

FORMULAR F4- LISTA DE ECHIPAMENTE -INSTALATII TERMICE SANITARE

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

Nr crt	Denumire echipament	um	cant	FT NR
1	Aparat de aer conditionat de split, incalzire -racire cu capacitatea de 9000 Btu/h	buc	6	FT.TV1
2	Aparat de aer conditionat de split, incalzire -racire cu capacitatea de 18000 Btu/h	buc	9	FT.TV2
3	Aparat de aer conditionat de split, incalzire -racire cu capacitatea de 24000 Btu/h	buc	4	FT.TV3
4	Ventilator axial, evacuare aer viciat avand debitul de 1000 mc/h la 100 Pa, regulator de turatie monofazic, clapeta antiretur	buc	1	FT.TV4
5	Ventilator axial, evacuare aer viciat avand debitul de 500 mc/h la 100 Pa, regulator de turatie monofazic, clapeta antiretur	buc	2	FT.TV5
6	Ventilator axial, evacuare aer viciat avand debitul de 4000 mc/h la 100 Pa, regulator de turatie monofazic, clapeta antiretur	buc	4	FT.TV6
7	Convecteur electric 1500 W, 220 V 2 trepte	buc	24	FT.TV7
8	Boiler cu serpentina panouri solare si reziztenta electrica 3000 W	buc	1	FT.TV8
9	Sistem de preparare apa calda menajera 4 panori solare cu tuburi vidate minim 2,2 mp unitar , sistem pompare si expansiune glycol, automatizare	buc	1	FT.TV9
10	Evaporator cu freon , avand capacitatea de racire 8000 W, pentru 0 grade cu 90 %	buc	3	FT.TV10
11	Unitate de condensare si productie agent frigorific cu capaciatea de 24 kw	buc	1	FT.TV11
12	Sistem pulverizare apa in depozite fructe	buc	3	FT.TV12
13	Camin pompare apa cu fecaloide 2 mc/h la 8 mCA	buc	1	FT.S1



FORMULARUL F5

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

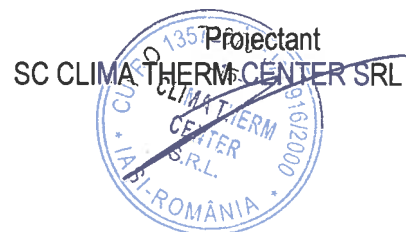
PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV1

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: APARAT DE AER CONDITIONAT DE TIP SPLIT 9000 BTU/h

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Aparat de aer conditionat de tip split avand capacitatea de racire de 9000 Btu/h, functionad in sistem pompa de caldura pana la temp ext de -15 C, tensiune de alimentare 220 V/ 50 Hz	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: fumizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.



FORMULARUL F5

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

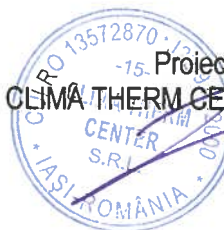
FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV2

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: APARAT DE AER CONDITIONAT DE TIP SPLIT 18000 BTU/h

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Aparat de aer conditionat de tip split avand capacitatea de racire de 18000 Btu/h, functionad in sistem pompa de caldura pana la temp ext de -15 C, tensiune de alimentare 220 V/ 50 Hz	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.

Proiectant
SC CLIMA THERM CENTER SRL



FORMULARUL F5

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV3

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: APARAT DE AER CONDITIONAT DE TIP SPLIT 24000 BTU/h

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Aparat de aer conditionat de tip split avand capacitatea de racire de 24000 Btu/h, functionad in sistem pompa de caldura pana la temp ext de -15 C, tensiune de alimentare 380 V/ 50 Hz	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.

Proiectant
SC CLIMA THERM CENTER SRL



FORMULARUL F5

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV4

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: VENTILATOR AXIAL MONTAJ PE CANAL AER

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Ventilator axial Dn 250 , montaj pe canal aer, avand 1000 mc/h la 100 Pa, variator monofazic de turatie, functionare temporizata la comanda senzorului de prezenta., tensiune de alimentare 220 V/50 Hz	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.

Proiectant
SC CLIMA THERM CENTER SRL



FORMULARUL F5

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV5

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: VENTILATOR AXIAL MONTAJ PE CANAL AER

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Ventilator axial dn 200 , montaj pe canal aer, avand 500 mc/h la 100 Pa, variator monofazic de turatie, functionare temporizata la comanda senzorului de prezenta., tensiune de alimentare 220 V/50 Hz	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.



FORMULARUL F5

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

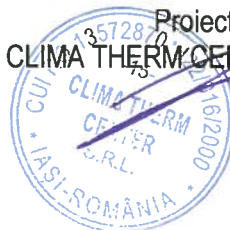
PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV6

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: VENTILATOR AXIAL MONTAJ PE CANAL AER

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Ventilator axial dn 450 , montaj pe canal aer, avand 4000 mc/h la 100 Pa, variator monofazic de turatie, functionare temporizata la comanda senzorului de prezenta., tensiune de alimentare 220 V/50 Hz	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.

Proiectant
SC CLIMA THERM CENTER SRL

FORMULARUL F5

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV7

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: CONVECTOR ELECTRIC 1500 W

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Convector electric, avand capacitatea de incalzire de 1500 W, 220 V, trei avand minim 3 trepte de turatie	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.

Proiectant
SC CLIMA THERM CENTER SRL



FORMULARUL F5

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

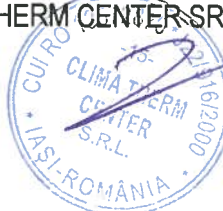
FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV8

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: BOILER PREPARARE ACM 1000 litri

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Boiler cu serpentina avand capaciatatea de 1000 litri, putere termica minim 10 kW, pentru agent primar glycol 30 %, 70-60 C si secundar apa menajera 10-50 C, supapa de siguranta 1" – 6 bar, vas de expansiune acm 50 litri . Rezistenta electrica imersie minim 3000 W, 380 W	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: fumizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.

Proiectant
SC CLIMA THERM CENTER SRL



FORMULARUL F5

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

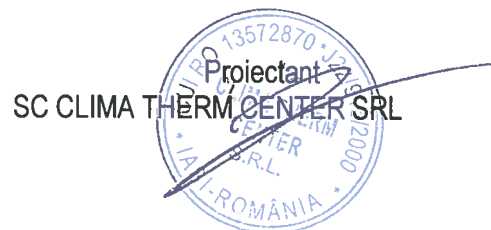
PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV9

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: SISTEM PANOURI SOLARE

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Sistem producere agent termic format din 4 captatoare solare cu tuburi vidate, suprafata minima unitara 2,3 mp, numar de tuburi vidate 30 buc, dimensiuni aprox 2400x1400 mm, greutate aprox 24 kg. Kit pompare, sistem de automatizare, boiler – panouri solare, sensori de temperatura	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.



FORMULARUL F5

OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL

PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV10

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: EVAPORATOR 8000 W

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Evaporator avand capacitatea de racire de 8000 W, 0-6 C suflanta dimensiuni aprox : 1500x600x600 mm. Rezistenta electrica degivrare 1500 W. Debit maxim de aer 8000 mc/h Tensiune de alimentare 220 V /50 Hz Greutate : aprox 75 kg	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.

Proiectant
SC CLIMA THERM CENTER SRL



OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"
 BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI
 PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL
 PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV11

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: AGREGAT FRIGORIFIC 24 kW

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Agregat cu putere frigorifică 24KW/0°C dotat cu compresor semicapsulat , presostat diferential, tub colector 10 L, baterie condensare ventilata 35 Kw. Pentru functionare in gama de temperaturi de vaporizare 0°C...+5°C. Alimentare 400V, 50 Hz, Agent frigorific R407A, R422D, R404A, R507A, R417A	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.

Proiectant
 SC CLIMA THERM CENTER SRL



OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"
 BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI
 PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL
 PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.TV12

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: SISTEM UMIDIFICATOR

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: : Umidificator centrifugal cu capacitate 6.5Kg/h, fara rezistenta anti-inghet Capacitatea de umidificare : 6.5 kg/h Descriere : umidificator centrifugal profesional utilizare industrială in umidificarea spațiilor frigorifice a depozitelor de fructe, tipografii Alimentare electrica : 230 Vac / 50Hz / 0.23kW Protecție: IPX4 Temperatura operare: +1 °C la +35 °C Umiditate operare: 0 la 100% RH	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.

Proiectant
 SC CLIMA THERM CENTER SRL



OBIECTIV: LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"
 BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI
 PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL
 PROIECTANT DE SPECIALITATE; SC CLIMA THERM CENTER SRL

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.S1

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: SISTEM POMPARE APE UZATE

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali: Camin de pompare ape cu fecaloide, capac necarosabil, avand diametrul 600 mm , inaltimea 3m , pompa ape uzate cu fecaloide 3 mc/h la 8 mCA, tensiune de alimentare 220 V/50 Hz, panou electric de forta si automatizare	1	
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -	2	
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare	3.....	
4	Condiții de garanție și postgaranție: minim 24 luni de la PIF	4.....	
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;	5.....	

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 si 1; responsabilitatea completarii coloanelor 2 si 3 revine ofertantului. Toate materialele utilizate vor avea dupa caz marcaj CE, agrement tehnic, certificate de calitate si conformitate.

Proiectant
 SC CLIMA THERM CENTER SRL



FORMULARUL F4

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE INSTALATII DETECTIE INCENDIU

FORMULAR F4

Lista cu cantitățile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări

Nr. Crt.	Denumire	UM	Cantitate	Preț unitar lei/U.M.	Valoarea (excl.TVA) mii lei (3 x 4)	Furnizorul (denumire, 6	Fișă tehnică atașată 7
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Centrală de incendiu analog adresabilă; 1 bucla de detecție; max. 128 de elemente adresabile pe fiecare buclă;	buc	1				FT1
2	Acumulator 12Vcc / 7Ah	buc	2				FT2
3	Detector optic de fum	buc	30				FT3
4	Soclu universal pentru detectorii	buc	30				FT4
5	Buton de incendiu analog adresabil	buc	9				FT5
6	Dispozitiv adresabil de semnalizare acustică, pentru interior	buc	2				FT6
7	Sirenă opto-acustică de incendiu de culoare roșie, pentru aplicații de exterior	buc	2				FT7
8	Sursa alimentare 24v	buc	1				FT8
9	Centrala defumare - comanda servomotoare ochiuri mobile	buc	1				FT9
10	Servomotor cu lant pentru ochiuri mobile S<1mp	buc	1				FT10
TOTAL ECHIPAMENTE - EURO fara TVA					- lei		

PROIECTANT, CONTRACTANT (OFERTANT),
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

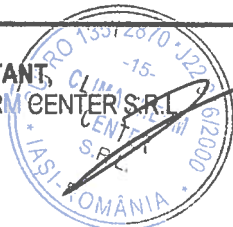


PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 1 INSTALATII DETECTIE, SEMNALIZARE SI ALARMARE LA INCENDIU**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.1****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Echipament control și semnalizare adresabil, 1 bucla

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici si functionali:</u></p> <p>Centrala incendiu adresabila cu o bucla</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ suporta 128 detectoare/bucla ▪ zona conventionala de max. 32 detectoare ▪ memorie 4000 evenimente ▪ afisaj LCD ▪ 16 iesiri open-colector programabile ▪ 3 iesiri NAC programabile ▪ 1 iesire NAC neprogramabila ▪ 1 iesire auxiliara necontrolabila de alarma ▪ suporta pana la 8 repetoare ▪ inclusiv comunicator telefonic alarma incendiu <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</p> <p>Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție:</p> <p>minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <p>furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 1 INSTALATII DETECTIE, SEMNALIZARE SI ALARMARE LA INCENDIU**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.2****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Acumulator 12Vdc 12Ah

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici si functionali:</u> Acumulator 12Vdc 12Ah</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Tip: fara intretinere▪ Tensiune nominala (V): 12Vdc▪ Capacitate (Ah): 12Ah▪ Dimensiuni (mm): 151 x 98 x 94 mm▪ Carcasa: incapsulata▪ Greutate: 3440g <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 1 INSTALATII DETECTIE, SEMNALIZARE SI ALARMARE LA INCENDIU**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.3****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Detector optic de fum

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Detector optic de fum <ul style="list-style-type: none"> ▪ LED semnalizare ▪ 8 moduri de functionare ▪ Detectie rapida ▪ Functie si/sau ▪ Temperatura de functionare: -20 - 70°C ▪ Umiditate 95% Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarație de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 1 INSTALATII DETECTIE, SEMNALIZARE SI ALARMARE LA INCENDIU**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.4****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Soclu izolator pentru detectori

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Soclu detector de fum cu izolator de bucla <ul style="list-style-type: none"> ▪ Asigura protectia la scurtcircuit ▪ Cutie usoara fara grad de protectie ▪ Alimentare: 17-28Vcc Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate confrom Legii nr. 10 – 1995.		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarație de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		


PROIECTANT,
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

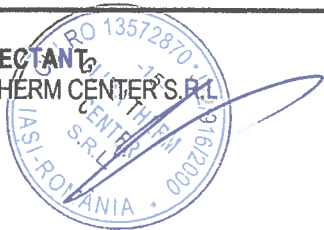
CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 1 INSTALATII DETECTIE, SEMNALIZARE SI ALARMARE LA INCENDIU**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.5****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Buton de incendiu analog adresabil

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici și funcționali:</u></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Buton de incendiu analog adresabil▪ Dimensiuni: 89 x 93 x 59.5 mm▪ Temperatura de funcționare: de la -10 până la +55 grade Celsius▪ Temperatura de stocare: de la -30 până la +70 grade Celsius▪ Umiditate relativă: 95% (fără condensare) <p>Prevăzut cu toate accesoriile necesare funcționării în parametri conform criteriilor de performanță ale cerințelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor în vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: 1 INSTALATII DETECTIE, SEMNALIZARE SI ALARMARE LA INCENDIU

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.6

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Dispozitiv adresabil de semnalizare acustică, pentru interior

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici si functionali:</u> Dispozitiv adresabil de semnalizare acustică, pentru interior</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dimensiuni: 108 x 21.2 mm ▪ Temperatura de functionare: de la -10 pana la +55 grade Celsius ▪ Temperatura de stocare: de la -25 pana la +70 grade Celsius ▪ Umiditate relativa: 95% (fara condens) ▪ Alimentare: 20V - 40V ▪ Consum: stand-by 250mA ▪ Grad protectie carcasa: IP21-2 ▪ Greutate: 0,068 kg <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate confrom Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarație de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

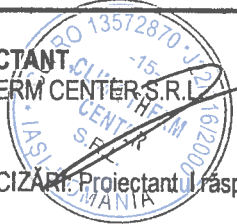
OBIECT: 1 INSTALATII DETECTIE, SEMNALIZARE SI ALARMARE LA INCENDIU

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.7

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Sirenă opto-acustică de incendiu de culoare roșie, pentru aplicații de exterior

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: Sirena opto-acustică, de exterior</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Izolator incorporat ▪ Tonuri selectabile: 16 ▪ Nivele de volum: 2 ▪ Frecvente de clipire flash: 2 ▪ Putere acustica: 103 dB la 1 m ▪ Temp. de operare: -20 la +55 grade C ▪ Temp de stocare: -25 la +70 grade C ▪ Umiditate relativa: 95% (fara condensare) ▪ Grad de protectie carcasa: IP 65 ▪ Dimensions: 110 x 110 x 100 mm ▪ Culoare: rosie <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarație de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZARI: Proiectantul raspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 1 INSTALATII DETECTIE, SEMNALIZARE SI ALARMARE LA INCENDIU**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.8****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Sursa alimentare 24Vdc

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: Sursa alimentare 24Vdc</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Tip: AC/DC▪ Putere nominala (W) 75▪ Tensiune de iesire (V) 27.6▪ Curent de iesire (A) 2.7▪ Tensiune primara (V) 85 - 264▪ Latime (mm) 97▪ Inaltime (mm) 38▪ Adancime (mm) 159▪ Carcasa: incapsulata▪ Greutate: 520g <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



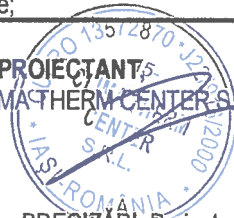
CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 1 INSTALATII DETECTIE, SEMNALIZARE SI ALARMARE LA INCENDIU**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.9****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Centrala desfumare

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici si functionali:</u> <u>Centrala desfumare:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Alimentare: 100 – 250Vac, 50 Hz ▪ Tensiune iesire: +/- 24 Vdc ▪ Curent nominal voleti: dimensionat pentru comanda 2 voleti/ochiuri mobile (cca. 4A) ▪ Curent nominal actuatoare: dimensionat pentru comanda actuatoare, sistem modular (cca. 2A/actuator) ▪ Zona ventilare: 1 ▪ Suporta: detector de fum, buton urgenta, buton ventilare extern, senzor ploaie/vant/carbon, termostat ▪ Acumulatori: 2x12V/4.5Ah <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

**CONTRACTANT (OFERTANT),**

PRECIZARI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 1 INSTALATII DETECTIE, SEMNALIZARE SI ALARMARE LA INCENDIU**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.8****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Servomotor ochi mobil 600N, cursa 800mm

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici si functionali:</u> <u>Servomotor ochi mobil 600N, cursa 800mm</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Actuator actionare ochi mobil cu lant ▪ Alimentare: 24 V ▪ Cuplu: 600N ▪ Cursa: minim 800mm ▪ Carcasa: metalica ▪ Consum maxim: 1.5A ▪ Certificare: EN 12101-2 ▪ Accesorii: consola de prindere pe fereastră <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		



PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F4
 OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"
 BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI
 PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.
 PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.
 OBIECT: ECHIPAMENTE INSTALATIILE ANTI EFRACTIE

FORMULAR F4

Lista cu cantitățile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări

Nr. Crt.	Denumire	UM	Cantitate	Pret unitar lei/UM.	Valoarea (excl. TVA) mil lei (3 x 4)	Furnizorul (denumire).	Fișă tehnică aleasă
0		2	3	4	5	6	7
1	Centrala antifracție	buc	1				FT1
2	Modul alarma	buc	1				FT2
3	Detector de mișcare dubla tehnologie	buc	10				FT3
4	Detector de mișcare 360grd.	buc	2				FT4
5	Contact magnetic	buc	8				FT5
6	Buton de panica	buc	1				FT6
7	Sirena acustica de interior	buc	2				FT7
8	Sirena opto-acustica de exterior	buc	2				FT8
9	Tastatura LCD cu touch screen	buc	1				FT9
10	Sursa de alimentare 12Vdc	buc	1				FT16
11	Acumulator 12V/12Ah	buc	2				FT17
12	Electromagnet blocare usa + suport montare	buc	2				FT10
13	Buton iesire	buc	2				FT11
14	Buton iesire de urgenta	buc	2				FT12
15	Cititor de proximitate Wiegand	buc	2				FT13
16	Centrala control acces pentru cititoare Wiegand	buc	1				FT14
17	Modul de extensie zone	buc	1				FT15
18	Sursa de alimentare 12Vdc	buc	1				FT16
19	Acumulator 12V/12Ah	buc	2				FT17
20	Releu paralelizare	buc	1				FT18
TOTAL ECHIPAMENTE - EURO fara TVA					- lei		

PROIECTANT, CONTRACTANT (PROIECTANT),
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



PREȚĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.1****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Centrala antifracție

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: Centrala antifracție</p> <ul style="list-style-type: none">▪ 8 zone intrare: extensibile pana la 32 zone▪ 2 iesiri PGM, extensibil la 8 iesiri▪ 4 partitii▪ Suporta pana la 8 tastaturi supervizate▪ Memorie 500 evenimente▪ Numar utilizatori 71 <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.2****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Modul alarma

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametri tehnici și funcționali:</u></p> <p>Modul alarma</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Comunicator TCP/IP ▪ Compatibilitate: Centrala antiefracție ▪ Compatibil cu dispeceratele SUR-GARD ▪ SYSTEM 1-IP/II/III/IV/5 ▪ Criptare AES 128 bit ▪ Temperatura de funcționare: de la - 10 până la + 55 grade Celsius ▪ Consum: 12 VDC - 100 mA ▪ Instalare: locala PC-LINK/ distanta PCL-422 <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare funcționării în parametri conform criteriilor de performanță ale cerințelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</p> <p>Declaratie de conformitate conform normelor în vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție:</p> <p>minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <p>furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.3****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Detector de miscare dubla tehnologie

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici si functionali:</u> <u>Detector de miscare dubla tehnologie</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Distanța detectie: 15 m ▪ Unghi detectie: 90 grade ▪ Imunitate mare la alarme false si animale pana la 24kg ▪ Sensibilitate reglabila pentru PIR si detectorul de microunde ▪ Lentila sferica Fresnel ▪ Compensare termica ▪ Senzor IR Quad ▪ Indicator vizual pe culori(albastru, galben, verde) ▪ Mod de operare: SI, SAU-SECURITATE ▪ Alimentare: 13,8 Vdc ▪ Consum: 42 mA ▪ Inaltime montaj: 2.7 m ▪ Dimensiuni: 65 x 120 x 39 mm <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.4****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Detector de miscare 360grd.

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<u>Parametrii tehnici si functionali:</u> <u>Detector de miscare 360grd.</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Diagrama conica ▪ Numarator de impulsuri ▪ Imunitate RFI/EMI ▪ Compensare termica ▪ Imunitate mare la alarme false ▪ Unghi deschidere: 360 grade ▪ Raza detectie: 12.2 m ▪ Dimensiune: 117 x 36 mm ▪ Temperatura de operare: de la 0 la 50 grade Celsius ▪ Umiditate: de la 5% la 95% (fara condensare) Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate confrom Legii nr. 10 – 1995.		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarație de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

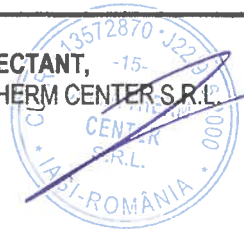
PROIECTANT,
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

CONTRACTANT (OFERTANT),
PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.5****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Contact magnetic usa

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametri tehnici si functionali:</u> <u>Contact magnetic usa</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Contact magnetic adresabil ▪ Contact "reed" inclus ▪ Evaluare curent: 0.8mA ▪ Nivel umiditate: 5-95% RH (fara condensare) ▪ Dimensiuni (inaltime, latime, adancime): 27 x 85 x 19 mm ▪ Temperatura de functionare: de la 0 pana la +49 grade Celsius <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.6****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Buton de panica

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<u>Parametri tehnici si functionali:</u> <u>Buton de panica</u> <ul style="list-style-type: none">▪ Buton de panica cu retinere▪ Carcasa metalica▪ Contacte NO/NC selectabile▪ 2 chei reset Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**CONTRACTANT (OFERTANT),**

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.7****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Sirena de interior

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametri tehnici si functionali:</u></p> <p>Sirena de interior</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sirena de interior ▪ Carcasa plastic rezistent la socuri mecanice ▪ Autoprotectie contra taierii firelor si a sabotajului ▪ Capacitate acustica: 115 dB/1 m ▪ Consum alarma: 300 mA ▪ Consum standby: 1mA <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



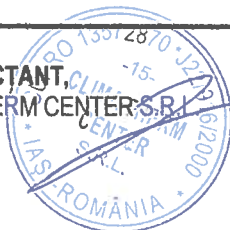
CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.8****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Sirena opto-acustica de exterior

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: Sirena opto-acustica de exterior</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sirena de exterior autoalimentata cu flash ▪ Carcasa dubla policarbonat + metal ▪ Autoprotectie contra taierii firelor si a sabotajului ▪ Timp de alarmare programabil (3 sau 10 minute) ▪ Sunet sirena programabil (sabotaj sunet diferit) ▪ Activare pozitiva sau negativa ▪ lesire suplimentara pentru semnalizare defect ▪ Capacitate acustica: 102 dB/3 m ▪ Accepta acumulator de 2,3Ah (inclus) <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.9

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Tastatura LCD cu touch screen

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: Tastatura LCD cu touch screen</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ecran de 7 Inch cu Touch Screen ▪ Rezolutie: 800 x 480 pixeli ▪ Cititor de proximitate ▪ Carcasa de culoare neagra ▪ Terminal IN/OUT ▪ Compatibila cu tagurile NEO-TAG ▪ Buton HOME: Home/Calibration/Reset ▪ Indicatoare LED: 4x (Ready, Armed, Trouble, AC) ▪ Dimensiuni (latime x adancime x inaltime): 127.9 x 195 x 20.35 mm ▪ Unghi de vizualizare: Orizontal: 70 grade, Vertical: 70 grade(sus), 50 grade(jos) ▪ Luminozitate: 280 cd/m2 ▪ Temperatura de operare: de la 0 pana la 49 grade C <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.10

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Electromagnet blocare usa + suporti montare

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametri tehnici si functionali:</u></p> <p>Electromagnet blocare usa + suporti montare</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Electromagnet aplicabil 280kgf, cu monitorizare ▪ Putere retentie 280kgf ▪ Alimentare 12Vcc/380mA ▪ Dimensiuni 250x47x25mm ▪ Dimensiuni contraplaca 180x38x11mm ▪ Accesorii incluse: profile de montaj Z si L (suport) <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</p> <p>Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție:</p> <p>minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <p>furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.11****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Buton iesire

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali:</p> <p>Buton iesire</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Buton de iesire incastabil din duraluminiu ▪ Tensiune de aplicare: 36Vcc, 3A ▪ Functionare: 3 fire NO/NC ▪ Material: duraluminiu ▪ Dimensiuni: 86x50x20mm ▪ Accesorii auxiliare: carcasa montaj PT <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</p> <p>Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție:</p> <p>minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <p>furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.12****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Buton iesire de urgenta

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: Buton iesire de urgenta</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dimensiuni: 86mm x 86mm x 52mm ▪ Material: carcasă din plastic ▪ Curent 10A la max 36Vcc ▪ Contacte: iesiri tip NO/NC/COM ▪ Amplasare: usi de urgenta ▪ Accesorii optionale: sticle de rezerva, capac de plastic <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.13****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Cititor de proximitate Wiegand

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: Cititor de proximitate Wiegand</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Suporta 2000 de utilizatori ▪ Carcasa din plastic ▪ Taste iluminate din silicon ▪ Conexiune Wiegand IN/OUT ▪ Posibilitate folosire ca si cititor extern ▪ Programare cu ajutorul tastaturii ▪ Timp deschidere usa si alarma ajustabil ▪ Modalitati de acces combinate (card/ PIN/ PIN+card) ▪ Protectie tensiune inversa ▪ Timp deschidere incuietoare <20ms ▪ Protectie anti-sabotaj ▪ Buzzer integrat ▪ Led indicator de stare <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.14****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Centrala control acces pentru cititoare Wiegand

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici si functionali:</u> <u>Centrala control acces pentru cititoare Wiegand</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Numar de usi controlate: 4 ▪ Numar de cititoare suportate: 4 ▪ Tip de cititor suportat: 26-bit Wiegand ▪ Numar de intrari: 12 (4 de iesire, 4 stari usa, 4 AUX) ▪ Numar de iesiri: 8 (4- releu tip C pentru blocare; 4- releu C pentru Aux) ▪ Capacitate carduri: 30.000 ▪ Stocare evenimente: 100.000 ▪ Comunicare: TCP/IP si RS-485 ▪ Alimentare: 12V DC, 1.5A ▪ Dimensiuni: 330.2 mm x 298.4 mm x 89 mm ▪ Accesorii incluse: sursa alimentare, carcasa metalica <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.15****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Modul de extensie zone

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametri tehnici si functionali:</u> <u>Modul de extensie</u></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Zone: 8 (pe fir)▪ Consum: 40 mAh▪ Dimensiune: 45 x 92 mm▪ Tensiune iesire: 12.5 VDC▪ Distanța maximă de conectare: 305 m▪ Nivel umiditate: 93%▪ Greutate: 35 g▪ Temperatura operare: de la -10° până la 55°C▪ Compatibilitate cu centrala antifracție <p>Prevăzut cu toate accesoriile necesare funcționării în parametri conform criteriilor de performanță ale cerințelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarație de conformitate conform normelor în vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.16****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Sursa de alimentare 12Vdc

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici si functionali:</u> <u>Sursa de alimentare 12Vdc</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tip: AC/DC ▪ Putere nominala (W) 75 ▪ Tensiune de iesire (V) 13.8 ▪ Curent de iesire (A) 5.4 ▪ Tensiune primara (V) 85 - 264 ▪ Latime (mm) 97 ▪ Inaltime (mm) 38 ▪ Adancime (mm) 159 ▪ Carcasa: incapsulata ▪ Greutate: 520g <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.17****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Acumulator 12V/12Ah

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali:</p> <p>Acumulator 12V/9Ah</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tip: fara intretinere ▪ Tensiune nominala (V): 12Vdc ▪ Capacitate (Ah): 7Ah ▪ Dimensiuni (mm): 151 x 98 x 94 mm ▪ Carcasa: incapsulata ▪ Greutate: 2550g <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>~</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</p> <p>Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție:</p> <p>minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <p>furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 2 INSTALATII DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACIE**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.18****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Releu paralelizare cu intercom**BUC: 1**

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali: Releu paralelizare cu intercom</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Releu tip DPST ▪ Contacte 1NO+1NC (SPST-NO+SPST-NC) ▪ Montare pe sina 35 mm (EN 60715) ▪ Curent nominal 16A ▪ Tensiune nominala 230V ▪ Grad de protectie IP20 <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarație de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L. -15-



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F4

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE INSTALATII SUPRAVEGHERE VIDEO

FORMULAR F4

Lista cu cantitățile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări

Nr. Crt.	Denumire	UM	Cantitate	Preț unitar lei/U.M.	Valoarea (excl.TVA) mii lei (3 x 4)	Furnizorul (denumire, adresă)	Fișă tehnică atașată
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Unitate inregistrare video tip DVR, 24 canale	buc	1				FT1
2	Cameră video de interior	buc	9				FT2
3	Cameră video de exterior, IP65	buc	8				FT3
4	Harddisk intern 3.5", capacitate 4TB, pentru DVR	buc	1				FT4
5	Sursă backup tip UPS 1000VA	buc	1				FT5
6	Monitor LED 24"	buc	1				FT6
7	Sursa centralizata alimentare camere video 12V - 16 canale	buc	1				FT7
8	Video balun pasiv	buc	34				FT8
9	Ansamblu RACK 18U	buc	1				FT9
TOTAL ECHIPAMENTE - EURO fara TVA					- lei		

PROIECTANT, CONTRACTANT (OFERTANT),
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

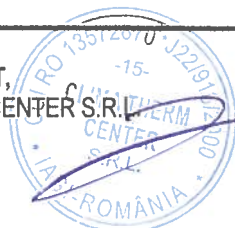


PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 3 INSTALATII SUPRAVEGHERE VIDEO**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.1****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Unitate inregistrare video tip DVR, 24 canale

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici si functionali:</u> <u>Unitate inregistrare video tip DVR, 24 canale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ DVR HDCVI Pentabrid - suporta camere HDCVI, AHD, TVI, CVBS, IP ▪ 24 canale Full HD/ 8 canale IP de pâna la 6MP ▪ Înregistrare 4M-N/ 1080P pe toate canalele ▪ 4 intrare & 1 iesire audio RCA ▪ Compresie video H.265+/H.265/H.264+/H.264 ▪ Iesire video simultana 2xHDMI si VGA ▪ Camere IP compatibile: da ▪ suporta 4 x HDD pana la 8T, 1 x USB2.0, 1 x USB3.0 ▪ Monitorizare de la distanta prin browser, soft client (DSS/ Smart PSS) sau smartphone <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 3 INSTALATII SUPRAVEGHERE VIDEO**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.2****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Camera video de interior tip dome

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: Camera video de interior tip dome</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Senzor: CMOS 1/3 inch 4 Megapixeli Progressive scan ▪ Rezolutie video: 2688 x 1520 pixeli ▪ Cadre/secunda: 25 FPS ▪ Lentila fixa: 2.8 mm ▪ Unghi de vizualizare: 84.8 grade ▪ Sensibilitate: 0.03 LUX (0 LUX cu IR) ▪ Distanța iluminator IR: 30m ▪ Functii speciale: BLC, HLC, DWDR, 2DNR, AGC, Smart IR ▪ Detectare: 80 m ▪ Obsevare: 32 m ▪ Recunoastere 16 m ▪ Identificare: 8 m ▪ Iesire video: dual BNC: HDCVI/ CVBS (posibilitate de comutare) <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

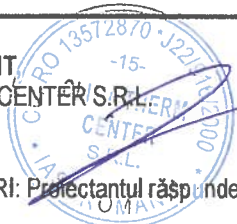
OBIECT: 3 INSTALATII SUPRAVEGHERE VIDEO

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.3

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Camera video de exterior

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: Camera video de exterior</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Senzor: CMOS 1/3 inch 4 Megapixeli Progressive scan ▪ Rezolutie video: 2688 x 1520 pixeli ▪ Cadre/secunda: 25 FPS ▪ Lentila varifocala: 2.7~13.5 mm / Zoom optic: 5X ▪ Unghi de vizualizare: 98~26 grade ▪ Sensibilitate: 0.03 LUX (0 LUX cu IR) ▪ Distanța iluminator IR: 60m ▪ Functii speciale: BLC, HLC, DWDR, 2DNR, AGC, Smart IR ▪ Detectare: Wide - 64m / Tele - 222m ▪ Obsevar: Wide - 26m / Tele - 89 m ▪ Recunoastere: Wide - 13m / Tele - 44m ▪ Identificare: Wide - 6m / Tele - 22m ▪ Iesire video: dual BNC: HDCVI/ CVBS (posibilitate de comutare) <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 -- 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarație de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



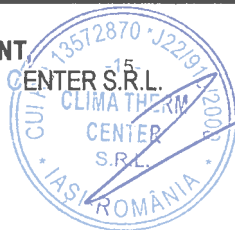
CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 3 INSTALATII SUPRAVEGHERE VIDEO**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.4****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Harddisk intern 3.5", capacitate 4TB, pentru DVR

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali: HDD 4TB</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Capacitate: 4 TB ▪ Viteza de rotatie: 5900 rpm ▪ Buffer: 64 MB ▪ Interfata: SATA III ▪ Dimensiuni (W x D x H): 101.8 x 146.9 x 26 mm ▪ Greutate: 635 g ▪ Format: 3.5 inch ▪ Destinat: sisteme supraveghere video <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE + DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 3 INSTALATII SUPRAVEGHERE VIDEO**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.5****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: UPS 1000VA**

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: UPS 1000VA</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Capacitate putere: 600W / 1000VA ▪ Tensiune iesire: 230 V ▪ Frecventa iesire: 50 / 60 Hz Auto detectare ▪ Conectori iesire: 4 x Schuko ▪ Tensiune intrare: 230 V ▪ Frecventa intrare: 50 / 60 Hz Auto detectare ▪ Baterii incluse: 2 x 7Ah / 12V ▪ Timp mediu de functionare: 10 minute - 50% incarcare ▪ Functii: Management, Alarma sonora, Atentionari sonore, Baterie descarcata, Protectie supratensiune, Regulator automat de tensiune ▪ Temperatura: 0 - 40 grade Celsius ▪ Umiditate: 0 - 90 % (fara condens) <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 3 INSTALATII SUPRAVEGHERE VIDEO**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.6****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TECHNOLOGIC:** Monitor LED 24"

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali: Monitor LED 24"</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tip panel: TN ▪ Diagonala: 24 inch ▪ Rezoluție: 1920 x 1080 pixeli ▪ Aspect Ratio: 16:9 ▪ Unghi de vizibilitate: 170/160 grade ▪ Luminozitate: 250 cd/mp ▪ Contrast: 1000:1 (normal) ▪ Putere consumata: 23 W (normal) ▪ Montare perete: 100 x 100 mm VESA ▪ Refresh: 60 Hz ▪ Interfata: HDMI, VGA <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.



CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: 3 INSTALATII SUPRAVEGHERE VIDEO

FIȘA TEHNICĂ NR. FT.7

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Sursa centralizata alimentare camere video 12V - 16 canale

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali: Sursa centralizata alimentare camere video 12V - 16 canale</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 16 canale 12Vcc, 1A/canal ▪ Carcasa metalica cu accesorii pentru montare pe perete ▪ Intrare universala AC: 96~264V ▪ Protectie la scurtcircuit, supratensiune sau suprasarcina prin termistoare PTC, separat pentru fiecare canal ▪ Modul integrat pentru baterie back-up cu functie de incarcare/descarcare acumulator ▪ LED-uri indicatoare pentru fiecare canal ▪ Filtru EMI incorporat ▪ Racire prin convecție libera ▪ Condensatori electrolitici cu durata mare de viata ▪ Mufa AC: 96~264V, 47~63Hz (cablul AC nu este inclus) <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare funcționării in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarație de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,
 S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

CONTRACTANT (OFERTANT),



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 3 INSTALATII SUPRAVEGHERE VIDEO**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.8****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Video balun pasiv

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici si functionali: Video balun pasiv</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Transmisitor/receptor cu fir ▪ Compatibil cu camerele HDCVI/TVI/AHD ▪ Distanța: 300-200 m ▪ Rezoluție: 960H/ 720p / 1080p / 5MP ▪ Frecvența de răspuns: DC la 80 MHz ▪ Corp cu cablu prelungire ▪ BNC TATA ▪ CMRR: 60dB ▪ Protecție la supratensiune 1000V ▪ Temperatura de funcționare: de la -10 grade Celsius până la +70 grade Celsius ▪ Material: ABS plastic <p>Prevăzut cu toate accesoriile necesare funcționării în parametri conform criteriilor de performanță ale cerințelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5**OBIECTIV:** STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"**BENEFICIAR:** UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI**PROIECTANT GENERAL:** S.C. PORTAL S.R.L.**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.**OBIECT:** 3 INSTALATII SUPRAVEGHERE VIDEO**FIȘA TEHNICĂ NR. FT.9****UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:** Ansamblu Rack 18U

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producător
0	1	2	3
1	<p><u>Parametrii tehnici si functionali:</u> <u>Ansamblu Rack 18U:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ inaltime: 18U (920 mm); adancime: 450 mm; latime: 600 mm ▪ distanta intre montantii verticali: 19"; greutate: 30 kg ▪ capacitate de incarcare (distribuita uniform): 60 kg ▪ vopsit in camp electrostatic, negru: RAL 9004 ▪ usa fata metalica perforata, prevazuta cu butuc si chei ▪ laterale detasabile; include 10 seturi de suruburi si piulite ▪ distanta standard (1U) marcata pe montanti ▪ compatibil cu standardele: ANS/EIA RS-310-D, IEC 297-2, DIN41491 - PART1, DIN41491 PART7, ETSI Standard ▪ grosime profile: montanti 2mm, altele 1.2mm ▪ grad de protectie: IP20 ▪ predecupare pentru cabluri: in partea superioara si dedesubt ▪ aerisire: frontal (prin usa perforata) si in partea superioara ▪ echipat conform schema, UPS 650VA <p>Prevazut cu toate accesoriile necesare functionarii in parametri conform criteriilor de performanta ale cerintelor de calitate conform Legii nr. 10 – 1995.</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,
S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

CONTRACTANT (OFERTANT),

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL				
BENEFICIAR: U.S.V. IASI				
OBIECTIV: CONSTRUIRE LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE				

CENTRALIZATOR UTILAJE TEHNOLOGICE LINIE DE VINIFICATIE

Nr. Crt.	Denumirea	UM	Cantit.	Pret unitar	Valoare
0	1	2	3	4	5
1	Masa de sortare vibranta	buc	1	101.722,00 lei	101.722,00 lei
2	Elevator mobil	buc	1	84.150,00 lei	84.150,00 lei
3	Desciorchinator	buc	1	142.693,00 lei	142.693,00 lei
4	Monopompa pentru transferul mustuielii si al boascai	buc	1	77.244,00 lei	77.244,00 lei
5	Presă pneumatică	buc	1	410.949,00 lei	410.949,00 lei
6	Presă continuă pentru scurgerea și presarea strugurilor	buc	1	229.512,00 lei	229.512,00 lei
7	Banda înclinată pentru evacuare tescovina	buc	1	75.240,00 lei	75.240,00 lei
8	Electropompa preluare must din presă	buc	1	12.523,50 lei	12.523,50 lei
9	Schimbator de caldura cu racleti	buc	1	368.775,00 lei	368.775,00 lei
10	SCHIMBATOR DE CALDURA pentru mustuiala	buc	1	83.160,00 lei	83.160,00 lei
11	Unitate de racire	buc	1	376.200,00 lei	376.200,00 lei
12	Unitate de incalzire	buc	1	55.440,00 lei	55.440,00 lei
13	Sistem automat de control a temperaturii pentru cele 47 recipiente	buc	1	231.471,90 lei	231.471,90 lei
14	Pompa cu piston	buc	1	85.140,00 lei	85.140,00 lei
15	Injector venturi M-F DIN50,	buc	1	1.069,20 lei	1.069,20 lei
16	Vizor M-F DIN50, oțel inoxidabil cu Pyrex	buc	1	1.683,00 lei	1.683,00 lei
17	Conexiune female DIN50 + piuliță DIN50,	buc	20	110,70 lei	2.214,00 lei
18	Cheie universală DIN model, oțel protejat	buc	3	117,80 lei	353,40 lei
19	Filtru tangential pentru filtrarea vinului	buc	1	96.376,50 lei	96.376,50 lei
20	Unitate de osmoza inversa	buc	1	321.015,55 lei	321.015,55 lei
21	Generator de azot – 99,999 %	buc	1	91.812,60 lei	91.812,60 lei
22	Rezervor de azot vertical, galvanizat, capacitate 250 l	buc	1	3.960,00 lei	3.960,00 lei
23	Echiptament automat de clătire, umplere, dopuire pentru vin	buc	1	350.643,15 lei	350.643,15 lei

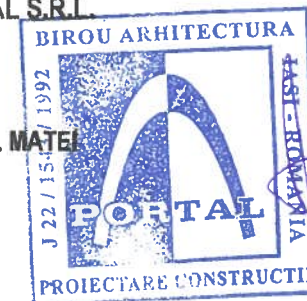
PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL			
BENEFICIAR: U.S.V. IASI			
OBIECTIV: CONSTRUIRE LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE			

CENTRALIZATOR DOTARI LINIE DE VINIFICATIE

Nr. Crt.	Denumirea	UM	Cantit.	Pret unitar	Valoare
0	1	2	3	4	5
1	Echipament de curatit pardoseli, suprafate interna, externe	buc	1	41.572,30 lei	41.572,30 lei
2	Stivuitor electric	buc	1	193.050,00 lei	193.050,00 lei
3	Transpaleta electrică cu catarg	buc	1	109.395,00 lei	109.395,00 lei
4	Box paleti din otel inoxidabil pentru sticle	buc	54	1.024,65 lei	55.331,10 lei
5	Ladite transport struguri	buc	1000	110,88 lei	110.880,00 lei
6	Furtun transparent cu insertie din PVC DN50	m	300	59,40 lei	17.820,00 lei
7	Furtun transparent cu insertie din PVC DN120	m	100	168,30 lei	16.830,00 lei
8	Kit confectionat coliere cu capse	buc	4	1.435,00 lei	5.740,00 lei
9	Cuple furtun filet exterior stanga dreapta filet exterior DN 50	buc	2	222,75 lei	445,50 lei
10	Pompa gresaj	buc	1	282,00 lei	282,00 lei
11	Cuve din material plastic 300 l	buc	10	891,00 lei	8.910,00 lei
12	Butelie cu gaz CO2	buc	2	1.782,00 lei	3.564,00 lei
13	Butelie cu gaz SO2	buc	2	1.782,00 lei	3.564,00 lei
14	Regulator de presiune pentru CO2 si N2	buc	4	594,00 lei	2.376,00 lei
15	Carucior pentru butelii	buc	2	2.054,25 lei	4.108,50 lei
16	Sfera igienizare furtune DN50	buc	10	2,47 lei	24,70 lei
17	Sulfitometru inox	buc	1	10.395,00 lei	10.395,00 lei
TOTAL - RON fara TVA					584.288,10 lei

BENEFICIAR,
 UNIVERSITATEA DE STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD"
 Rector,
 Prof. univ.dr. Gerard Jitareanu

PROIECTANT,
 S.C. PORTAL S.R.L.
 Sef
 proiect,
 arh. Florin C. MATEI



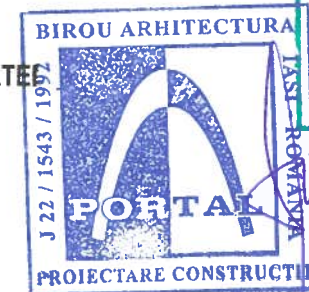
PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL					
BENEFICIAR: U.S.V. IASI					
OBIECTIV: CONSTRUIRE LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE					
CENTRALIZATOR DOTARI DEPOZIT FRUCTE					
Nr. Crt.	Denumirea	UM	Cantit.	Pret unitar	Valoare
0	1	2	3	4	5
1	Linie de conditionare a merelor (spalare, sortare, calibrare)	buc	1	99.000,00 lei	99.000,00 lei
2	Stivuitor electric CU SARCINA DE 1,0To si inaltime ridicare 7,0m	buc	1	188.100,00 lei	188.100,00 lei
3	Box paleti 1200x1000x735mm	buc	390	990,00 lei	386.100,00 lei
4	Platforme de depozitare euro-pal, 1200x1000mm	buc	100	742,50 lei	74.250,00 lei
5	Ladite din material plastic, tip P - 600x400x318mm	buc	150	99,00 lei	14.850,00 lei
6	Ladite din material plastic, tip D - 600x400x262mm	buc	150	99,00 lei	14.850,00 lei
TOTAL - RON fara TVA					777.150,00 lei

BENEFICIAR,
UNIVERSITATEA DE STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD"

Rector,
Prof. univ.dr. Gerard Jitareanu

PROIECTANT,
S.C. PORTAL S.R.L.

Sef
proiect,
arh. Florin C. MATEI



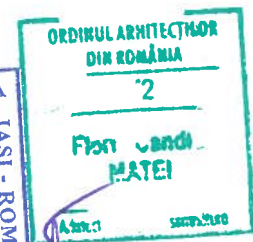
PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL					
BENEFICIAR: U.S.V. IASI					
OBIECTIV: CONSTRUIRE LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE					
CENTRALIZATOR DOTARI ZONA MIXTA (BIROURI, LABORATOARE)					
Nr. Crt.	Denumirea	UM	Cantit.	Pret unitar	Valoare
0	1	2	3	4	5
1	Birou pe structura metalica, cu extensie pt calculator	buc	11	1.000,00 lei	11.000,00 lei
2	Caseta mobila cu trei sertare	buc	11	500,00 lei	5.500,00 lei
3	Dulap depozitare bibliorafturi, cu doua usi	buc	20	1.000,00 lei	20.000,00 lei
4	Mobilier oficiu (inclusiv dotari echipamente)	buc	1	15.000,00 lei	15.000,00 lei
5	Set masa si 4 scaune	buc	10	2.000,00 lei	20.000,00 lei
6	Mese de laborator	buc	10	1.000,00 lei	10.000,00 lei
7	Scaune birou	buc	11	500,00 lei	5.500,00 lei
8	Scaune laborator	buc	30	400,00 lei	12.000,00 lei
9	Module dulap metalic (vestiar), cu o usa, 350x350x1800mm	buc	20	500,00 lei	10.000,00 lei
10	Banca pentru vestiar	buc	2	350,00 lei	700,00 lei
11	Dotari PSI - Stingatoare mobile, cu pulbere (P6)	buc	20	250,00 lei	5.000,00 lei
12	Pichet PSI (exterior)	buc	1	1.000,00 lei	1.000,00 lei
TOTAL - RON fara TVA					115.700,00 lei

BENEFICIAR,
UNIVERSITATEA DE STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD"

Rector,
Prof. univ.dr. Gerard Jitareanu

PROIECTANT,
S.C. PORTAL S.R.L.

Sef
proiect,
arh. Florin C. MATEI



FORMULAR F4

PROIECTANT GENERAL: SC PORTAL SRL					
BENEFICIAR: U.S.V. IASI					
OBIECTIV: CONSTRUIRE LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE					

FORMULAR F4

LISTA CU CANTITATILE DE UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE - LINIE DE VINIFICATIE

Nr. Crt.	Denumirea	UM	Cantit.	Pret unitar	Valoare	Fisa tehnica
0	1	2	3	4	5	
1	Masa de sortare vibranta	buc	1			F.T.1
2	Elevator mobil	buc	1			F.T.2
3	Desciorchinator	buc	1			F.T.3
4	Monopompa pentru transferul mustuielii si al boascai	buc	1			F.T.4
5	Presa pneumatica	buc	1			F.T.5
6	Presa continua pentru scurgerea si presarea strugurilor	buc	1			F.T.6
7	Banda inclinata pentru evacuare tescovina	buc	1			F.T.7
8	Electropompa preluare must din presa	buc	1			F.T.8
9	Schimbator de caldura cu racleti	buc	1			F.T.9
10	SCHIMBATOR DE CALDURA pentru mustuiala	buc	1			F.T.10
11	Unitate de racire	buc	1			F.T.11
12	Unitate de incalzire	buc	1			F.T.12
13	Sistem automatic de control a temperaturii pentru cele 47 recipiente	buc	1			F.T.13
14	Pompa cu piston	buc	1			F.T.14
15	Injector venturi M-F DIN50,	buc	1			F.T.15
16	Vizor M-F DIN50, oțel inoxidabil cu Pyrex	buc	1			F.T.16
17	Conexiune female DIN50 + piuliță DIN50,	buc	20			F.T.17
18	Cheie universală DIN model, oțel protejat	buc	3			F.T.18
19	Filtru tangential pentru filtrarea vinului	buc	1			F.T.19
20	Unitate de osmoza inversa	buc	1			F.T.20
21	Generator de azot – 99,999 %	buc	1			F.T.21
22	Rezervor de azot vertical, galvanizat, capacitate 250 l	buc	1			F.T.22

23	Echipament automat de clatire, umplere, dopuire pentru vin	buc	1		F.T.23
24	Echipament de etichetare	buc	1		F.T.24
25	Compresor cu piston oil-free	buc	1		F.T.25
26	Echipament semi-automat de umplere bag in box	buc	1		F.T.26
27	Panou de distributie din inox	buc	1		F.T.27
28	Sistem de igienizare recipiente si linie de imbuteliere	buc	1		F.T.28
29	Instalatie de dedurizare cu regenerare automata	buc	1		F.T.29
30	Pompă centrifugală de capacitate 150 hL/oră	buc	1		F.T.30
31	Sistem de prelevare pe diferite inaltimi din cisterna	buc	1		F.T.31
32	Recipient pentru fermentare must de struguri albi 100 hL	buc	8		F.T.32
33	Recipient pentru fermentare must de struguri albi 50 hL	buc	6		F.T.33
34	Recipient pentru fermentare must de struguri albi 30 hL	buc	2		F.T.34
35	Recipient pentru fermentare must de struguri albi 10 hL	buc	2		F.T.35
36	Recipient pentru fermentare must de struguri albi si stabilizarea tartrica 100 hL	buc	1		F.T.36
37	VINIFICATOR de fermentare pentru struguri rosii/aromati 100hl	buc	5		F.T.37
38	Recipient de fermentare pentru struguri rosii/aromati 50 hL	buc	5		F.T.38
39	Recipient de fermentare pentru struguri rosii/aromati 30 hL	buc	1		F.T.39
TOTAL - RON fara TVA					- lei

BENEFICIAR,

UNIVERSITATEA DE STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD"

Rector,

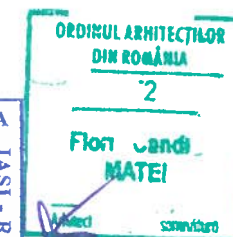
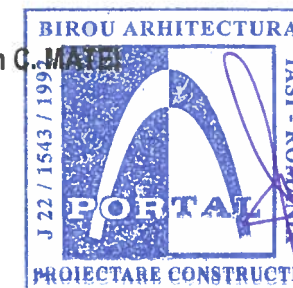
Prof. univ.dr. Gerard Jitareanu

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.

Sef
proiect,

arh. Florin C. MATEI



FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.1

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: MASA DE SORTARE VIBRANTA

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Masa de sortare vibranta Echipamentul faciliteaza sortarea manuala, asigura separarea strugurilor sanatosi de must si permite o alimentare uniforma Caracteristici : - variator de viteza - sasiu din otel inoxidabil - 2 motoare vibrante reglabile 0,62 kW - culoar vibrant cu grila de scurgere fixa - sistem de evacuare a deseurilor - Cuva cu sita pentru colectarea mustului - Suport pentru fadite pentru facilitarea descarcarii - montat pe 4 roti pivotante cu frana Capacitate: 10-12 Tone/ora / 4 sortatori		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: -		
3	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Conditii de garantie: minim 24 luni de la PIF si postgarantie pe baza de contract		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnica in limba romana, conditiile de montaj si exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZARI: Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completarii coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

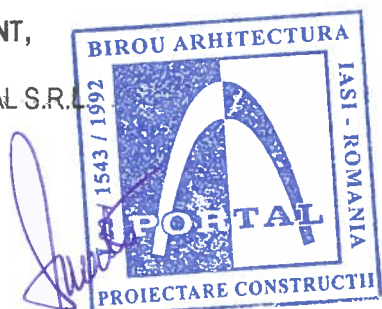
FISA TEHNICA nr. FT.2

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: ELEVATOR MOBIL

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Elevator mobil Echipament cu reglaj hidraulic pentru alimentarea uniforma a strugurilor in cuva de alimentare a desciorchinatorului. Caracteristici : - montat pe 4 roti pivotante - variator electronic de viteza a benzii - dotat cu motoreductor - sistem facil de igienizare a benzii - colector de must Dimensiunile benzii: lungime = 5 m, latime=30 cm Buncar de receptie Manson flexibil pentru directionarea strugurilor, 1 m lungime		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: -		
3	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Conditii de garantie: minim 24 luni de la PIF si postgarantie pe baza de contract		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnica in limba romana, conditiile de montaj si exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.3

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: DESCIORCHINATOR

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Desciorchinator de inalta calitate recomandat cu precadere pentru soiuri de struguri cu desciorchinare dificila precum PINOT NOIR. Prevazut cu :</p> <ul style="list-style-type: none">- cusca desciorchinare din PEHD (polietilena de inalta densitate) cu un diametru al orificiilor de 18 si 22 mm. <p>Orificiile sunt rotunjite în partea interioară si exterioară a tamburului (brevet Bucher Vaslin) pentru a păstra boabele intacte si a împiedica eliberarea de substante nedorite si de bucăți de ciorchine.</p> <ul style="list-style-type: none">- 2 motoreductoare cu variator electronic de viteza <p>Putere : 2.2 KW</p> <p>Productivitate : max 4 To/ora sau max. 12-15 To/ora prin schimbarea custilor PEHD si a arborelui</p> <p>Arbore pentru struguri fragici si intregi cap max 4 t/h</p> <p>Cuva extinsa</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</p> <p>Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție:</p> <p>minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <p>furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

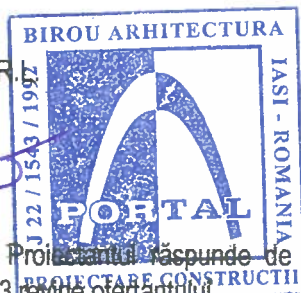
FISA TEHNICA nr. FT.4

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: MONOPOMPA TRANSFER MUSTUIALA SI BOASCA

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Monopompa pentru transferul mustuielii si al boascai fermentate (tescovinei) model PMV4 cu variator de debit mic si viteza redusa ce permite transferul bland si continuu al mustuielii si tescovinei la distante mari. Descriere : - viteza variabila 26-120 rpm - motor 7.5 kW - TF - rotor din otel inoxidabil DN92, stator din perbunan - prevazut cu 4 roti directionale cu sistem de blocare - soclu pentru stabilitate - grilaj de protectie prevazut cu 2 dispozitive de blocare - cuva de alimentare cu racord de golire DN50 DIN - refulare sferica DN 120 Productivitate: 3-16 To/h Senzor de nivel pornire automata Adaptare evacuare DN 120 - DN 100		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.5

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: PRESA PNEUMATICA

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Presă pneumatică:</p> <ul style="list-style-type: none">- gura de alimentare etansă cu acționare manuală- sasiu din inox- canale de drenare electropolisate rabatabile- recipient de colectare dotat cu supapă- ecran tactil de 12" ce comunică cu PS sau telefon- sistem automat de spălare cu pistol- panou de comandă ICS fixat pe presă în partea de sus- telecomandă cu fir pentru controlul porții și a spălării- capace de macerare incluse- compresor integrat 160m³/h- sistem organ inclus ce optimizează timpii de presare <p>Voltaj: 400V/50Hz Putere electrică: 7.5 Kw Productivitate: 50HL Umplere axială DN100 cu sistem de securitate mecanică Vana pneumatică tip ghilotină pentru umplere axială DN125 Pompa de presiune pentru spălarea automată Telecomandă pentru lucru la distanță 10 m Debitmetru pentru măsurarea volumului Senzor pentru demarare/oprire automată a pompei de golire a cuvei de recepție a mustului din presă Picioare de înălțare din inox 380 mm recomandate pentru utilizarea roților Roți din poliamida cu diametrul de 200 mm</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		

3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarație de conformitate conform normelor în vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZARE: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.6

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: PRESA CONTINUA

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Presă continuă pentru scurgerea și presarea strugurilor, confecționată din oțel inoxidabil AISI 304 COMPONENTELE ECHIPAMENTULUI: - cuva de alimentare pentru struguri; - motor electric KW 5,5; - sita de drenare frontală din oțel inoxidabil AISI304; - carcasa externă confecționată din oțel inoxidabil AISI304; - cuva de cofectare must confecționată din oțel inoxidabil AISI304; - deschiderea/inchiderea plăcii de compresie se face cu ajutorul pistoanelor hidraulice acționate pneumatic - dotată cu roți pentru o ușoară manevrare Panou electric cu posibilitatea de a regla viteza snecului		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.7

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: BANDA INCLINATA EVACUARE TESCOVINA

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Banda inclinata pentru evacuare tescovina cu caracteristicile: - realizata din otel vopsit - latimea benzii de 480 mm - 1 cuva pentru preluare tescovina - carcasa de protectie pe toata suprafata echipamentului (obligatorie pentru protectia operatorului); - echipament compus din : - 0,25 m suport pozitionat pe partea orizontala - 6,00 m partea orizontala - 1 unghi de 45° - 4,00 m partea elevatoare (descarcare la 3,00 m) - 0,75 m in capat - putere motoreductor 3 KW - 3 perechi de picioare reglabile confectionate din inox		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: -		
3	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Conditii de garantie: minim 24 luni de la PIF si postgarantie pe baza de contract		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnica in limba romana, conditiile de montaj si exploatare;		

PROIECTANT

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZARI: Proiectantul raspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

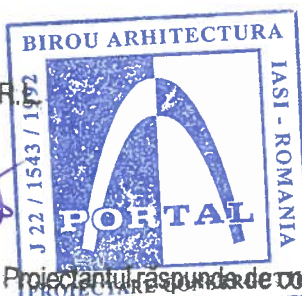
FISA TEHNICA nr. FT.8

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: ELECTROPOMPA PRELUARE MUST DIN PRESA

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Electropompa preluare must din presa cu caracteristicile: - corpul pompei realizat din AISI 316 - dotata cu rotor flexibil de NEOPREN - viteza de rotatie redusa a rotorului: 230-460 rotatii / min - inversor de sens al sensului rotatiei - dotata cu carucior din inox cu 2 roti si 1 picior fix - garnitura mecanica din grafit/steatit - disjuncteur - 10 metri de cablu electric - stecher inclus - racord aspirare Kit pentru adaptarea aspiratiei si refularii in linie pentru posibilitate utilizarii regulatorului de presiune Productivitate: 7 000-14 000 L/h		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: -		
3	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Conditii de garantie: minim 24 luni de la PIF si postgarantie pe baza de contract		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnica in limba romana, conditiile de montaj si exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZARI: Proiectantul raspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.9

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: SCHIMBATOR DE CALDURA CU RACLETI

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Schimbator de caldura cu racleti</p> <p>Capacitate frigorifica : 60 000 frigori/ora</p> <p>Productivitate : 2 900 litri/ora de la +15°C la - 5°C</p> <p>Caracteristici :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Structura confectionata din otel inox AISI 3042. Corp cu racleti cu expansiune directa compus din :<ol style="list-style-type: none">a. 2 cilindrii din otel inox cu traseu pentru agentul de racire, izolat cu spuma din poliuretan cu o lungime de 3000 mm si un diamtru de 375 mmb. 1 ax rotativ din otel inox prevazut cu racleti din plastic, antiuzura, optim pentru contactul cu lichidele alimentare, cu motoreductor3. 2 compresor semi-ermetic, de 50 CP, care functioneaza cu aget R404A, prevazut cu motor integrat, modul de securitate si elemente anti-vibratie.4. 2 sistem de condensare montat la partea superioara a echipamentului, tevi din cupru si lamele din aluminiu si ventilatoare5. 2 electrovane6. 2 vane de expansiune gaz termostatic7. 2 presostate8. panou electric pentru comanda si control automatizat <p>Putere electrica totala : 42 KW</p> <p>Puterea electrica a compresorului : 36 KW</p> <p>Parametri: 50 000Kcal/h (fr/h)</p> <p>2500 Litri de la +15°C la -5°C</p>		

2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-5 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.10

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: SCHIMBATOR DE CALDURA CU RACLETI

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	SCHIMBATOR DE CALDURA pentru mustuiala Echipament pentru reducerea temperaturii strugurilor zdrobiti si desciorchinati ($\Delta T=10^{\circ}C$): T intrare = $+26^{\circ}C$ T iesire = $+16^{\circ}C$ Schimbatorul construit din otel inox AISI 304. Tuburi interioare spiralate Tuburile exterioare au diametrul de 139 mm pentru trecerea solutiei de racire. T intrare a solutiei de refrigerare = $+5^{\circ}C$ T iesire a solutiei de refrigerare = $+9^{\circ}C$ Putere frigorifica : 120.000 fr/h, cu solutie refrigeranta la $+5^{\circ}C$ Isolatie din poliuretan pentru schimbator : 19mm		
2	Specificatiile de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZARE: Proiectantul raspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

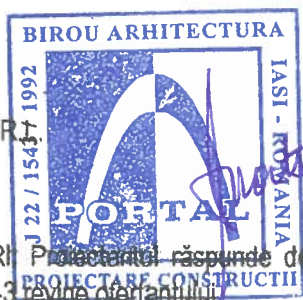
FISA TEHNICA nr. FT.11

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: UNITATE DE RACIRE

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Unitate de racire Caracteristici tehnice : Conditii de functionare la +5°C : Putere frigorifica : 255 KWf (215.000 fr/h) Temperatura de expansiune: +0°C Temperature de condensare: +45°C Puiterea electrica a compresoarelor: - 2 x 37 = 74 KW a 380V - 3F - 50 Hz Putere electrica absorbanta totala: - 86 KW la 380V - 3F - 50 Hz Temperatura solutiei de racire (solutie glicolica): +5°C Agent frigorific (gaz) : R 449A Dimensiuni(cm) : 360 x 220 x 230h Greutate (Kg) 2500 Statie de acumulare si pompare RICA model SAI.500 (vas 5.000 lt + 3 pompe)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

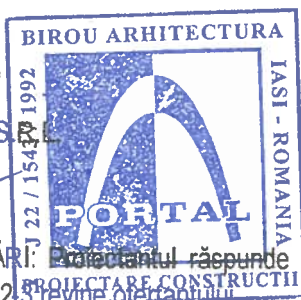
FISA TEHNICA nr. FT.12

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: UNITATE DE INCALZIRE

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Unitate de incalzire : Pentru producerea de apă fierbinte, pentru funcția malolactică (creșterea temperaturii de 7 ° C, între + 15 ° C și + 22 ° C de mout) se prevede un grup de încălzire compus din: - 1 bază din oțel inoxidabil fixată la sol, cu picioare reglabile N ° 1 bazin de acumulare de apă caldă (aproximativ 38 ° C / 40 ° C), din oțel inoxidabil, izolat, cu capacitate de circa 800 litri. N °1 pompă de circulație pentru apă caldă, între bazinul de acumulare și recipiente. - 12 rezistențe electrice montate în bazinul de acumulare, cu o putere de 6 KW / hp (total 60.000 Kcal / h aprox.) și cu conectarea la panoul de comandă electrică.		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2,3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.13

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: UNITATE DE INCALZIRE

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Sistem automatic modern de control a temperaturii pentru cele 47 recipiente, prevazut cu: - 3 intrari, 2 pentru temperatura si una suplimentara. - 4 iesiri: 2 pentru racire, 2 pentru incalzire, functii speciale - sistemul va functiona chiar daca calculatorul se blocheaza - conectare de la distanta Sonda de temperatura din inox Valve motorizate Controlul temperaturii de pe recipient cu afisaj led		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZARI: Proiectantul raspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.14

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: POMPA CU PISTON

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Pompa cu piston - material otel inoxidabil AISI 316 - trifazica - KW 1.85-2,5 –V380 –evacuare DN 60 mm - 2 viteze 100/190 hL/h		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.15

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: INJECTOR VENTURI

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Injector Venturi M-F DIN50, oțel inoxidabil		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.16

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: VIZOR M-F DIN50, OTEL INOXIDABIL CU PYREX

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Vizor M-F DIN50, oțel inoxidabil cu Pyrex		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRENOTAȚII: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.17

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: VIZOR M-F DIN50, OTEL INOXIDABIL CU PYREX

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Conexiune female DIN50 + piuliță DIN50, oțel inoxidabil		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZARI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.18

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: CHEIE UNIVERSALĂ DIN MODEL, OȚEL PROTEJAT

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Cheie universală DIN model, oțel protejat		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.19

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: FILTRU TANGENTIAL

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	FILTRU TANGENTIAL Filtru tangential pentru filtrarea vinului pentru 3 module de 12 m2 fiecare - Capilarii 1.5 mm Pompa cu lobi Prefiltru vin 500µm Distribuitor de produse de spalare Conexiuni DIN 40 Solicitat reductie de la DN40 Putere electrica: 8.6 Kw Kit pentru filtrare izobarica Robinet steril prelevare probe DN6		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.20

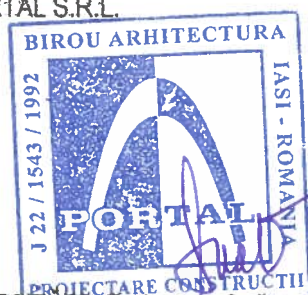
UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: UNITATE DE OSMOZA INVERSA

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Unitate de osmoza inversa Intrare si iesire standard: conector cu DN 40 DIN (alte cerinte asigurate optional). 11 kW - 400 V - 50 Hz, 23 A Putere electrica: 15 Kw Kit cu rasini pentru diminuare aciditate volatila		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRENOTARI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.21

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: GENERATOR DE AZOT

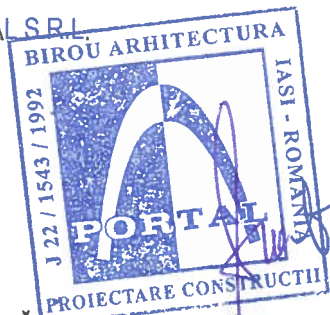
Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Generator de azot – 99,999 %</p> <p>Conditii de referinta:</p> <ul style="list-style-type: none">- presiunea efectiva de intrare aer 7,5 bar- presiunea de iesire a azotului 6,0 bar- temperatura intrare aer 20 C- temperatura ambienta 20 C <p>Limitari</p> <ul style="list-style-type: none">- presiunea maxima intrare aer 10 bar- presiunea minima intrare aer 4 bar- temperatura ambienta maxima 45 C- temperatura ambienta minima 5 C- temperatura maxima intrare aer 45 C- temperatura minima intrare aer 5 C <p>Puritate azot 99,999 %</p> <p>Debit aer 9,7 m3/h</p> <p>Debit azot 0,7 Nm3/h</p> <ul style="list-style-type: none">- calitatea aerului ISO 8573-1 Clasa 1.4.1 <p>Date constructive</p> <ul style="list-style-type: none">- analizor O2, monitor, alarme incluse- alimentare 240 V/50Hz		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție:		

	minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.22

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: REZERVOR DE AZOT VERTICAL

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Rezervor de azot vertical, galvanizat - capacitate 250 l - supapa de siguranta si manometru de presiune incluse - presiune de lucru 11 bar - montare la interior (- 10C ~ + 50C) - marcaj de conformitate tip CE inclus		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.23

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: ECHIPAMENT AUTOMAT DE CLATIRE, UMLERE, DOPUIRE

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Echipament automat de clatire, umplere, dopuire pentru vin linistit - 6 capete de clatire - 6 capete de umplere prin gravitatie - 1 dispozitiv de dopuire - dotat cu dispozitiv de injectat gaz inert inainte de dopuire - Versiune de baza echipata cu un dispozitiv de dopuire pentru dopuri naturale si un singur format de sticle – inverter Format suplimentar de sticla cilindrica Masa de acumulare sticla Vacuum si gaz inert inainte de umplere Kit de suflare a ultimei picaturi dupa clatire		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.24

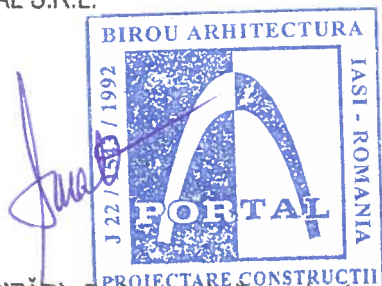
UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: ECHIPAMENT DE ETICHETARE

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Echipament de etichetare conceput sa aplice o eticheta fata si o contraeticheta montate pe aceeasi rola Dotari : - Distribuitor capsule (sub forma unei tevi) Prevazuta in capat cu masa de preluare sticlei Statie pentru aplicare contraeticheta de pe rola separata Cap termic cu dubla ventilatie pentru aplicare capisoane PVC Dispozitiv aplicare capsule aluminiu Kit pentru sticle model Bourgogne Kit pentru sticle conice		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul raspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.25

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: COMPRESOR CU PISTON, OIL - FREE

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Compresor cu piston, OIL - FREE racit cu aer, cu rezervor de aer cu capacitatea de 90 l</p> <ul style="list-style-type: none">- debit: 2,53 l/s (151 l/min)- presiune maxima de lucru: 10 bar- motor electric 1,5 kW / 400 V / 3 / 50 Hz- nivel de zgomot: 65 - 67 dB (A)- capacitatea rezervorului de aer: 90 l <p>Filtru de aer tip PD 10+</p> <ul style="list-style-type: none">- capacitate 10 l/s (600 l/min)- presiune maxima de lucru 20 bar- retine particule solide pina la 0,01 μm- indicator colmatare cartus filtrant inclus <p>Rezervor de aer, galvanizat tip LV 111</p> <ul style="list-style-type: none">- capacitate 120 l/s- presiune maxima de lucru 11 bar <p>Uscator de aer tip FX 1 (OPTIONAL)</p> <p>Uscator de aer cu refrigerare</p> <ul style="list-style-type: none">- capacitate 6 l/s (360 l/min)- presiune maxima de lucru 16 bar- temperatura punctului de roua + 3 $^{\circ}$C- agent frigorific ecologic R 134- dimensiuni de gabarit 500 x 350		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:		

	Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZARI: Proiectantul raspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.26

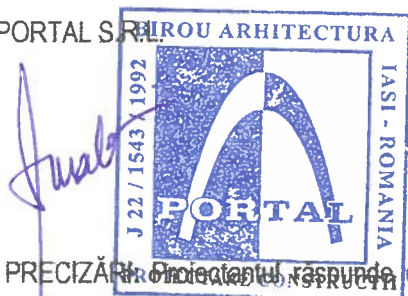
UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: ECHIPAMENT SEMI-AUTOMAT DE UMLERE BAG IN BOX

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Echipament semi-automat de umplere bag in box dotat cu: - panou de control cu touch screen - sistem de vacuum - sistem de injectare gaz inert - pompă cu rotor de neopren, cu by-pass, debit 4500 litri/ora si putere de 1.5Kw - compresor de aer - posibilitate de umplere a pungilor de bag-in-box de diferite capacități începând cu 1 litru pana la 20 litri - dispozitiv manual de preluare a robinetului si fixare a acestuia dupa umplere. - suport din otel inoxidabil montat pe 4 roți mobile		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TECHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.27

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TECHNOLOGIC: PANOU DE DISTRIBUTIE DIN INOX

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Contine : → 1 Atomizor HC 6 L/h INOX + 1 sistem de prindere INOX → 2 manometre de monitorizare a sursei de apă și presiunea aerului → 2 electrovane 24 V DC (aer si apa) → 1 recipient pentru apa, cu plutitor → 1 regulator de presiune a aerului → 1 filtru de aer pentru eventuale impuritati → 2 vane 1/4 diam. 8 pentru izolarea independenta a retelei de aer si/sau apa si pentru facilitarea mentenantei → Racorduri rapide pentru aer si apa diam. 8 → Debitul de apa : 6 L/h → Suport pe perete Unitate de control de gestionarea umiditatii pentru o sonda Sonda de masurare a temperaturii relative HR si a T° - HygroSensor 1		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.28

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: SISTEM DE IGIENIZARE RECIPIENTE SI LINIE DE IMBUTELIERE

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	CIP sistem de igienizare recipiente si linie de imbuteliere Dotat cu doua rezervoare de 500 litri si accesoriile aferente		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

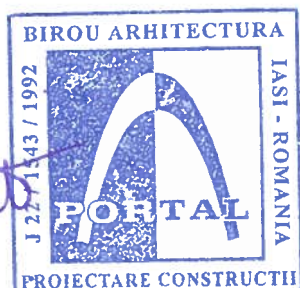
FISA TEHNICA nr. FT.29

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: INSTALATIE DE DEDURIZARE CU REGENERARE AUTOMATA

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Instalatie de dedurizare cu regenerare automata (este necesara analiza apei) Caracteristici echipament : - debit max. 9 m3/h - program de lucru : max. 12 ore/zi - presiunea de lucru : 2-5 bari - temperatura de lucru : 5-40°C - consum de sare per ciclu de regenerare 41 Kg - ciclul de regenerare se face automat la fiecare 1300 m3/°F Caracteristici electrice : 230 V/50-60 Hz Conexiuni hidraulice : 1" GAS female Debit: max. 9 m3/h		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.30

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: POMPĂ CENTRIFUGALĂ

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Pompă centrifugală de capacitate 150 hL/oră pe DN 50		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.31

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: SISTEM DE PRELEVARE

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Sistem de prelevare pe diferite inaltimi din cisterna pe DN 50		
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

PRECIZĂRI: ~~Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului~~

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.32**UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: RECIPIENT FERMENTARE MUST DE STRUGURI ALBI 100 HL**

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Recipient pentru fermentare must de struguri albi 100 hL</p> <p>Descriere :</p> <ul style="list-style-type: none"> · recipient cilindric cu partea inferioara si superioara conica, fabricat din otel inoxidabil AISI 304, finisaj 2B la interior · No.1 Trapă superioară Ø 400 mm aseptică, pivotantă · No.2 Cârliche pentru ridicare · No.1 Supapa de aerisire PVC · No.1 Usa eliptica · No.2 Mantale de răcire · No.1 Teaca pentru termosonda · No.1 Supapa tip fluture Ø50 DN pentru drenarea parțială · No.1 Supapa tip fluture Ø50 DN pentru drenarea totală · No.1 Indicator de nivel Ø 24 · No.1 Robinet pentru probe DN 7 · No.1 Termometru · No.1 Suport scara · No.1 Conexiune pentru predispozitie azot · No.4 Picioare reglabile M30 <p>Dimensiuni aproximative : 4 000 x 2 000 mm (HtotxDiam.)</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>-</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:</p> <p>Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti</p>		
4	<p>Condiții de garanție:</p> <p>minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <p>furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;</p>		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.

OFERTANT,



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertei.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.33

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: RECIPIENT FERMENTARE MUST DE STRUGURI ALBI 50HL

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Recipient pentru fermentare must de struguri albi 50 hL</p> <p>Descriere :</p> <ul style="list-style-type: none">· recipient cilindric cu partea inferioara si superioara conica, fabricat din otel inoxidabil AISI 304, finisaj 2B la interior si exterior· No.1 Trapă superioară \varnothing 400 mm aseptica, pivotanta· No.2 Cărlige pentru ridicare· No.1 Supapa de aerisire PVC· No.1 Usa eliptica mm 440x305 mm· No.1 Manta de răcire· No.1 Teaca pentru termosonda· No.1 Supapa tip fluture \varnothing50 DIN pentru drenarea parțială· No.1 Supapa tip fluture \varnothing50 DIN pentru drenarea totală· No.1 Indicatoare de nivel \varnothing 24· No.1 Robinet pentru probe DN 7· No.1 Termometru· No.1 Conexiune pentru predispozitie azot· No.4 Picioare reglabile M30 <p>Dimensiuni : 3 470x1 592 mm (HtotxDiam.)Panou de control Cot de deburbare</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		



FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOGE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.34

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: RECIPIENT FERMENTARE MUST DE STRUGURI ALBI 30HL

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Recipient pentru fermentare must de struguri albi 30 hL</p> <p>Descriere :</p> <ul style="list-style-type: none">· recipient cilindric cu partea inferioara si superioara conica, fabricat din otel inoxidabil AISI 304, finisaj 2B la interior si exterior· No.1 Trapă superioară ø 400 mm aseptică, pivotantă· No.2 Cărlige pentru ridicare· No.1 Supapa de aerisire PVC· No.1 Usa eliptica mm 440x305 mm· No.1 Manta de răcire; H = 1 000 mm· No.1 Teaca pentru termosonda· No.1 Supapa tip fluture ø50 DIN pentru drenarea parțială· No.1 Supapa tip fluture ø50 DIN pentru drenarea totală· No.1 Indicatoare de nivel ø 24· No.1 Robinet pentru probe DN 7· No.1 Termometru· No.1 Conexiune pentru predispozitie azot· No.3 Picioare reglabile M30 <p>Dimensiuni : 2 750x1 433 mm (HtotxDiam.)</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.35

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: RECIPIENT FERMENTARE MUST DE STRUGURI ALBI 10HL

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Recipient pentru fermentare must de struguri albi 10 hL Descriere : · recipient cilindric cu partea inferioara si superioara conica, fabricat din otel inoxidabil AISI 304, finisaj 2B la interior si exterior · No.1 Trapă superioară ø 400 mm aseptică, pivotantă · No.2 Cărlige pentru ridicare · No.1 Supapa de aerisire PVC · No.1 Usa eliptica mm 440x305 mm · No.1 Manta de răcire; H = 1 000 mm · No.1 Teaca pentru termosonda · No.1 Supapa tip fluture ø50 DIN pentru drenarea parțială · No.1 Supapa tip fluture ø50 DIN pentru drenarea totală · No.1 Indicatoare de nivel ø 24 · No.1 Robinet prentu probe DN 7 · No.1 Termometru · No.1 Conexiune pentru predispozitie azot · No.3 Picioare reglabile M30 Dimensiuni : 2 020x194 mm (HtotxDiam.)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.36

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: RECIPIENT FERMENTARE MUST DE STRUGURI ALBI 100HL

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Recipient pentru fermentare must de struguri albi si stabilizarea tartrica 100 hL</p> <p>Descriere :</p> <ul style="list-style-type: none">· recipient cilindric cu partea inferioara si superioara conica, fabricat din otel inoxidabil AISI 304, finisaj 2B la interior· No.1 Trapă superioară Ø 400 mm aseptica, pivotantă· No.2 Cărlige pentru ridicare· No.1 Supapa de aerisire PVC· No.1 Usa eliptica· Mantale de răcire, cu izolatie termica· No.1 Teaca pentru termosonda· No.1 Supapa tip fluture Ø50 DN pentru drenarea parțială· No.1 Supapa tip fluture Ø50 DN pentru drenarea totală· No.1 Indicator de nivel Ø 24· No.1 Robinet prentu probe DN 7· No.1 Termometru· No.1 Suport scara· No.1 Conexiune pentru predispozitie azot· No.4 Picioare reglabile M30 <p>Dimensiuni aproximative : 4 000 x 2 000 mm (HtotxDiam.)</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnica în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



OFERTANT,

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.37

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: VINIFICATOR DE FERMENTARE PENTRU STRUGURI ROSII/AROMATI 100 HL

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>VINIFICATOR de fermentare pentru struguri rosii/aromati 100 hL</p> <p>Descriere :</p> <ul style="list-style-type: none">· recipient cilindric cu partea superioara conica si cea inferioara inclinata 3%, fabricat din otel inoxidabil AISI 304, finisaj 2B la interior· No.1 Trapă superioară \varnothing 400 mm aseptica, pivotanta· No.2 Cărlige pentru ridicare· No.1 Supapa de aerisire PVC· No.1 Usa dreptunghiulara· No. 1 Mantale de racire· No.1 Teaca pentru termosonda· No.1 Supapa bila \varnothing50 DN pentru drenarea partială· No.1 Supapa bila \varnothing50 DN pentru drenarea totală· No.1 Indicatoare de nivel \varnothing 24· No.1 Robinet prentu probe DN 7· No.1 Tub de remontare· No.1 Termometru· No.1 Suport scara· No.1 Difuzor rotativ· No.1 Sita demontabila· No.1 Conexiune pentru predispozitie azot· No.4 Picioare reglabile M30 <p>Dimensiuni aproximative : 4 250 x 2 000 mm (HtotxDiam.)</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:		

	Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.38

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: RECIPIENT DE FERMENTARE PENTRU STRUGURI ROSII/AROMATI 50 HL

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Recipient de fermentare pentru struguri rosii/aromati 50 hL</p> <p>Descriere :</p> <ul style="list-style-type: none">· recipient cilindric cu partea superioara conica si cea inferioara inclinata 3%, fabricat din otel inoxidabil AISI 304, finisaj 2B la interior· No.1 Trapă superioară ø 400 mm aseptică, pivotantă· No.2 Cărlige pentru ridicare· No.1 Supapa de aerisire PVC· No.1 Usa dreptunghiulara· No. 2 Mantale de racire· No.1 Teaca pentru termosonda· No.1 Supapa bila ø40 DN pentru drenarea parțială· No.1 Supapa bila ø40 DN pentru drenarea totală· No.1 Indicatoare de nivel ø 24· No.1 Robinet pentru probe DN 7· No.1 Tub de remontare· No.1 Termometru· No.1 Suport scara· No.1 Difuzor rotativ· No.1 Sita demontabila· No.1 Conexiune pentru predispozitie azot· No.4 Picioare reglabile M30 <p>Dimensiuni aproximative : 3 570x1 592 mm (HtotxDiam.)</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:		

	Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului

FORMULARUL F5

OBIECTIV: STUDIU DE FEZABILITATE "LINIE DE VINIFICATIE SI DEPOZIT DE FRUCTE"

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD" IASI

PROIECTANT GENERAL: S.C. PORTAL S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. CLIMA THERM CENTER S.R.L.

OBIECT: ECHIPAMENTE TEHNOLOGOCE LINIE DE VINIFICATIE

FISA TEHNICA nr. FT.39

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: RECIPIENT DE FERMENTARE PENTRU STRUGURI ROSII/AROMATI 30 HL

Nr. crt	Specificatiile impuse prin Caietul de Sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de Sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Recipient de fermentare pentru struguri rosii/aromati 30 hL</p> <p>Descriere :</p> <ul style="list-style-type: none">· recipient cilindric cu partea superioara conica si cea inferioara inclinata 3%, fabricat din otel inoxidabil AISI 304, finisaj 2B la interior· No.1 Trapă superioară \varnothing 400 mm aseptică, pivotantă· No.2 Cărlige pentru ridicare· No.1 Supapa de aerisire PVC· No.1 Usa dreptunghiulara· No. 2 Mantale de racire· No.1 Teaca pentru termosonda· No.1 Supapa bila \varnothing40 DN pentru drenarea parțială· No.1 Supapa bila \varnothing40 DN pentru drenarea totală· No.1 Indicatoare de nivel \varnothing 24· No.1 Robinet prentu probe DN 7· No.1 Tub de remontare· No.1 Termometru· No.1 Suport scara· No.1 Difuzor rotativ· No.1 Sita demontabila· No.1 Conexiune pentru predispozitie azot· No.4 Picioare reglabile M30 <p>Dimensiuni aproximative : 2 750x1 433 mm (HtotxDiam.)</p>		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: -		
3	Condiții privind conformitatea cu standarde relevante:		

	Declaratie de conformitate conform normelor in vigoare, EN54 pe parti		
4	Condiții de garanție: minim 24 luni de la PIF și postgaranție pe bază de contract		
5	Alte condiții cu caracter tehnic: furnizorul va anexa cartea tehnică în limba română, condițiile de montaj și exploatare;		

PROIECTANT,

OFERTANT,

S.C. PORTAL S.R.L.



PRECIZĂRI: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0-1 iar responsabilitatea completării coloanelor 2-3 revine ofertantului