



Societatea pentru Servicii de Mentenanta a Retelei Electrice de Transport "Smart" - SA
Filiala a NTEE Transelectrica SA

Bucuresti, B-dul. Gen. Gh. Magheru nr. 33, sector 1, Cod postal: RO-010325

Nr. inmatriculare la Registrul Comertului: J40/8613/2001; CUI: 14232728, CIF: RO14232728, CS: 38.528.600 lei

Adresa de corespondenta: Punct de lucru - Bucuresti, bd. Gh. Sincai nr.3, sector 4, Cod Postal: RO-040311,

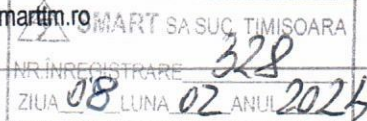
Tel.: + 40 21 305.44.02; Fax: + 40 21 305.44.70; www.smart-sa.ro

Sucursala Timisoara

Timisoara, P-ta Romanilor, nr. 11; Cod postal: RO - 300100

Nr. inmatriculare la Registrul Comertului: J35/116/2002; CUI: 14424782; CIF: RO 14232728

Tel.: + 40 256 406195; Fax: + 40 256 406215; www.smarttm.ro



Serviciul Comercial Administrativ Arhiva

In atentia;	OPERATORILOR ECONOMICI INTERESATI
Institutia:	Societatea pentru Servicii de Mentenanta a Retelei Electrice de Transport "Smart" - SA – Sucursala Timisoara
Telefon:	0256 406195
Fax:	0256 406215
Nr. pagini:	3

ANUNT de INTENTIE privind ACHIZITIA de
Aparat de masurare automată a prizei de pământ la stații

Societatea pentru Servicii de Mentenanta a Retelei Electrice de Transport "Smart" SA -Sucursala Timisoara, având ca obiect de activitate mentenanta rețelei electrice de transport, organizeaza consultarea pietei, in vederea pregatirii achizitiei de : „ **Aparat de masurare automată a prizei de pământ la stații**”, in cadrul proiectului finantat prin Planul National de Redresare si Rezilienta .

In acest context invitam operatorii economici interesati sa depuna oferte de pret **nominative/ neangajante** in conformitate Specificatiile Tehnice atasate prezentului Anunt si cu urmatoarele conditii:

- Anuntul are scopul efectuării unui studiu de piata
- Specificatiile din Anexa sunt preliminare si se accepta oferte de aparate cu caracteristici cuprinse in cadrul intervalului, acolo unde sunt date plaje de valori
- Se accepta si variante alternative superioare
- Limba de redactare: romana
- Sursa de finantare: fonduri europene
- Valabilitate oferta: minim 90 zile

Ofertele vor fi transmise prin e-mail la urmatoarele adrese: cecilia.tulvan@smart-tm.ro ; tiberiu.popa@smart-sa.ro până la data de 09.02.2024, ora 10:00.

Pentru informații suplimentare, vă puteți adresa la: Serviciul Comercial Administrativ Arhiva, tel. 0256 406195.



Avizat Director Economic Traian Ciclovăan	Avizat Sef SCAA Cecilia Tulvan	Intocmit Cecilia Tulvan

Societatea pentru Servicii de Mentenanță a Rețelei Electrice de Transport "Smart"- SA
Filiala a CNTEE Transelectrica SA



București, B-dul. Gen. Gh. Magheru nr. 33, sector 1, Cod postal: RO-010325
 Nr. înmatriculare la Registrul Comerțului: J40/8613/2001; CUI: 14232728, CIF: RO14232728, CS: 38.528.600 lei
Adresa de corespondență: : Punct de lucru - București, B-dul. Gheorghe Sincai nr. 3, et.1, sector 4, Cod Postal: RO-040311,
 Tel.: + 40 21 305.44.02; Fax: + 40 21 305.44.70; www.smart-sa.ro

Sucursala Timisoara

Timisoara, str.P-ta Romanilor nr.11; Cod postal: RO – 300100.
 Nr. înmatriculare la Registrul Comerțului: J35/116/2002; CUI: 14424782; CIF: RO 14232728
 Tel.: + 40 256 40.61.95; Fax: + 40 256 40.62.15 : www.smarttm.ro

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ
APARAT DE MASURARE AUTOMATA A PRIZEI DE PĂMÂNT LA STAȚII

Nr. crt.	Aparat de masurare automată a prizei de pământ la stații	Cerințe tehnice minimale solicitate (sau echivalent)	Cerințe tehnice garantate de Ofertant	Observații
1	Date generale			
1.1	Sistem de testare prize de pământ în stații.	Da/nu	da	
1.2	Imunitatea măsurătorii la perturbații electromagnetice, vibrații, șocuri Se vor prezenta metode/ soluții	Da/nu	da	
1.3	Alimentare: 90 V – 264 Vca 50 / 60 Hz.	Da/nu	da	
1.4	Ecran LCD, iluminat	Da/nu	da	
1.5	Interfețe USB	Da/nu	da	
	Memorie, minim 500 măsurători	Da/nu	da	
2	Condiții tehnice			
2.1	Temperatură de operare 10 °C - +55 °C	Da/nu	da	
2.2	Temperatură de stocare -40 °C - +70 °C	Da/nu	da	
2.3	Domeniu de măsurare rezistență: 0,1μΩ – 999,9 μΩ – Rezoluție: 0.1μΩ	Da/nu	da	
2.4	Domeniu de măsurare rezistență: 1,000 mΩ – 9,999 mΩ – Rezoluție: 1μΩ	Da/nu	da	
2.5	Domeniu de măsurare rezistență: 10,000 mΩ – 99,99 mΩ – Rezoluție: 10μΩ	Da/nu	da	
2.6	Domeniu de măsurare rezistență: 100,000 mΩ – 999,9 mΩ – Rezoluție : 0,1mΩ	Da/nu	da	

Nr. crt.	Aparat de masurare automată a prizei de pământ la stații	Cerințe tehnice minimale solicitate (sau echivalent)		Cerințe tehnice garantate de Ofertant	Observații
2.7	Curent de test: 100A; Perioadă: 5 min	Da/nu	da		
2.8	Curent de test: 200A; Perioadă: 150 s	Da/nu	da		
2.9	Curent de test: 300A; Perioadă: 90 s	Da/nu	da		
2.10	Curent de test: 400A; Perioadă: 50s, doar în modul microhmetru	Da/nu	da		
2.11	Curent de test: 500A; Perioadă: 30 s, doar în modul microhmetru	Da/nu	da		
2.12	Limba de afișare/ operare/ programare română și/sau engleză	Da/nu	da		
3	Accesorii obligatorii				
3.1	Geantă de transport	Da/nu	da		
3.2	Software	Da/nu	da		
3.3	cablu USB	Da/nu	da		
3.4	cablu alimentare	Da/nu	da		
3.5	cablu PE	Da/nu	da		
3.6	set cabluri de curent 2 x 10 m, 50 mm ² cu clești (C2-10-50VMB3)	Da/nu	da		
3.7	cabluri de tensiune 2 x 10 m 10 mm ² (S2-10-10HDA3)	Da/nu	da		
4.	Alte cerinte				
4.1	Etalonare (calibrare)/verificare metrologica /realizata de catre producător acreditat	Da/nu	da		
5.	Garanții – asistență tehnică				
5.1	Termen de garanție minim 24 luni	Da/nu	da		
5.3	Asigurarea serviciilor de garanție de un executant autorizat de furnizor cu rețea de service în România	da/nu	da		
6.	Durata de viață estimată de producător	Se va specifica în ofertă			

SUCURSALA TIMISOARA

DIRECTOR SUCURSALA
DORIN IOAN MOCAN

DIRECTOR MENTENANTA
BARBU ADRIAN AVRAM