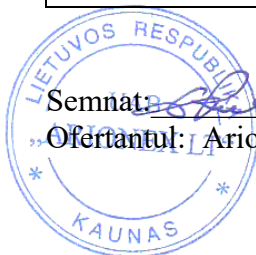
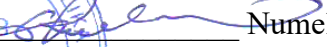


Specificații tehnice

Procedura de achiziție: nr.ocds-b3wdp1-MD-1769174700542 din 24.02.2026						
Achiziționarea materialelor de filtrare necesare pentru filtrele mecanice cu două și cu trei camere, pentru filtrele instalațiilor de dedurizare a apei și pentru filtrele instalațiilor de desalinizare a apei.						
Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	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
Bunuri/servicii						
LOT 2 Schimbători de cationi puternici acizi	Jiangsu Suqing Water Treatment Engineering Group Co.,Ltd.	China	Suqing 001x8 H	<u>Conform Caietului de sarcini</u> CAS 60177-20-7 sau echivalentul Aspectul - granule sferice transparente de culoare galbenă spre maro închis Compoziția granulometrică: - dimensiunile boabelor, mm 0,315– 1,25 - partea de volum a fracțiunii de bază, % nu mai puțin de 96 - dimensiunile efective a boabelor, mm 0,4-0,55 Conținutul de umiditate,% , nu mai mult de 58 Volum specific în forma H, cm3/g, nu mai mult de 2,8 Capacitatea statică totală de schimb, mg- echiv/cm3, nu mai puțin de 1,8 Capacitatea dinamică de schimb cu regenerarea totală a ionitului, g- echiv/cm3, nu mai puțin de 1600 Stabilitate osmotică, %, nu mai puțin de 94,5	<u>Conform Caietului de sarcini</u> Aspectul - granule sferice transparente de culoare galbenă spre maro închis Compoziția granulometrică: - dimensiunile boabelor, mm 0,315– 1,25 - partea de volum a fracțiunii de bază, % nu mai puțin de 96 - dimensiunile efective a boabelor, mm 0,4-0,55 Conținutul de umiditate,% , nu mai mult de 58 Volum specific în forma H, cm3/g, nu mai mult de 2,8 Capacitatea statică totală de schimb, mg- echiv/cm3, nu mai puțin de 1,8 Capacitatea dinamică de schimb cu regenerarea totală a ionitului, g- echiv/cm3, nu mai puțin de 1600 Stabilitate osmotică, %, nu mai puțin de 94,5	ISO 9001:2015
LOT 3 Schimbători de cationi carboxilici (slabi acizi)	Jiangsu Suqing Water Treatment Engineering Group Co.,Ltd.	China	Suqing D113 H	<u>Conform Caietului de sarcini</u> CAS 9052-45-3 sau echivalentul Aspectul - granule sferice de culoare albă - gălbuie Compoziția granulometrică : - dimensiunile boabelor, mm 0,315–1,6 - partea de volum a fracțiunii de bază, % nu mai puțin de 90 - dimensiunile efective a boabelor, mm 0,5 - 0,6 Capacitatea statică totală de schimb, mg- echiv/cm3, nu mai puțin de 3,5 Conținutul de umiditate,% nu mai mult de 75 Volum specific în formă H-, cm3/g, nu mai mult de 2,8 Stabilitate osmotică, %, nu mai puțin de 75	<u>Conform Caietului de sarcini</u> Aspectul - granule sferice de culoare albă - gălbuie Compoziția granulometrică : - dimensiunile boabelor, mm 0,315–1,6 - partea de volum a fracțiunii de bază, % nu mai puțin de 90 - dimensiunile efective a boabelor, mm 0,5 - 0,6 Capacitatea statică totală de schimb, mg- echiv/cm3, nu mai puțin de 3,5 Conținutul de umiditate,% nu mai mult de 75 Volum specific în formă H-, cm3/g, nu mai mult de 2,8 Stabilitate osmotică, %, nu mai puțin de 75	ISO 9001:2015

LOT 4 Schimbători de anioni slabi bazici	Jiangsu Suqing Water Treatment Engineering Group Co.,Ltd.	China	Suqing D301-III	<u>Conform Caietului de sarcini</u> - Aspectul - Particule neuniforme gălbui fără impurități Compoziția granulometrică: - dimensiunile boabelor, mm 0,4 -2,0 - partea de volum a fracțiunii de bază, % nu mai puțin de 92 Conținutul de umiditate, % nu mai mult de 55 Volum specific în formă OH-, cm³/g 3,3± 0,2 Capacitatea statică totală de schimb, mg-echiv/cm³, nu mai puțin de 2,6 Capacitatea dinamică de schimb, g- echiv/cm³, nu mai puțin de 1280 Stabilitate osmotică, % nu mai puțin de 85,0	- Aspectul - Particule neuniforme gălbui fără impurități Compoziția granulometrică: - dimensiunile boabelor, mm 0,4 -2,0 - partea de volum a fracțiunii de bază, % nu mai puțin de 92 Conținutul de umiditate, % nu mai mult de 55 Volum specific în formă OH-, cm³/g 3,3± 0,2 Capacitatea statică totală de schimb, mg-echiv/cm³, nu mai puțin de 2,6 Capacitatea dinamică de schimb, g- echiv/cm³, nu mai puțin de 1280 Stabilitate osmotică, % nu mai puțin de 85,0	ISO 9001:2015
LOT 5 Schimbători de anioni puternici bazici	Jiangsu Suqing Water Treatment Engineering Group Co.,Ltd.	China	Suqing 201x4 OH	<u>Conform Caietului de sarcini</u> CAS 69011-19-4 sau echivalentul Aspectul exterior - Granule sferice transparente de culoare galbenă-cafenie Compoziția granulometrică: - dimensiunile boabelor, mm 0,315-1,25 - partea de volum a fracțiunii de bază, % nu mai puțin de 93 Conținutul de umiditate, % nu mai mult de 55 Volum specific în forma OH-, cm³/g 3,0 ± 0,3 Capacitatea dinamică de schimb, g-echiv/cm³, nu mai puțin de 690 Capacitatea statică totală de schimb, mg-echiv/cm³, nu mai puțin de 1,0	<u>Conform Caietului de sarcini</u> Aspectul exterior - Granule sferice transparente de culoare galbenă-cafenie Compoziția granulometrică: - dimensiunile boabelor, mm 0,315-1,25 - partea de volum a fracțiunii de bază, % nu mai puțin de 93 Conținutul de umiditate, % nu mai mult de 55 Volum specific în forma OH-, cm³/g 3,0 ± 0,3 Capacitatea dinamică de schimb, g-echiv/cm³, nu mai puțin de 690 Capacitatea statică totală de schimb, mg-echiv/cm³, nu mai puțin de 1,0	ISO 9001:2015



Semnat:  Numele, Prenumele: Giedrius Rutkauskas În calitate de: Director
Ofertantul: Arionex LT Adresa: Lituania, Kaunas, LT-49142, Asigalio st.6c