

din “06” decembrie 2023

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,]

Procedura de achiziție: 21126778 din 06 decembrie 2023						
Obiectul achiziției: Achiziționarea reagenților chimici pentru tratarea apei, pentru anul 2024						
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						
Lotul 1						
Silicat de sodiu (sticla lichidă), Na_2SiO_3				Conform cerințelor Caietului de Sarcini <i>FOCT (TY) 13078-2021 sau echivalentul</i> Modulul - 2,6 – 3 Aspectul - lichid transparent, fără miros Solubilitatea - Solubil în apă Conținutul SiO_2 , % - 29,7 – 36,0 Conținutul Na_2O , % - 10,9 – 13,8 Conținutul Al_2O_3 , Fe_2O_3 , % - $\leq 0,25$ Densitatea, g/cm ³ - 1,47 – 1,52 pH-ul soluției - 11 – 13		
Lotul 2						
Sodă caustică lichidă (în recalcul la 100%)	Sodă caustică lichidă (în recalcul la 100%)	Moldova	SA”United Chemical Group”	Conform cerințelor Caietului de Sarcini <i>FOCT 55064-2012 sau echivalentul</i> Aspectul exterior - lichid transparent sau slab colorat Fracția de masă a hidroxidului de sodiu, %, nu mai puțin de 46	SF 37540062-003:2023 ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 Conform Certificat de calitate	SF 37540062-003:2023 ISO 9001:2015

				Conținutul de Na_2CO_3 , %, nu mai mult de 0,6 Conținutul de NaCl , %, nu mai mult de 3,0 Conținutul de fier, %, nu mai mult de 0,007 (în recalcul la oxid de fier III) Conținutul de NaClO_3 , %, nu mai mult de 0,25		ISO 14001:2015 ISO 45001:2018
Lotul 3						
Floculant				<u>Conform cerințelor Caietului de Sarcini</u> CAS 9003-05-8 Aspectul exterior - granule de culoare albă Impurități insolubile, % nu mai mult de 2,0 Viscositatea, cps - 2,7-4,1 Sarcina ionică - 34,8-67,8 Frația de masă a substanțelor nevolatile, %, nu mai puțin de 90 Conținutul de poliacril amidă, % - 100 Amide reziduale, ppm, nu mai mult de 999		
Lotul 4						
Acid sulfuric tehnic (H_2SO_4)				<u>Conform cerințelor Caietului de Sarcini</u> FOCT 2184-2013 sau echivalentul Calificarea - calitatea 1 Aspectul exterior - lichid transparent puțin vâscos Conținutul de monohidrat H_2SO_4 , % - 92-94 Conținutul de fier (Fe), %, nu mai mult de 0,02 Intensitatea culorii soluției de comparare, cm^3 , nu mai mult de 6 Reziduu la calcinare, %, nu mai mult de 0,05		
Lotul 5						
Var nestins (CaO)				<u>Conform cerințelor Caietului de Sarcini</u> FOCT 9179-2018 sau echivalentul Conținutul de $\text{CaO} + \text{MgO}$, %, nu mai puțin de 90 CO_2 , % nu mai mult de 3 MgO activ, % nu mai mult de 5 Conținutul de impurități, %, nu mai mult de 7 Granulația, mm, nu mai mult de 2		
Lotul 6						
Sare tehnică (NaCl)				<u>Conform cerințelor Caietului de Sarcini</u> FOCT P 51574-2018, TY 9192-002-00352816-2004 sau echivalentul Granulația, mm, nu mai mult de 4		

				Aspectul - produs cristalin în vrac, măcinată Clorura de sodiu (NaCl), % nu mai puțin de 97,0 Fracția de masă a Ca -ion, % nu mai mult de 0,65 Fracția de masă a Mg-ion, % nu mai mult de 0,25 Culoarea - Alb, gri, fără mirosuri străine Conținutul de umiditate, % nu mai mult de 5 Fracțiunea de masă a sedimentului insolubil în apă, % nu mai mult de 0,85		
Lotul 7						
Octadecilamina (ODA)				Conform cerințelor Caietului de Sarcini TY 6-36-1044808-361-89 sau echivalentul, CAS: 124-30-1 Densitatea, g/cm ³ - 0,86 Fracția de masă a aminelor primare, %, nu mai puțin de 98,0 Fracția de masă de amine secundare, %, nu mai mult de 2,0 Valoarea conținutului de amină - min. 207 mgKOH/g Umiditatea, %, nu mai mult de 0,04 Valoarea conținutului de iod (gI ₂ /100g) nu mai mult de 10 Aspectul - masă ceroasă de culoare albă sub formă de fulgi (granule mici de culoare albă cu miros specific). Solubilitatea - slab solubil		
Lotul 8						
Sulfat de zinc hidratat				Conform cerințelor Caietului de Sarcini CAS 7446-20-0 Fracție de masă de zinc, % nu mai puțin de 22 Fracția de masă a substanțelor insolubile în apă, % nu mai mult de 0,2 pH-ul soluției preparatului cu o fracție de masă de 5% - 4,4-6 Aspectul - pulbere cristalină albă		
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Ermina PROZOROVSKI În calitate de: director comercial
Ofertantul: SA "United Chemical Group" Adresa: Moldova, mun. Chisinau, or. Chisinau, str. Gheorghe Tudor, 5, of. 208

