

FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT- 1

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Boiler preparare apa calda menajera

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si funcționali: Capacitate:300 L Greutate netă:183 kg Izolație(PU dură):50 mm Pierderi termice ΔT 45K:2.3 W Temperatură maximă de lucru; 95 °C Presiune nominală a rezervorului de apă:8 bar Presiune nominală a schimbătorului de căldură: 6 bar Diametru: 750 mm Debit continuu a ACM la ΔT 35°C (S1(S2)) *60-80 / 70-90°C: 936/1260(1908/2592) L/h		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:



FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT- 2

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Vas de expansiune, 50 litri

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si funcționali: Capacitate vas expansiune : 50 litri; Presiune maxima exercitiu : 6 bar; Diametru vas expansiune exterior: 415 mm; Inaltime vas expansiune cu suport: 717 mm; Diametru racord vas de expansiune : 3/4".		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:



FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT- 3

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Vas de expansiune, 150 litri

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si funcționali: Capacitate vas expansiune : 150 litri; Presiune maxima exercitiu: 6 bar; Diametru exterior vas expansiune : 550 mm; Inaltime vas expansiune : 790 mm; Diametru racord vas de expansiune : 3/4".		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:



FORMULAR F5
FISA TEHNICA IT- 4

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Rezervor acumulare, 1000 litri

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si funcționali: Capacitate rezervor acumulare: 1000 litri; Presiune maxima exercitiu: 6 bar; Diametru exterior cu izolatie: 1100 mm; Inaltime: 1850 mm; Masa: 110kg.		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:



FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT- 5

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Pompa circulație pompa de caldura

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si funcționali: Pompa dubla circulație agent termic -pompa montata pe teava; -electronica cu reglaj electronic; -debit 22 m3/h (turatie medie); -presiune 6 mH2O (turatie medie); -temperatura apa 80°C; -Pn 10bar; -domeniu de temperatura fluid: -20 °C to + 120 °C -alimentare electrica 230V~, 50Hz; Pe max=2kW -glicol -Inclusiv contraflanse, garnituri, suruburi, piulite, robinet de sectorizare, clapeta de sens, racorduri flexibile suporti de sustinere, robineti de echilibrare si robineti e golire, cabluri de legatura, cablu de alimentare -suport antivibratie		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:



FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT-6

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Pompa de circulatie circuit boiler

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si funcționali: Pompa dubla circulatie agent termic pentru boiler - pompa montata pe teava; - electronica cu reglaj electronic; - debit 5 m3/h (turatie medie); - presiune 4 mH2O (turatie medie); - temperatura apa 80°C; - Pn 10bar; - prevazuta cu convertizor de frecventa - domeniu de temperatura fluid: -20 °C to + 120 °C - alimentare electrica 230V~, 50Hz; Pe max=2kW - 0% glicol - Inclusiv contraflanse, garnituri, suruburi, piulite, robinet de sectorizare, clapeta de sens, racorduri flexibile suporti de sustinere, robineti de echilibrare si robineti e golire, cabluri de legatura, cablu de alimentare - suport antivibratie		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:



FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT- 7

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Pompa de circulație circuit radiatoare încălzire radiatoare

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici și funcționali: Pompa dubla circulație agent termic -pompa montată pe teavă; -electronica cu reglaj electronic; -debit 12 m ³ /h (turtă medie); -presiune 4mH ₂ O (turtă medie); -temperatura apă 45°C; -Pn 10bar; -prevăzută cu convertizor de frecvență -domeniu de temperatură fluid: -20 °C to + 120 °C -alimentare electrică 230V~, 50Hz; P _e max=2kW -0% glicol -Inclusiv contraflanse, garnituri, suruburi, piulite, robinet de sectorizare, clapeta de sens, racorduri flexibile suport de susținere, robineti de echilibrare și robineti de golire, cabluri de legătură, cablu de alimentare -suport antivibrație		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform înțelegerii acceptate de beneficiar și legislației în vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:

FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT- 8

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Pompa de circulatie circuit ventiloconvectoare

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si funcționali: Pompa dubla circulatie agent termic -pompa montata pe teava; -electronica cu reglaj electronic; -debit 18 m3/h (turatie medie); -presiune 6 mH2O (turatie medie); -temperatura apa 45°C; -Pn 10bar; -prevezuta cu convertizor de frecventa -domeniu de temperatura fluid: -20 °C to + 120 °C -alimentare electrica 230V~, 50Hz; Pe max=2kW -0% glicol -Inclusiv contraflanse, garnituri, suruburi, piulite,robinet de sectorizare,clapeta de sens, racorduri flexibile suporti de sustinere,robineti de echilibrare si robineti e golire,cabluri de legatura,cablu de alimentare -suportu antivibratie		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:



FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT- 9

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Pompa de caldura

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si funcționali: Pompa de caldura aer-apa monobloc Temperatura tur instalatie de incalzire 45°C - Putere incalzire: 30.1 kW - Putere electrica:7.7 kW - COP: 3.91 Temperatura tur instalatie de incalzire 7°C - Putere incalzire: 31.0 kW - Putere electrica: 7.75 kW - EER: 4.00 Dimensiuni: LxIXH: 1220x1735x565 mm Tip refrigerant: R32 Greutate: 206 kg Presiune sonora la 1 m: 61.5 dB(A) Nota: Echipamentul se va oferta si livra inclusiv cablu automatizare si forta.		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:



FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT- 10

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Centrala de tratare aer

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si funcționali: Agregat de tratare a aerului - 100% aer proaspăt, modular, pentru montaj la exterior, dispunere suprapusa, carcasa tip sandwich din vata minerala de 40mm, eficienta energetica in conformitate cu cerintele ERP 2018 aer proaspăt cu recuperarea energiei din aerul evacuat cu recuperator de caldura in placi; debit introducere maxim: 4000 mc/h - 500 Pa; debit evacuare maxim: 4000 mc/h - 500 Pa; - debit aer introdus:4000mc/h; - debit aer evacuat:400mc/h; - disponibil de presiune: 500 / 500Pa; - baterie de incalzire in detenta directa; - baterie de racire in detenta directa; - alimentare electrica: 3~400V @50Hz; - temp. ext. vara / iarna: 35.3 / -15 grdC; - filtre F9 pentru introducere; - filtru M5 pentru evacuare; Certificat Eurovent Tensiune alimentare: 3~380V/50Hz Putere electrica consumata: 5.21kW Dimensiuni LxIxH maxime (mm): 3929x1486x1766 Greutate(kg): 969(±10%) Echipamentul va fi livrat cu tablou de forta. Usile de acces pentru mentenanta vor fi pe partea dreapta(conform planselor)</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic</p>		
4	<p>Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare</p>		
5	<p>Condiții cu caracter tehnic:</p>		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

OFERTANT:

Ing. Liviu Rebegea



FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT- 11

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Unitate exterioara VRF

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si funcționali: Unitate exterioara tip VRF - temperatura externa de functionare : -27 °C +52 °C; - capacitate de racire nominala: 20 Kw - capacitate de incalzire nominala: 20 kW - tip agent frigorific aer conditionat : R410A; - alimentare (faza/frecventa/voltaj) : 3~ / 50 / 380-415; - putere electrica nominala absorbita racire: 5.8 kW; - putere electrica maxima absorbita racire: 7.6 kW; - putere electrica nominala absorbita incalzire: 5.6 kW; - putere electrica maxima incalzire: 10.1 kW; -dimensiuni LxaxH maxime(mm): 980x750x1690 - greutate: 255 kg; - certificat Eurovent		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:



FORMULAR F5

FISA TEHNICA IT- 12

Utilajul/echipamentul tehnologic:

Ventilator extractie aer viciat grupuri sanitare

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor Adresa, telefon
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si funcționali: Tip: de baie, montaj la interior - Putere electrica [W]:100 -Tensiune de alimentare: 1~ / 50 / 230; - Debit aer [m3/h]: 100 - Presiune aer [Pa]: 100 Include masca pentru tubulaturi, clapeta antiretur, suporti de prindere si fixare, cu racord flexibil si comutator service, complet echipat		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Conform Legea 10		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Sa posede act de omologare sau agrement tehnic		
4	Condiții de garanție și post garanție: Conform intelegerii acceptata de beneficiar si legislatiei in vigoare		
5	Condiții cu caracter tehnic:		

PRECIZARE:

Proiectantul completează și răspunde pentru datele și informațiile înscrise în coloana 1.

Coloanele 2 și 3 se completează de către ofertanți în cadrul derulării, în condițiile legii, a unei proceduri de achiziție publică

PROIECTANT:

Ing. Liviu Rebegea

OFERTANT:

