

din "08" februarie 2024

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,7]

Procedura de achiziție: 21168229 din 08.02.2024

Obiectul achiziției: **Achiziționarea materialelor de filtrare, pentru anul 2024 (REPETAT)**

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Tara 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						
Lotul 1						
Schimbători de anioni slabi bazici	S316	China	Jiangsu Suqing Water Treatment Engineering Group Co., Ltd.	Conform cerințelor Caietului de Sarcini TOCT 20301-74; TY 2227-344-00203447-99 sau echivalentul Aspectul - particule neuniforme gălbui fără impurități Compoziția granulometrică 0,3-2,0 Fracția volumetrică, nu mai puțin %-92 Conținutul de umiditate, %, - 5-55 Volum specific în formă OH-, nu mai mult de cm ³ /g - 2,7 - 3,3 Capacitatea statică totală de schimb, mg-echiv/cm ³ , nu mai puțin de - 2,5 - 2,6	TY 2227-344-00203447-99 sau echivalentul Aspectul - particule neuniforme gălbui fără impurități Compoziția granulometrică 0,315-1,25 Fracția volumetrică, nu mai puțin %-92 Conținutul de umiditate, %, 50-60 Volum specific în formă OH-, nu mai mult de cm ³ /g - 2,7 - 3,3 Capacitatea statică totală de schimb, mg-echiv/cm ³ , nu mai puțin de 1,6 Capacitatea dinamică de schimb, g-echiv/cm ³ , nu mai puțin de – 1280	

				<p>Capacitatea dinamică de schimb, g-equiv/cm³, nu mai puțin de – 1280</p> <p>Stabilitate osmotică, % nu mai puțin de - 85,0</p> <p>Masa în vrac, g/dm³ - 690-720</p>	<p>Stabilitate osmotică, % nu mai puțin de - 85,0</p> <p>Masa în vrac, g/dm³ - 650-750</p>	
Lotul 2				<p>Conform cerințelor Caietului de Sarcini</p> <p>FOCT 20298-2022</p> <p>ISO 9001:2008 sau echivalentul</p> <p>Aspectul - granule sferice transparente de culoare galbenă spre maro închis</p> <p>Compoziția granulometrică:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dimensiunile boabelor, mm - 0,315-1,25 - cota de volum a fracțiunii de lucru,% nu mai puțin de 96 - dimensiunile efective a boabelor, mm - 0,4-0,55 <p>Continutul de umiditate,% - 48-58</p> <p>Volum specific în formă H, nu mai mult de cm³/g - 2,8</p> <p>Capacitatea statică totală de schimb, mg-equiv/cm³ nu mai puțin de - 1,8</p> <p>Capacitatea dinamică de schimb, g-equiv/cm³, nu mai puțin de - 526</p> <p>Stabilitate osmotică, % nu mai puțin de - 94,5</p> <p>Masa în vrac, g/dm³ - 800-840</p>	<p>ISO 9001:2008 sau echivalentul</p> <p>Aspectul - granule sferice transparente de culoare galbenă spre maro închis</p> <p>Compoziția granulometrică:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dimensiunile boabelor, mm - 0,315-1,25 - cota de volum a fracțiunii de lucru,% nu mai puțin de 96 - dimensiunile efective a boabelor, mm - 0,4-0,55 <p>Continutul de umiditate,% - 43-48</p> <p>Volum specific în formă H, nu mai mult de cm³/g - 2,8</p> <p>Capacitatea statică totală de schimb, mg-equiv/cm³ nu mai puțin de - 1,8</p> <p>Capacitatea dinamică de schimb, g-equiv/cm³, nu mai puțin de - 526</p> <p>Stabilitate osmotică, % nu mai puțin de - 94,5</p> <p>Masa în vrac, g/dm³ - 780-880</p>	
Lotul 3				<p>Conform cerințelor Caietului de Sarcini</p> <p>FOCT 20298-2022</p> <p>CAS 9052-45-3 sau echivalentul</p> <p>Aspectul - granule sferice de culoare albă - gălbui</p> <p>Compoziția granulometrică :</p> <ul style="list-style-type: none"> - dimensiunile boabelor, mm - 0,315-1,6 	<p>Conform cerințelor Caietului de Sarcini</p> <p>CAS 9052-45-3 sau echivalentul</p> <p>Aspectul - granule sferice de culoare albă - gălbui</p> <p>Compoziția granulometrică :</p> <ul style="list-style-type: none"> - dimensiunile boabelor, mm - 0,315-1,25 	
Schimbători de cationi cu grupe carboxilice (slab acizi)	D113	China	Jiangsu Suqing Water Treatment Engineering Group Co., Ltd.			

				<p>- Fracția volumetrică, %, nu mai puțin de 90 - 95</p> <p>- dimensiunile efective a boabelor, mm, nu mai mult de 0,5 - 0,6</p> <p>Capacitatea statică totală de schimb, mg-equiv/cm³ nu mai puțin de 3,5</p> <p>Conținutul de umiditate, % - 45-65</p> <p>Stabilitate osmotică, % nu mai puțin de 60 - 75</p> <p>Capacitatea dinamică de schimb, g-equiv/cm³, nu mai puțin de 1870</p> <p>Masa în vrac, g/dm³ - 730-790</p> <p>Volu m specific în formă H- nu mai mult de, cm³/g - 2,5 - 2,8</p>	<p>- Fracția volumetrică, %, nu mai puțin de 90 - 95</p> <p>- dimensiunile efective a boabelor, mm, nu mai mult de 0,5 - 0,6</p> <p>Capacitatea statică totală de schimb, mg-equiv/cm³ nu mai puțin de 4,3</p> <p>Conținutul de umiditate, % - 45-55</p> <p>Stabilitate osmotică, % nu mai puțin de 60 - 75</p> <p>Capacitatea dinamică de schimb, g-equiv/cm³, nu mai puțin de 2300</p> <p>Masa în vrac, g/dm³ - 720-800</p> <p>Volu m specific în formă H- nu mai mult de, cm³/g - 2,5 - 2,8</p>	
Lotul 5						
				<p>Conform cerințelor Caietului de Sarcini</p> <p>FOCT 6217-74 sau echivalentul ISO 2015-9001</p> <p>Activitate de adsorbție (pentru iod), %, nu mai puțin de - 60</p> <p>Volu m total al porilor în apă, cm³/g; nu mai puțin de - 1,6</p> <p>Fracțiune de masă a cenușii, %, nu mai mult de - 6,0</p> <p>Fracțiune de masă a umidității, %, nu mai mult de - 10,0</p> <p>Aspectul - Boabe de culoare neagră fără impurități</p>	<p>Conform cerințelor Caietului de Sarcini</p> <p>FOCT 6217-74 sau echivalentul ISO 2015-9001</p> <p>Activitate de adsorbție (pentru iod), %, nu mai puțin de - 90</p> <p>Volu m total al porilor în apă, cm³/g; nu mai puțin de - 1,6</p> <p>Fracțiune de masă a cenușii, %, nu mai mult de - 6,0</p> <p>Fracțiune de masă a umidității, %, nu mai mult de - 5,0</p> <p>Aspectul - Boabe de culoare neagră fără impurități</p>	
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Cires Ion În calitate de: director

Ofertantul: SRL Policontract Chisinau, str Lunca Bacului 33/3

Executor: Cristina Gorgos
Tel: 022-436-357

