

FISA TEHNICA NR. 01

Utilajul, echipamentul tehnologic inclusiv dotari: **Camin de pompare**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propuneri tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor Denumire, adresa, tele- fax
0	1	2	3
1.	<p>Parametrii tehnici si functionali: Camin de pompare a apelor uzate menajere, prefabricat, modular, monocameral, complet echipat, confectionat din materiale impermeabile, de preferabil material plastic (PE) pentru a evita infiltrarea, exfiltrarea. Caminele de pompare trebuie sa respecte conditiile caietului de sarcini si trebuie sa aiba cel putin urmatoarele caracteristici de fabricatie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Protejate impotriva infiltratiilor apei din panza freatica in interiorul caminului de pompare; - Protejate impotriva exfiltrarilor; - Protejate impotriva accesului neautorizat – caminul de pompare trebuie sa fie dotat cu capac de protectie din material plastic pentru incarcari pietonale iar in cazul instalarii in zone carosabile acesta trebuie sa fie suplimentat de un capac de trafic auto. - Sa asigure pentru operator vizualizarea, in vederea identificarii facile a unei eventuale probleme in bazinul de colectare, a intregului asamblu hidraulic din inteiorul caminului de pompare (conducte, vane, unitate senzori nivel, electropompa). - Camin de pompare pretabil a fi instalata in zone cu panza freatica ridicata. Protectie impotriva flotatiei si rezistenta 		

	<p>la coroziune, realizata prin forma geometrica a caminului.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Instalare usoara si timpi scazuti de montare datorita greutatii reduse si a designului modular; - Inaltime camin de pompare 2,2 m <p>Corpul caminului de pompare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Camin prefabricat, modular, monocameral, prevazut cu bazin de colectare de forma sferica si element de inaltare cilindric, confectionata din materiale impermeabile, de preferabil material plastic (PE) pentru a evita infiltrarea, exfiltrarea, special realizat pentru a fi utilizat in sistemele de canalizare sub-presiune. - Inaltime camin de pompare 2,2 m - Stabilitate si securitate datorita designului optimizat static - Protectie impotriva flotatiei; - Instalare usoara si timpi scazuti de montare datorita greutatii reduse si a designului modular; - Capac de protectie, din material plastic, pentru incarcari pietonale, articulata, blocabil - Profil T integrat pentru asigurarea suspendarii electropompei de peretele caminului. - Compartiment de colectare sferic si profilat pentru a oferi maximul de stabilitate dimensionala chiar si la adancimi mari si ce asigura protectie impotriva flotatiei. 		
2.	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare:</p> <p>Design optimizat static prin compartimentul de colectare sferic si profilat si element de inaltare cu diametrul mai mic fata de compartimentul de colectare, pentru a oferi maximul de stabilitate dimensionala chiar si la adancimi mari si ce asigura protectie impotriva flotatiei.</p>		
3.	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante</p>		

	Sistem conform standardului european EN16932-2:2018. Echipamentul va avea certificat CE.		
4.	Conditii de garantie si postgarantie Conform contractului cu furnizorul, minim 24 de luni		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic - se vor respecta specificatiile furnizorului - se vor respecta cerințele din caietul de sarcini		