

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,]

Numărul procedurii de achiziție: ocde-b3wdp1-MD-1737537886079 din 22.01.2025

Obiectul achiziției: produse chimice consumabile în procesul tehnologic de tratare a levigatului și în operațiunile de spălare chimică a stației de tratare prin osmoza inversă

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						
Lot 5 Elemente filtrante	Elemente (cartuse) filtrante CLR 10-20	Statele Unite ale Americii (SUA)	PALL	4.1 Elemente (cartuse) filtrante, standard CLR 10-20 1. Produsul livrat va fi însoțit de: - Certificat de conformitate; - Fișă cu date de securitate; 2. Criterii tehnice privind proprietățile fizice și chimice: - material = polipropilenă; - structura poroasă ce îmbunătățește capacitatea de reținere a murdăriei; - E-core, un miez fibros extrudat, ce oferă o rezistență excelentă; - incinerare și eliminare ușoare și sigure ale cartușului; - proces brevetat unic; - fără surfactanți, agenți anti-statici, lianți și adevizi; - atestat de NSF; 3. Presiune și temperatură maximă de operare: - presiune diferențială max. de 3,45 bar la o temperatură de 20°C; - presiune diferențială recomandată la înlocuire = 2,4 bari; 4. Materiale de construcție: - medii de filtrare: polipropilenă; - capace de capat: polipropilenă;	1. Produsul livrat este însoțit de: - Certificat de conformitate; - Fișă cu date de securitate; 2. Criterii tehnice privind proprietățile fizice și chimice: - material = polipropilenă; - structura poroasă ce îmbunătățește capacitatea de reținere a murdăriei; - E-core, un miez fibros extrudat, ce oferă o rezistență excelentă; - incinerare și eliminare ușoare și sigure ale cartușului; - proces brevetat unic; - fără surfactanți, agenți anti-statici, lianți și adevizi; - atestat de NSF; 3. Presiune și temperatură maximă de operare: - presiune diferențială max. de 3,45 bar la o temperatură de 20°C; - presiune diferențială recomandată la înlocuire = 2,4 bari; 4. Materiale de construcție: - medii de filtrare: polipropilenă; - capace de capat: polipropilenă; - miez extins: oțel inoxidabil; - miez extrudat: polipropilenă; 5. Grad de filtrare:	Standard de asigurare a calității ISO 9001:2015

			- miez extins: oțel inoxidabil; - miez extrudat: polipropilenă; 5. Grad de filtrare: - 10 microni 6. Caracteristici fizice: Diametrul exterior: 6,4 cm Diametrul interior: 2,7 cm Lungime: 50,8 cm	- 10 microni 6. Caracteristici fizice: Diametrul exterior: 6,4 cm Diametrul interior: 2,7 cm Lungime: 50,8 cm Mai multe date tehnice se regasesc in fisa de date a produsului.	
Elemente (cartuse) filtrante CLR 10-30	Statele Unite ale Americii (SUA)	PALL	4.2 Elemente (cartuse) filtrante, standard CLR 10-30 1. Produsul livrat va fi însoțit de: - Certificat de conformitate; - Fișă cu date de securitate; 2. Criterii tehnice privind proprietățile fizice și chimice: - material = polipropilenă; - structura poroasă ce îmbunătățește capacitatea de reținere a murdăriei; - E-core, un miez fibros extrudat, ce oferă o rezistență excelentă; - incinerare și eliminare ușoare și sigure ale cartușului; - proces brevetat unic; - fără surfactanți, agenți anti-statici, lianți si adezivi; - atestat de NSF; 3. Presiune și temperatură maximă de operare: - presiune diferențială max. = 3,45 bar la o temperatură de 20°C; - presiune diferențială recomandată la înlocuire = 2,4 bari; 4. Materiale de construcție: - medii de filtrare: polipropilenă; - capace de capat: polipropilenă; - miez extins: oțel inoxidabil; - miez extrudat: polipropilenă; 5. Grad de filtrare: - 10 microni 6. Caracteristici fizice: Diametrul exterior: 6,4 cm Diametrul interior: 2,7 cm Lungime: 76,2 cm	1. Produsul livrat este însoțit de: - Certificat de conformitate; - Fișă cu date de securitate; 2. Criterii tehnice privind proprietățile fizice și chimice: - material = polipropilenă; - structura poroasă ce îmbunătățește capacitatea de reținere a murdăriei; - E-core, un miez fibros extrudat, ce oferă o rezistență excelentă; - incinerare și eliminare ușoare și sigure ale cartușului; - proces brevetat unic; - fără surfactanți, agenți anti-statici, lianți si adezivi; - atestat de NSF; 3. Presiune și temperatură maximă de operare: - presiune diferențială max. = 3,45 bar la o temperatură de 20°C; - presiune diferențială recomandată la înlocuire = 2,4 bari; 4. Materiale de construcție: - medii de filtrare: polipropilenă; - capace de capat: polipropilenă; - miez extins: oțel inoxidabil; - miez extrudat: polipropilenă; 5. Grad de filtrare: - 10 microni 6. Caracteristici fizice: Diametrul exterior: 6,4 cm Diametrul interior: 2,7 cm Lungime: 76,2 cm Mai multe date tehnice se regasesc in fisa de date a produsului.	Standard de asigurare a calitatii ISO 9001:2015

Elemente filtrante, filtre saci 3 microni	China	CleverFilter GmbH	4.3 Elemente filtrante, filtre saci de 3 microni 1. Produsul livrat va fi însoțit de: - Certificat de conformitate; - Fișă cu date de securitate; 2. Criterii tehnice privind proprietățile fizice și chimice: - Fără substanțe care formează cratere (adică silicon) - Rata nominală de retenție de 3 microni - Compatibilitate chimică excelentă - Tratament termic al suprafeței minimizând eficient migrarea fibrelor 3. Presiune maximă de operare: - Presiune diferențială max. = 1,0 - 1,6 bari 4. Grad de filtrare: - 3 microni	1. Produsul livrat este însoțit de: - Certificat de conformitate; - Fișă cu date de securitate; 2. Criterii tehnice privind proprietățile fizice și chimice: - Fără substanțe care formează cratere (adică silicon) - Rata nominală de retenție de 3 microni - Compatibilitate chimică excelentă - Tratament termic al suprafeței minimizând eficient migrarea fibrelor 3. Presiune maximă de operare: - Presiune diferențială max. = 1,0 - 1,6 bari 4. Grad de filtrare: - 3 microni Mai multe date tehnice se regasesc în fișa de date a produsului.	Standard de asigurare a calității ISO 9001:2015
Elemente filtrante, filtre saci 5 microni	China	CleverFilter GmbH	4.4 Elemente filtrante, filtre saci de 5 microni 1. Produsul livrat va fi însoțit de: - Certificat de conformitate; - Fișă cu date de securitate; 2. Criterii tehnice privind proprietățile fizice și chimice: - Fără substanțe care formează cratere (adică silicon) - Rata nominală de retenție de 5 microni - Compatibilitate chimică excelentă - Tratament termic al suprafeței minimizând eficient migrarea fibrelor 3. Presiune maximă de operare: - Presiune diferențială max. = 1,0 - 1,6 bari 4. Grad de filtrare: - 5 microni	1. Produsul livrat este însoțit de: - Certificat de conformitate; - Fișă cu date de securitate; 2. Criterii tehnice privind proprietățile fizice și chimice: - Fără substanțe care formează cratere (adică silicon) - Rata nominală de retenție de 5 microni - Compatibilitate chimică excelentă - Tratament termic al suprafeței minimizând eficient migrarea fibrelor 3. Presiune maximă de operare: - Presiune diferențială max. = 1,0 - 1,6 bari 4. Grad de filtrare: - 5 microni Mai multe date tehnice se regasesc în fișa de date a produsului.	Standard de asigurare a calității ISO 9001:2015
TOTAL					



Semnat: _____ Numele, Prenumele: Maican Constantin În calitate de: Reprezentant Imputernicit
Ofertantul: Process Engineering SRL Adresa: Strada Horei 29, sector 2, Bucuresti