

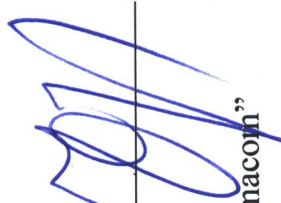
Specificații tehnice

Procedura de achiziție: MTender ID ocds-b3wdp1-MD-1683204369277 (Achiziții.md ID 21079912) din 04.05.2023

Obiectul achiziției: Achiziționarea electrolizorului de tip CЭУ-4М și piese de schimb (set de 62 de garnituri de rezervă)

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Produ- cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Lotul 1						
Achiziționarea electrolizorului de tip CЭУ-4М și piese de schimb (set de 62 de garnituri de rezervă)	Electrolizor de tip CЭУ-4М (D.T. 184.88) și piese de schimb (set de 62 de garnituri de rezervă) (D.T. 184.88-1)	Russia	Химэнегро	Specificații tehnice a electrolizorului: Tip - CЭУ-4М-10-1У-01 Presiunea de lucru, MPa (kg/cm²) - 1 (10,0) Presiunea calculată, MPa (kg/cm²) - 1,035 (10,35) Presiunea de testare, MPa (kg/cm²) - 1,5 (15,0) Mediu de funcționare - Hidrogen, oxigen, soluție alcalină Temperatura maximă calculată, °C +85 Curentul , A - 330 Tensiunea, V - 72 Productivitatea de hidrogen, m³/h - 4 Productivitatea de oxigen, m³/h - 2 Cantitatea de celule, buc - 30 Diametrul intern, mm - 460 Lungime , mm - 1700 Volumul interior, m³-0,16 Masa fără electrolit, kg - 1290 <u>Piese de schimb (set de 62 de garnituri) – confectionate din "paranit" (clingherit) electrotehnic (marca ПЭ) . Acest material este utilizat pentru fabricarea garniturilor de etanșare în unități cu diferite medii de lucru. Paranitul ПЭ este disponibil în versiuni pentru funcționare în climat rece,</u>	Specificații tehnice a electrolizorului: Tip - CЭУ-4М-10-1У-01 Presiunea de lucru, MPa (kg/cm²) - 1 (10,0) Presiunea calculată, MPa (kg/cm²) - 1,035 (10,35) Presiunea de testare, MPa (kg/cm²) - 1,5 (15,0) Mediu de funcționare - Hidrogen, oxigen, soluție alcalină Temperatura maximă calculată, °C +85 Curentul , A - 330 Tensiunea, V - 72 Productivitatea de hidrogen, m³/h - 4 Productivitatea de oxigen, m³/h - 2 Cantitatea de celule, buc - 30 Diametrul intern, mm - 460 Lungime , mm - 1700 Volumul interior, m³-0,16 Masa fără electrolit, kg - 1290 <u>Piese de schimb (set de 62 de garnituri) – confectionate din "paranit" (clingherit) electrotehnic (marca ПЭ) . Acest material este utilizat pentru fabricarea garniturilor de etanșare în unități cu diferite medii de lucru. Paranitul ПЭ este disponibil în versiuni pentru funcționare în climat rece,</u>	Desen tehnic 184.88

				temperat și tropical (sub rezerva adăugării de fungicide). Are proprietăți dielectrice. Electrolizor C3V-4M – aparat de producere a hidrogenului conform metodei electrolizei apei, asamblarea pe orizontală. Conform Caietului de Sarcini și Anexei 1	temperat și tropical (sub rezerva adăugării de fungicide). Are proprietăți dielectrice. Electrolizor C3V-4M – aparat de producere a hidrogenului conform metodei electrolizei apei, asamblarea pe orizontală. Conform Caietului de Sarcini și Anexei 1
--	--	--	--	--	--

Semnat:  Oleg Cosciug, în calitate de: Director
SA "Nemetmacom"

Adresa: mun. Chișinău, or. Vatra, str. Alexandru cel Bun, 10



Data: 02 iunie 2023