garanție și postgaranție</p> <p>Minim 5 ani sau conform contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: -</p>		

FIȘA TEHNICĂ NR. E 30 : STATIE DE INCARCARE VEHICULE ELECTRICE – 5 buc.

BENEFICIAR: Primăria Municipiului Targu Jiu

OBIECTIV: „TERMINAL MULTIMODAL SI BAZĂ PARK & RIDE”

Nr. Crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
1	<p>Parametri tehnici și funcționali</p> <p>Intrare curent alternativ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tensiunea de linie - 400 Vca \pm 10 % • Frecvența (Hz) - 45-55 • Tip rețea - Trifazată (L1;L2;L3+N+PE) • Sistem legare la pământ • Factorul de putere (Modul 4) > 0,98 • Valoare distorsiuni curent THD < 5 % • Protecție la supratensiune • Dispozitiv protecție curent rezidual <p>Iesire 37curent continuu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tensiune iesire - 250-500 V • Curentul maxim - 125 A la 400 V • Putere maximă - 50 kW • Sistem legare la pământ <p>Iesire curent alternativ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Putere maximă - 22 kW <p>Incarcarea</p> <ul style="list-style-type: none"> • Posibilitatea de incarcare - Doua vehicule in acelasi timp, unul in curent continuu si celalalt in curent alternativ. • Modul de incarcare in curent continuu - Mod 4 (IEC 61851) 		

	<ul style="list-style-type: none"> Modul de incarcare in curent alternativ - Mod 3 (IEC 61851) <p>Cabluri si conectori</p> <ul style="list-style-type: none"> Priza curent alternativ - Tip 2 (IEC 62196-2), Sistem blocare cu protectie Cablu CCS - CCS combinat 2 (IEC 62196-3), Sistem blocare cu protectie Cablu CHAdeMO - CHAdeMO certificat, Sistem blocare cu protectie <p> Functie de autentificare utilizator Interfata om-masina – limba romana Comunicatii - 10/100 base, T-Ethernet, fara fir Sistem de racire Grad protectie carcasa – min. IP54 Gama temperaturi functionare - min -30 °C la + 50 °C Umiditate ≤ 95 % fara condensare Integrare in aplicatiile majore de informare publica privind existenta si disponibilitatea statiilor (de exemplu www.plugshare.ro sau similar) </p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</p> <p>La livrare, Echipamentul va fi insotit de cartea tehnica în limba romana in care se vor indica:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prezentarea generala; Caracteristici tehnice; Instructiuni de instalare si montaj; Incerari, probe si punere in functiune; Defectiuni posibile si tehnica de depanare; Instructiuni de exploatare; Masuri de tehnica securitatii muncii si PSI. 		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</p> <p>Materialele/produsele/echipamentele/dotarile trebuie să corespundă normativelor și standardelor în vigoare la nivel European</p> <p>La livrare se vor prezenta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certificat de conformitate eliberat de producator - Agreement tehnic conform cu prevederile legii nr.10/1995 cu modificarile si completarile ulterioare - Certificat de calitate - Certificat conformitate CE 		
4	<p>Condiții de garanție și postgaranție</p> <p>Minim 5 ani sau conform contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: -</p>		

FIȘA TEHNICĂ NR. E 31: PANOUL FOTOVOLTAIC – 214 buc.

BENEFICIAR: Primăria Municipiului Targu Jiu

OBIECTIV: „TERMINAL MULTIMODAL SI BAZĂ PARK & RIDE”

Nr. Crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
1	Parametri tehnici și funcționali <ul style="list-style-type: none"> putere nominala min. 420 W, eficiența min. 21%, greutate max. 24,5 kg Grad protecție min. IP 68 Temperatura de operare min. -40°C / +85°C 		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La livrare, Echipamentul va fi însoțit de cartea tehnică în limba română în care se vor indica: <ul style="list-style-type: none"> Prezentarea generală; Caracteristici tehnice; Instrucțiuni de instalare și montaj; Încercări, probe și punere în funcțiune; Defecțiuni posibile și tehnica de depanare; Instrucțiuni de exploatare; Măsuri de tehnica securității muncii și PSI. 		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante Materialele/produsele/echipamentele/dotările trebuie să corespundă normativelor și standardelor în vigoare la nivel European La livrare se vor prezenta: <ul style="list-style-type: none"> - Certificat de conformitate eliberat de producător - Acord tehnic conform cu prevederile legii nr.10/1995 cu modificările și completările ulterioare - Certificat de calitate - Certificat conformitate CE 		
4	Condiții de garanție și postgaranție Minim 5 ani sau conform contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: -		

FIȘA TEHNICĂ NR. E 32: KIT SISTEM FOTOVOLTAIC – 1 buc.

BENEFICIAR: Primăria Municipiului Targu Jiu

OBIECTIV: „TERMINAL MULTIMODAL SI BAZĂ PARK & RIDE”

Nr. Crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
----------	---	---	---

		impuse prin caietul de sarcini	adresa, telefon, fax)
1	Parametri tehnici și funcționali Invertor – 1 buc.: <ul style="list-style-type: none"> Putere nominala min. 100 kWp, Tensiune – 230V/400V(340-440VAC) eficienta min. 98 %, Grad de protectie: min. IP66 greutate max. 95 kg, Smart power meter – 1 buc. Tablou electric antiinsularizare – 1 buc. Modul monitorizare pentru invertoare – 1 buc. Smartdongle WLAN-FE – 1 buc. Kit materiale instalare (cabluri, elemente metalice, elemente de conexiune, etc.) pentru sistem la cheie conform specificatii producator panouri Montajul si punere in functiune – incluse in pret		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La livrare, Echipamentul va fi insotit de cartea tehnica în limba romana in care se vor indica: <ul style="list-style-type: none"> Prezentarea generala; Caracteristici tehnice; Instructiuni de instalare si montaj; Incerari, probe si punere in functiune; Defectiuni posibile si tehnica de depanare; Instructiuni de exploatare; Masuri de tehnica securitatii muncii si PSI. 		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante Materialele/produsele/echipamentele/dotarile trebuie să corespundă normativelor și standardelor în vigoare la nivel European La livrare se vor prezenta: <ul style="list-style-type: none"> - Certificat de conformitate eliberat de producator - Agrement tehnic conform cu prevederile legii nr.10/1995 cu modificarile si completarile ulterioare - Certificat de calitate - Certificat conformitate CE 		
4	Condiții de garanție și postgaranție Minim 5 ani sau conform contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: -		

Întocmit:

Proiectant

Contractant (Ofertant):

.....