

FISA TEHNICA NR.1 STATIE EPURARE MBBR 700 MC/ZI, Etapa 1 Q=350mc/zi

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Debit mediu 700 mc/zi, etapa 1 Q=350mc/zi; Metoda de epurare: MBBR - Moving Bed Bio Reactor Defosforizare prin precipitare chimica Sistem containerizat: reactoare biologice si cabina de echipamente	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata; - senzori de automatizare;	Î.M. BONCOM S.R.L.
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - certificat ISO 9001, ISO 14001; - producatorul trebuie sa fie certificat in Republica Moldova: Aviz si Acord tehnic; - producatorul va detine Aviz sanitar emis de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica din Republica Moldova - Sistemul trebuie sa fie experizat ecologic de catre Institutul de Ecologie si Geografie din Republica Moldova;	Î.M. BONCOM S.R.L.
4	Conditii de garantie si postgarantie: - 12 luni de functionare, dar nu mai mult de 18 luni de la livrare - Furnizorul va asigura pe baza de contract separat piese de schimb pe minim 10 ani	Î.M. BONCOM S.R.L.
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - ul si furnizorul vor respecta datele tehnice ale utilajelor si echipamentelor tehnologice prevazute in prezenta fisa tehnica; - ul si furnizorul vor indica in prezenta fisa tehnica ii si furnizorii de subansamble, utilaje si echipamente tehnologice; - ul si furnizorul vor anexa la prezenta fisa tehnica documentatia tehnica ale poduactorilor pentru echipamentele selectate - Furnizorul va livra cumparatorului un set de instructiuni tehnice privind montajul utilajului, cat si instructiuni de reglare, utilizare si intretinere.	Î.M. BONCOM S.R.L.

Proiectant,

.....

Furnizor,

.....



UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : VANA - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Diametru nominal = 250 mm Material=Fonta Tip = Cutit Prindere = Pe conducta cu flanse Accesorii = Tija pentru inchiderea-deschiderea vanei	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : GRATAR MECANIC - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Deschidere bare=20mm Material=Otel inox AISI304 Dimensiuni=1000x2000 mm lxl Putere motor=0.55kW Debit = 780m3/zi Montaj = In canalul gratar existent	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : CAPAC - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Material = Otel inox AISI304 Tip capac = Cu articulatii Dimensiuni = 1.00 x 2.00 m (lxl) Utilizare = Capac canal gratar existent	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : POMPA SUBMERSIBILA – 1L+1R

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Submersibila Putere motor = 0.55 kW Permeabilitate solide = 35 mm Orificiu refulare = 1"1/2 Greutatea pompei = 10 kg Accesorii = Plutitori de nivel Utilizare = Pompa alimentare compact unit Debit = 2-15m3/h Inaltime de pompare = 9-2m Montaj = In bazinul de deznisipare existent	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata - Protectie IP68 - Realizata si proiectata sa functioneze la o variatie a tensiunii de +-5% si la un dezechilibru de faze de pana la 2% - Pornire directa	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : INSTALATIE DE DEZNISIPARE SI SEPARARE GRASIMI - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Debit maxim=12l/s Material=Otel inox AISI304 Echipare=Motoreductor pentru raclor grasimi Accesorii=Aerare cu bule fine/Suflanta Utilizare = Echipament COMPACT UNIT	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : CAPAC - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Material = Otel inox AISI304 Tip capac = Cu articulatii Dimensiuni = 0.60 x 0.60 m (lxL) Utilizare = Capac pentru acces bazin prima sedimentare existent	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : SCARA - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Material = Otel inox AISI304 Tip = navigator (de perete) Utilizare = Acces bazin prima sedimentare existent Dimensiuni = 0.6x4.0m lxH	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : CAPAC - 2 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Material = Otel inox AISI304 Tip capac = Cu articulatii Dimensiuni = 0.60 x 0.60 m (lxL) Utilizare = Capac pentru acces bazin omogenizare existent	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : SCARA - 2 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Material = Otel inox AISI304 Tip = navigator (de perete) Utilizare = Acces bazin omogenizare eixstent Dimensiuni = 0.6x4.0m lxH	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : MIXER SUBMERSIBIL - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Submersibil Turatie motor = 1385 rpm Putere motor = 1.50 kw Greutate = 21 kg Utilizare = Mixare amestec bazin omogenizare Montaj = Bazin de omogenizare existent	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata - Functionare automata - Protectie IP68	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : SENZOR ULTRASONIC - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Model =3107 Tip =Ultrasonic Certificare produs =ATEX Semnal iesire =4-20 mA Lungime cablu =10 M	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : UNITATE AFISARE PARAMETRII SENZORI - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Alimentare electrica=230VAC/50HZ Comunicatie=Analog 0/4-20mA iesire Afisare=Display local Certificare=Atex	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : SISTEM DE RIDICARE - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Material = Otel carbon galvanizat la cald Operare = Manuala Baza = Fixa Utilizare = Ridicare mixer submersibil	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : POMPA SUBMERSIBILA – 1L+1R buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Putere motor = 0.75 kW Permeabilitate solide = 50 mm Orificiu refulare = 2" Greutatea pompei = 13.4 kg Accesorii = plutitori de nivel Utilizare = Alimentare unitate biologica Debit = 2-30m3/h Inaltime de pompare = 10-3m Montaj = In bazinul de omogenizare	Î.M. BONCOM S.R.L.

2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata - Protectie IP68 - Realizata si proiectata sa functioneze la o variatie a tensiunii de +-5% si la un dezechilibru de faze de pana la 2% - Pornire directa	Î.M. BONCOM S.R.L.
---	---	---------------------------

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : REACTOR BIOLOGIC - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Dimensiuni 2.04x12.30x2.70 (lxLxH) Material = Otel inox AISI304 Capacitatea de epurare = 350 m3/zi Bazin stabilizare namol=Inclus Tratare = Sablat cu nisip pentru indepartarea tuturor impuritatile Izolare termic = Sandwich Panel Accesorii = Gratar cos, scari de acces interioare, scara de acces exterioara, capace, robineti de golire Material structura rezistenta = Otel inox AISI304 Reactor=Otel inox AISI304 (tabla min.4mm grosime) Standard sudura=Grosime tabla x 0.7mm Mod sudura=Pe ambele suprafete de contact ale componentelor Tip sudura utilizata=GMAW	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : FLASH MIXER - 2 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Cu turbina verticala Diametru palete = 400 mm Lungime ax = 2438 mm Diametru ax = 40 mm Putere motor = 0,37 kW Rotatie reductor = 127 rpm Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : SUFLANTA – 1L+1R buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Centrifuga Turatie = 2900 rpm Putere instalata = Max. 5.5 kW Orificiu refulare = 3" Accesorii si caracteristici = Vana de suprapresiune, filtru, manometru Montaj = In reactorul biologic Debit = 176m3/h Diferenta de presiune = 300mbar	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : DIFUZOARE - 36 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Capacitate aer = 1.5 - 10 m3/ora Diametru difuzor = 268 mm Tip = Membrana Material = PE + membrana silicon Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : SUPORT BIOLOGIC – 14 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Suprafata contact = > 700 m2 /m3 Greutate = 125 kg/m3 Material = PE Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.

2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	
---	--	--

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : DECANTOR SECUNDAR - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = lamela hexagonala Material = PVC Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : POMPA SUBMERSIBILA - 3 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Putere motor = 0.75 kW Permeabilitate solide = 50 mm Orificiu refulare = 2" Greutatea pompei = 13.4 kg Accesorii = plutitori de nivel Utilizare = Recirculare interna Debit = 2-30m3/h Inaltime de pompare = 10-3m Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata - Protectie IP68 - Realizata si proiectata sa functioneze la o variatie a tensiunii de +-5% si la un dezechilibru de faze de pana la 2% - Pornire directa	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : POMPA CENTRIFUGA – 1L+1R

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Centrifuga Turatie motor = 3000 rpm Model = CMR 075 Putere motor = 0,55 Kw Orificiu refulare = 1"1/2 Greutatea pompei = 11 kg Utilizare = Evacuare apa epurata Debit = 3-15m3/h Inaltime de pompare = 13.60-6.30m Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata - Functionare automata - Protectie IP44 - Realizata si proiectata sa functioneze la o variatie a tensiunii de +-5% si la un dezechilibru de faze de pana la 2%	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : POMPA CENTRIFUGA – 1L+1R

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Centrifuga Turatie motor = 3000 rpm Model = CMR 075 Putere motor = 0,55 Kw Orificiu refulare = 1"1/2 Greutatea pompei = 11 kg Utilizare = Evacuare namol in exces Debit = 3-15m3/h Inaltime de pompare = 13.6-6.3m Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata - Functionare automata - Protectie IP44 - Realizata si proiectata sa functioneze la o variatie a tensiunii de +-5% si la un dezechilibru de faze de pana la 2%	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : POMPA DOZARE - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Diafragma electromagnetica Putere = 0.015 kW Setare la capacitate = 15%-100% Utilizare = Pompare solutie FeCl3 Debit = 10l/h Inaltime de pompare = 3bar Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : BAZIN DE STOCARE PE - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Material = Polipropilena Capacitate = 100 l Diametru bazin = 44 cm Inaltimea = 65 cm Utilizare = Stocare solutie FeCl3 Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : DEBITMETRU - 2 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Model = 8750W Diametru nominal = DN 40 Alimentare electrica = 90-250VAC, 50-60Hz Iesiri transmitator = 4-20mA Tipul de senzor = Cu flanse Material captusala = Nepren Material electrod = 316L Otel Inox Utilizare = Masurare debit epurat Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata - Precizie +/-0.5%	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : SENZOR OXIGEN - 2 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Masura=Oxigenul dizolvat Tip = Amperometric Accesorii=Cablu electric 6m Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : UNITATE AFISARE PARAMETRII SENZORI - 2 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Alimentare electrica=230VAC/50HZ Comunicatie=Analog 0/4-20mA iesire Afisare=Display local Utilizare = Afisare masura senzor oxigen Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : SENZOR TURBIDITATE - 2 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Masura=Materialele totale in suspensie Tip senzor = senzor ISO Cablu senzor = 6m Specificatii=Unitate de afisare date inclusa Alimentare electrica =230VAC/50HZ (unitate afisare date) Comunicatie =Analog 0/4-20mA iesire (uniata afisare date) Afisare=Display local Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : POMPA DOZARE - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Diafragma electromagnetica Putere = 0.015 kW Setare la capacitate = 15%-100% Utilizare = Pompare solutie NaOCl Debit = 10l/h Inaltime de pompare = 3bar Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : BAZIN DE STOCARE PE - 2 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2

1	Parametri tehnici si functionali: Material = Polipropilena Capacitate = 100 l Diametru bazin = 44 cm Inaltimea = 65 cm Utilizare = Stocare solutie NaOCl Montaj = In reactorul biologic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : POMPA SUBMERSIBILA – 1L+1R buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Submersibila Putere motor = 0.55 kW Permeabilitate solide = 35 mm Orificiu refulare = 1"1/2 Greutatea pompei = 10 kg Accesorii = Plutitori de nivel Utilizare = Pompa de alimentare unitate deshidratare Montaj = In bazinul de stabilizare namol	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata - Protectie IP68 - Realizata si proiectata sa functioneze la o variatie a tensiunii de +-5% si la un dezechilibru de faze de pana la 2% - Pornire directa	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : BAZIN DE STOCARE PE - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Material = Polipropilena Capacitate = 1500 l Diametru bazin = 120 cm Inaltimea = 127 cm Utilizare = Bazin de stocare si ingrosare namol Montaj = In spatiul tehnic	Î.M. BONCOM S.R.L.

2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.
---	--	---------------------------

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : FLASH MIXER - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Cu turbina verticala Diametru palete = 400 mm Lungime ax = 1000 mm Diametru ax = 35 mm Putere motor = 0.37 kW Rotatie reductor = 128 rpm Montaj = In bazinul de stocare si ingrosare namol din cabina echipamente	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : BAZIN DE STOCARE PE - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Material = Polipropilena Capacitate = 250 l Diametru bazin = 60 cm Inaltimea = 91 cm Utilizare = Preparare polielectrolit Montaj = In spatiul tehnic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : FLASH MIXER - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Cu turbina verticala Diametru palete = 200 mm Lungime ax = 800 mm Diametru ax = 25 mm Putere motor = 0.18 kW Rotatie reductor = 233 rpm Utilizare = Mixare polielectrolit Montaj = In bazinul de preparare polielectrolit	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : POMPA DOZARE - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Diafragma electromagnetica Putere = 0.18kW Utilizare = Pompare polielectrolit Debit = 20l/h Inaltime de pompare = 2bar Montaj = In spatiul tehnic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata - Functionare automata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : POMPA ELICOIDALA - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Cavitate progresiva Model = BK039 Turatie motor = 300 rpm Presiune = 0-12 BAR Capacitate = 2 m3/h Orificiu refulare = DN 65 Putere = 2,2 kW Utilizare = Pompa de alimentare unitate de deshidratare Debit = 2m3/h Inaltimea de pompare = 0-12bar	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : UNITATE DESHIDRATARE - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Tip = Cu MELC Material = Otel inox AISI304 Putere motor = 3 kW Accesorii = Recipient picurare Montaj = In spatiul tehnic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : SPATIUL TEHNIC - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Material carcasa = Otel St-37 Material izolatie = Vata de sticla si polistiren Dimensiuni la interior = 2,05 x 10,50 x 2,05 m (lxLxH) Dimensiuni la exterior = 2,20 x 10,65 x 2,40 m (lxLxH) Dotari = Closet si lavoar	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC : PANOU DE CONTROL - 1 buc.

Nr. Crt.	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	
0	1	2
1	Parametri tehnici si functionali: Dimensiuni = 0,8 x 1,20 x 0,30 m (L x H x l) Componente = MOELLER si SIEMENS sau echivalent Automatizare = PLC Tip = De teren Montaj = In spatiul tehnic	Î.M. BONCOM S.R.L.
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Fiabilitate ridicata	Î.M. BONCOM S.R.L.

Nota:**Operatorul economic va completa coloana 2.**