

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si funcionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Debit mediu stația de epurare- 240 m3/ 24 ore; - Metoda de epurare biologica : VFL – Vertical Flow Labyrinth - Sistem monobloc - reactoare biologice completat cu gratii mecanice și debitmetru, pentru evidența - Număr reactoare – 4 bucăți - Capacitate curățare a unui reactor - minim 60 m3/ 24 ore - Dimensiuni reactor: Lungime 11600mm, lățime 2660 mm, Înălțime totală 3800mm, Înălțimea ieșire a apelor curățate – 3200 mm - Volum rezervor de nămol – 8 m3. - Capacitatea de prelucrare de nămol a unui reactor – 76 m3/an - Cantitatea de evacuări de nămol – 10 ori/an - Volum de alimentare cu aer – 114m3/zi (4,75m3/oră) - Consum electric stație– 39,6 kWt/zi, 14454 kWt/an - Stația de pompare completată cu 2 pompe 40GF 21,5 - Consum electric stația pompare – 7,8 kWt/zi, 2857 kWt/an - Post-tratarea fosforului printr-un dozator chimic. Dozator chimic pentru curățirea suplimentară a apelor uzate de fosfați cu consum de reactive de 60 lt/an. Încărcarea minim 10 ori/an a câte 6 lt. - Garanția stație de epurare – minim 24 luni. - Garanție echipament electric – minim 12 luni 		
2	<p>Specificații de performanta si condiții privind siguranța in exploatare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fiabilitate ridicata - Senzori automatizare - Montarea se va face conform instrucțiunilor demontare date de producător conform pașaportului tehnic la utilaj - Echipamentul trebuie sa asigure eficienta curatorii conform valorilor setate ; - BOD5 -5mg/l - COD -51,8mg/l - SS-12mg/l - NH4-N – 0,8mg/l - Ntotal -14,8mg/l - P total -3,3mg/l - Concentrația de nămol nu trebui sa depășească 0,06gr/l - Returul nămolului in reactor trebuie sa fie de 25 zile 		

3	<p>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - certificat ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ISO 45001:2018;EN ISO1133 : - producătorul confirma ca echipamentul este certificat CE-EN12566-3a ;EN 12566-3+A1:2009 - Utilajul trebuie sa corespunda directiva europeana nr 89/106/EC :nr 73/23/Ecnr 89/336 EC - producătorul va deține Aviz sanitar emis de Agenția Naționala pentru Sănătate Publica din Republica Moldova - Sistemul trebuie sa fie expertizat ecologic de către Institutul de Ecologie si Geografie din Republica Moldova; - producătorul trebuie sa detina certificat CE (Declarație de conformitate) - producătorul trebuie sa deina certificat TUV - producătorul trebuie sa detina certificat BREEM - producătorul trebuie sa detina certificat PIA - proces verbal de testare echipamentului la ; capacitatea echipamentului de a fi etas la apa ; - capacitatea echipamentului de a rezista la compresiune ; longevitatea echipamentului 		
4	<p>Condiții de garanție si post-garanție:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 24 luni de funcționare, din data de la livrare - Producătorul garantează lucrarea utilajului 10 ani , daca se face deservirea tehnica a utilajului prin contract separat cu producătorul si furnizorul - Producătorul - Furnizorul va asigura pe baza de contract separat piese de schimb pe minim 10 ani 		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Producătorul si furnizorul vor respecta datele tehnice ale utilajelor si echipamentelor tehnologice prevăzute in prezenta fisa tehnica; - Producătorul si furnizorul vor indica in prezenta fisa tehnica si furnizorii de subsansamble, utilaje si echipamente tehnologice; - Producătorul si furnizorul vor anexa la prezenta fisa tehnica documentația tehnica ale producătorilor pentru echipamentele selectate - Furnizorul va livra comparatorului un set de instrucțiuni tehnice privind montajul utilajului, cat si instrucțiuni de reglare, utilizare si întreținere. - Producătorul oferă o garanție a echipamentului electric de minim 12 luni din data livrării - Certificat de laborator, care confirma gradul de curățire si confirma calitatea acesteia 		

Proiectant general _____ Ofertant _____