

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

OBIECTUL: Dispozitiv de protecție pentru cabina SPC

Nr. crt.	Cerințe față de bunul de achiziție	Descriere, detalii, cerințe tehnice în conformitate cu actele de reglementare
1.	Descrierea bunului (caracteristici funcționale) și cantitatea necesară achiziției	Dispozitiv de protecție pentru cabina SPC – 12 bucăți.
2.	Destinația bunului și scopul utilizării acestuia	Asigurarea condițiilor optime de funcționare a sistemului de protecție contra coroziunii electrochimice în vederea protecției conductelor de transport gaze și instalațiilor aferente și protecția lor împotriva curenților liberi din sol și a descărcărilor atmosferice.
3.	Caracteristicile tehnice a bunului	1. Tensiune de lucru: 48V; 2. Curent maxim de descărcare, I_{max} (Capacitatea de a devia curent mare în caz de supratensiune): 4500A; 3. Energia absorbită, disipată (Energia totală pe care o poate absorbi dispozitivul): 62J; 4. Nivel de tensiune de protecție, U_p (Tensiunea maximă pe care filtrul o va lăsa să ajungă la consumator): 120V; 5. Timp de răspuns (Viteza de reacție a protecției la supratensiune): < 25ns; 6. Dimensiuni generale: (30-40)x(50-60)x(25-35) mm.
4.	Cerințe privind starea bunului livrat	Bunul și toate componentele acestuia trebuie să fie noi (neutilizate anterior, să nu fie recondiționat sau asamblat din componente recondiționate).
5.	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante	STAS 7335/8-1985, EN 15280, SR EN 60529 și alte standarde și norme tehnice europene aplicabile
6.	Cerințe privind actele de însoțire	a. Pașaport; b. Certificat de garanție; c. Certificat de calitate; (toate documentele se vor prezenta în limba română)
7.	Cerințe privind termenul de păstrare, garanția calității	Producătorul va garanta calitatea și buna funcționare a produsului timp de 12 luni de la data livrării