



APROBAT
DIRECTOR COORDONATOR
CS III Cristian Genta



SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

1. DENUMIREA PRODUSULUI : Powermetru
2. CODUL CPV: 38341300-0
3. STANDARDE, CODURI, NORME APLICABILE: ISO 9001
4. CARACTERISTICI TEHNICE ȘI FUNCȚIONALE:
 - Tipul liniei de masura: Monofazat 2 fire (1P2W, 1P3W), trifazat (3P3W, 3P3W2M, 3V3A, 3P3W3M, 3P4W)
 - 3 Canale de masura cu afisaj digital
 - Domeniu de masura tensiune: 0-1.000V DC/AC la frecventa de 10 KHz
 - Domeniu de masura curenti: 0-500A DC/AC la frecventa de 10 KHz
 - Domeniu de masura frecventa: 0,1 HZ – 100 KHz
 - Alte marimi electrice masurate: Putere activa, Putere reactiva, Putere aparenta, Factor de putere, Defazaj, Armonici.
 - Clasa de precizie pentru tensiuni masurate: $\pm 0,5\%$
 - Clasa de precizie pentru curentii masurati: $\pm 0,3\%$
 - Clasa de precizie pentru frecvente masurate: $\pm 0,1\%$
 - Interfata LAN RJ-45
 - Iesire Digital/Analog 16biti
5. AMBALAREA , MARCAREA, ETICHETAREA: Echipamentul trebuie sa fie ambalat pentru evitarea deteriorarii in timpul transportului
6. CERINTE DE ASIGURAREA CALITĂȚII: Certificat de etalonare/calibrare.
7. CONDIȚII DE RECEPȚIE: la beneficiar
8. TERMEN DE LIVRARE: 3 luni
9. GARANȚIE, SERVICE, ASISTENȚĂ TEHNICĂ: certificat de garantie,service in garantie si post garantie.
10. DOCUMENTAȚIE: Manual de utilizare limba romana si limba engleza, soft achizitie si prelucrare date.

11. PRECIZĂRI CU PRIVIRE LA OBTINEREA DE AVIZE, APROBARI, EXCEPTĂRI DE LA ORGANELE COMPETENTE: N/A

12. PRECIZAREA AUTORIZAȚIILOR , AVIZELOR , ETC . PE CARE OFERTANTUL TREBUIE SA LE DETINA: ISO9001

AVIZAT
Sef compartiment
Dr. Dumitru Barbos

INTOCMIT,
Ing. Dragoi George

Sef Serviciul Managementul Calității
IDT III Savu Gheorghe Doru

AVIZAT

Sef Laborator Metrologie si Tehnologia Informatiei
Ing. Silviu Popescu