

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FORMULAR F 5

FISA TEHNICA NR. T01

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: CAZAN DE APA CALDA CU COMBUSTIBIL SOLID- PELETI

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE SARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
<p>1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI</p> <ul style="list-style-type: none"> - Puterea termica maxima $Q = 120 \text{ Kw}$ (100.000 Kcal/h) - Randament min. $\eta = 80\%$ - Temperatura tur /retur = 80 / 60°C - tiraj forat asigurat de ventilatorul cu turatie variabila, accesoriile necesare si automatizarea necesara pentru functionarea acestui cazan, respectiv: <ul style="list-style-type: none"> - senzor temperatura interioara; senzor temperatura in acumulator - toate conductele si armaturile, pompele din circuit pana la acumulatorul de agent termic. Conductele se vor grundui si izola termic. - tablou de comanda si control (REGULATOR), care va asigura comanda si reglajul pentru cazan, inclusiv pompa de injectie proprie, comanda pompa de by-pass pentru cresterea temperaturii pe retur, pompa circuit principala scoala alimentare boiler, pompe alimentare instalatia de incalzire cladire scoala, sala sport si corp de legatura. - Prevazut cu buncar de peleti de 500 litri, snec de alimentare cu peleti ai arzatorului 		

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

<p>2. SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sarcina termica minima $Q_{min.} = 120 \text{ Kw}$ - Armaturi de siguranta, probe, golire cerute de PT ISCIR, care sa asigure functionarea cazanelor in conditii de siguranta maxima. - Tensiune de alimentare $U = 220 \text{ V/50 Hz}$; - Nivel de zgomot nu va depasi 50 dB (A) curba de zgomot Cz 45 dB (STAS 10.009/1994); 		
<p>3. CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certificat norme europene si internationale: CEE, ISO9001,ISO9002, TUV, DIN....etc. 		
<p>4. CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantie corp cazan: minim 3 ani - GarantieAMCR: minim 1,5 ani - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie: 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie: 5 zile - Durata minima de viata corp cazan: ani (HG964/23 dec.1998 = 28 ani) - Durata minima de viata AMCR 8 ani 		
<p>5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC</p> <ul style="list-style-type: none"> ● documentatia de montaj, instructiuni de manipulare, transport, depozitare si exploatare, editate in limba romana; ● certificat de calitate, certificat de garantie; ● certificat de probe, placa de timbru cu caracteristicile principale ale centralei; ● cartea centralei si agrementele tehnice. <p>- Dimensiuni maxime : $L_{max.} = 1400 \text{ mm}$, $l_{max.} = 1500 \text{ mm}$, $h = 1800 \text{ mm}$.</p>		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T02

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: ACUMULATOR AGENT TERMIC APA CALDA V= 500 litri

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Volum total vas = 500 litri - Prevazut cu minim 2 racorduri de intrare si 4 racorduri iesire, racorduri ptr senzor temperatura		
2. SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - Presiune maxima de lucru : 6 bari - Temperatura maxima de functionare : minim 95 grade C		
3. CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE - Certificare norme europene si internationale :CE, ISO 9002, TUV, DIN ...etc.		
4. CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantia = min 18 luni de la livrare si 12 luni de la PIF - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie si a service-ului = 5 zile - Durata minima de viata 10 ani		
5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - inaltime maxima cu izolatie H= 2300 mm - diametru maxim : 800 mm - minim 3 racorduri pentru sonde de temperatura ; - racord de golire - Mentionarea in oferta a puterii electrice a electropompei a randamentului si a diagramei de functionare. - Se va prezenta cartea tehnica in limba romana cu caracteristici tehnice si instructiuni de montaj.		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T03

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Electropompă electronica circulație apă caldă Cazan - Acumulator (pompa de injectie)

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Debit: 5,0 m ³ /h - Presiune: 2 mCA - Lichid pompat: apa calda - Tmax = 110 °C - Tensiune alimentare U = 220V50Hz; - Putere electrica maxima N = 100 W - Tip electropompa: simpla, montaj pe conducta cu ax electromotor orizontal clasa de protectie IP44, cu turatie variabila cu inverter - Indice de eficienta energetica EEI < 0,23		
2. SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - randament global = 70% ; - cos φ min = 0,8 - nivel maxim de zgomot admis in functiune 50 dB		
3. CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE Sa posede act de omologare CE		
4. CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantie electropompa = min 2 ani ; - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie = 5 zile - Durata minima de viata 8 ani		
5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - Mentionarea in oferta a puterii electrice a electropompei a andamentului r si a diagramei de functionare. - Se va prezenta cartea tehnica in limba romana cu caracteristici tehnice si instructiuni de montaj.		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T04

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Electropompă electronică circulație apă caldă in instalatia de incalzire SALA SPORT

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Debit: 3,0m ³ /h - Presiune: 2,0 mCA - Lichid pompat: apa calda - Tmax = 110 °C - Tensiune alimentare U = 220V50Hz; - Putere electrica maxima N = 70 W - Tip electropompa: simpla, montaj pe conducta cu ax electromotor orizontal clasa de protectie IP44, cu turatie variabila cu inverter - Clasa de eficienta energetica A		
2. SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - randament global = 70% ; - cos φ min = 0,8 - nivel maxim de zgomot admis in functiune 50 dB		
3. CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE Sa posede act de omologare CE		
4. CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantie electropompa = min 2 ani - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie = 5 zile - Durata minima de viata 8 ani		
5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - Mentionarea in oferta a puterii electrice a electropompei a andamentului r si a diagramei de functionare. - Se va prezenta cartea tehnica in limba romana cu caracteristici tehnice si instructiuni de montaj.		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T05

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Electropompă electronică circulație apă caldă in instalatia de incalzire Extindere SCOALA

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Debit: 1.0 m ³ /h - Presiune: 2 mCA - Lichid pompat: apa calda - Tmax = 110 °C - Tensiune alimentare U = 220V50Hz; - Putere electrica maxima N = 50 W - Tip electropompa: simpla, montaj pe conducta cu ax electromotor orizontal clasa de protectie IP44, cu turatie variabila cu inverter - Clasa de eficienta energetica A		
2. SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - randament global = 70% ; - cos φ min = 0,8 - nivel maxim de zgomot admis in functiune 50 dB		
3. CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE Sa posede act de omologare CE		
4. CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantie electropompa = min 2 ani - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie = 5 zile - Durata minima de viata 8 ani		
5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - Mentionarea in oferta a puterii electrice a electropompei a andamentului r si a diagramei de functionare. - Se va prezenta cartea tehnica in limba romana cu caracteristici tehnice si instructiuni de montaj.		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T06

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Electropompă electronica circulație apă caldă –încarcare boiler acm (1 buc)

SPECIFICATIILE TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CERCETARI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Debit: 1,6 m ³ /h - Presiune: 2 mCA - Lichid pompat: apa calda - Tmax = 110 °C - Tensiune alimentare U = 220V50Hz; - Putere electrica maxima N = 50 W - Tip electropompa: simpla, montaj pe conducta cu ax electromotor orizontal clasa de protectie IP44, cu turatie variabila cu inverter - Clasa de eficienta energetica A		
2. SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - randament global = 70% ; - cos φ min = 0,8 - nivel maxim de zgomot admis in functiune 50 dB		
3. CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE Sa posede act de omologare CE		
4. CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantie electropompa = min 2 ani - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie = 5 zile - Durata minima de viata 8 ani		
5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - Mentionarea in oferta a puterii electrice a electropompei a andamentului r si a diagramei de functionare. - Se va prezenta cartea tehnica in limba romana cu caracteristici tehnice si instructiuni de montaj.		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T07

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Vas de expansiune inchis cu membrana, pe circuitul solar ;

SPECIFICATIILE TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Tipul vasului: metalic cilindric vertical , de tip inchis, cu membrana, special ptr sisteme solare - Capacitatea minima V = 15 litri; - P _n = 6 bar - temperatura maxima de lucru = 110 grade C		
-2.SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - Vasul de expansiune va fi executat si montat in conformitate cu prescriptiile tehnice ISCIR PT C4/1-2003 si PT C4/2-2003 - Vasul va fi supus la incercarea de presiune hidraulica p _i 6,0 bar - Vasul de expansiune va purta sigla CE		
3.CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE - Certificare norme europene si internationale :CEE, ISO 9002, TUV, DIN...etc.		
4.CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantia minima pentru vas = min 2 ani - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie = 15 zile - Durata minima de viata 10 ani		
5.. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - Vasul va avea racordul pentru legare in instalatia la partea inferioara . - Dimensiuni aprox : diametrul ø max = 600 mm ; inaltimea Hmax = 1000 mm - Vasul la livrare va fi insotit de certificatul de garantie, de cartea recipientului inclusiv instructiuni de transport,depozitare, manipulare montaj si exploatare. - Vasul va avea placa de timbru pe care sa fie inscriptionate principalele caracteristici tehnice, inclusiv executantul.		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T08

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Vas de expansiune inchis cu membrana pe circuitul de incalzire ; V=150 litri

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Tipul vasului: metalic cilindric vertical (cu suporti de montaj pe pardoseala), de tip inchis, cu membrana, inclusiv supapa de siguranta de tip cu arc cu presiunea de deschidere $p_{deschidere} = 3 \text{ bar}$ - Capacitatea $V = 150 \text{ litri}$; $P_n = 6 \text{ bar}$ - temperatura maxima de lucru = 90 grade C		
-2.SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - Vasul de expansiune va fi executat si montat in conformitate cu prescriptiile tehnice ISCIR PT C4/1-2003 si PT C4/2-2003 - Vasul va fi supus la incercarea de presiune hidraulica $p_i 6,0 \text{ bar}$ - Vasul de expansiune va purta sigla CE		
3.CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE - Certificare norme europene si internationale :CEE, ISO 9002, TUV, DIN...etc.		
4.CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantia minima pentru vas = min 5 ani - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie = 15 zile - Durata minima de viata 10 ani		
5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - Vasul va avea racordul pentru legare in instalatia la partea inferioara . - Dimensiuni maximale : diametrul $\varnothing \text{ max} = 600 \text{ mm}$; inaltimea $H_{\text{max}} = 1200 \text{ mm}$ - Vasul la livrare va fi insotit de certificatul de garantie, de cartea recipientului inclusiv instructiuni de transport,depozitare, manipulare montaj si exploatare. - Vasul va avea placa de timbru pe care sa fie inscriptionate principalele caracteristici tehnice, inclusiv executantul		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T09

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Vas de expansiune inchis cu membrana pe circuitul de apa calda de consum ; V=24 litri

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Tipul vasului: metalic cilindric vertical (cu suporti de montaj pe pardoseala), de tip inchis, cu membrana, inclusiv supapa de siguranta de tip cu arc cu presiunea de deschidere $p_{deschidere} = 6 \text{ bar}$ - Capacitatea $V = 24 \text{ litri}$; $P_n = 6 \text{ bar}$ - temperatura maxima de lucru = 90 grade C		
-2.SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - Vasul de expansiune va fi executat si montat in conformitate cu prescriptiile tehnice ISCIR PT C4/1-2003 si PT C4/2-2003 - Vasul va fi supus la incercarea de presiune hidraulica $p_i 6,0 \text{ bar}$ - Vasul de expansiune va purta sigla CE		
3.CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE - Certificare norme europene si internationale :CEE, ISO 9002, TUV, DIN...etc.		
4.CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantia minima pentru vas = min 5 ani - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie = 15 zile - Durata minima de viata 10 ani		
5.. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - Vasul va avea racordul pentru legare in instalatia la partea inferioara . - Dimensiuni maxime : diametrul $\varnothing \text{ max} = 300 \text{ mm}$; inaltimea $H_{\text{max}} = 500 \text{ mm}$ - Vasul la livrare va fi insotit de certificatul de garantie, de cartea recipientului inclusiv instructiuni de transport,depozitare, manipulare montaj si exploatare. - Vasul va avea placa de timbru pe care sa fie inscriptionate principalele caracteristici tehnice, inclusiv executantul		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T10

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Panou solar cu 15 tuburi vidate fiecare – 2 buc

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI Racorduri colectori: aprox 3/4 țoli (teava cupru sau inox 18x1mm) Colectorul cuprinde suport pentru acoperiș cu înclinație redusă. Accesorii: - sisteme fixare acoperis cu înclinație redusă - aerisitoare automate pentru sisteme solare		
-2.SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - agrement MTCT și certificat de calitate		
3.CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE - Certificare norme europene si internationale :CEE, ISO 9002, TUV, DIN...etc.		
4.CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantia minima = min 3 ani - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie = 15 zile - Durata minima de viata 10 ani		
5.. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - Certificare norme europene si internationale: CE, ISO 9002, TUV, DIN ...etc.		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T11

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Grup pompare-automatizare pentru sisteme solare (panouri solare), complet echipat – 1 buc

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Coropondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI Kit de pompare pentru sisteme solare Debit: 15 - 30 l/min Racorduri: 3/4" Echipare / Accesorii: - pompa circulatie sisteme solare - regulator solar - sonde temperaturi - automatizare sistem		
-2.SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - agrement MTCT și certificat de calitate		
3.CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE - Certificare norme europene si internationale :CEE, ISO 9002, TUV, DIN...etc.		
4.CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantia minima = min 3 ani - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie = 15 zile - Durata minima de viata 10 ani		
5.. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - Certificare norme europene si internationale: CE, ISO 9002, TUV, DIN ...etc.		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA T12

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: BOILER PREPARARE APA CALDA cu 2 serpentine V=300 litri - 1 BUC

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE SARCINI	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Volum apa calda = 300 litri - 2 serpentine si rezistenta electrica prevazuta cu termostat imersie 380V, P=9 kW - Racorduri ar/acm; tur/retur : 1” - Montaj vertical - Dimensiuni maximale : Diametru 700 mm; Inaltime 2000 mm		
2. SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - Echipamentele ce compus sistemul vor respecta normele europene cu privire la gazele cu efect de sera - Echipamentele ce compun sistemul vor purta sigla CE		
3. CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE - Certificare norme europene si internationale :CE, ISO 9002, TUV, DIN ...etc.		
4. CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantia = min 18 luni de la livrare si 12 luni de la PIF - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie si a service-ului = 5 zile - Durata minima de viata 10 ani		
5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - racordare : tubulatura rectangulara - Carcasa si grad de protectie electrica necesare montajului in exterior - Fisa tehnica pentru montaj		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA V01

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: RECUPERATOR DE CALDURA AER-AER

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Presiune statica disponibila : 100 Pa - Debit maxim de aer Q= 600 mc/h - Prevazut cu rezistenta termica de preincalzire 500 W si rezistenta de postincalzire de 3 kW - Puterea electrica maxim consumata P=5 kW ; - Trepte de viteza : 3 - Recuperare in perioada rece, randament conform ENV : minim 70%		
2. SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - prevazute cu 2 ventilatoare centrifugale - Filtre de impuritati cu clasa de eficienta G4 cu eficienta 85%		
3. CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE - Certificare norme europene si internationale :CE, ISO 9002, TUV, DIN ...etc.		
4. CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantia = min 18 luni de la livrare si 12 luni de la PIF - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie si a service-ului = 5 zile - Durata minima de viata 10 ani		
5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - dimensiuni maxime H= 400 mm ; L= 1300 mm ; l = 960 mm - diametru racordare hidraulica : 1/2" - Posibilitatea montajului in pozitie orizontala, suspendata de tavan - Fisa tehnica pentru montaj		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA V02

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: VENTILATOR INTRODUCERE AER COMPENSARE – 2 BUC

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Presiune statica disponibila : 100 Pa - Debit de aer Q=2 200 mc/h - Puterea electrica consumata P=3.0 kW ; U= 220 V - Comanda catre servomotor va fi de la CDSI, prin releu sau prin alte mijloace tehnice (a se corela cu proiectul de alimentare cu en. electrica a echipamentelor cu rol de securitate la incendiu)		
2. SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - Echipamentele ce compus sistemul vor respecta normele europene cu privire la gazele cu efect de sera - Echipamentele ce compun sistemul vor purta sigla CE		
3. CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE - Certificare norme europene si internationale :CE, ISO 9002, TUV, DIN ...etc.		
4. CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantie = min 18 luni de la livrare si 12 luni de la PIF - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie si a service-ului = 5 zile - Durata minima de viata 10 ani		
5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - racordare : tubulatura rectangulara - Carcasa si grad de protectie electrica necesare montajului in exterior - Fisa tehnica pentru montaj		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA V03

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: VOLET AER (DESFUMARE si VENTILARE MECANICA); 300*300 - 2 buc

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI - Volet rectangular, cu dimensiuni : 300*300 mm - Acesta este in pozitie normal inchis - Lamelele voletului vor fi izolate termic - Prevazut din fabrica cu servomotor ; U= 220-230 V ; - Voletul trebuie sa fie prevazut cu flanse de legatura la tubulatura si cu grila de protectie perforata la interior - Comanda catre servomotor va fi de la CDSI, prin releu sau prin alte mijloace tehnice (a se corela cu proiectul de alimentare cu en. electrica a echipamentelor cu rol de securitate la incendiu) - Comanda catre servomotor va fi de la panoul de comanda al ventilatorului, acesta deschizandu-se odata cu pornirea lui.		
2. SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE - Echipamentele ce compus sistemul vor respecta normele europene cu privire la gazele cu efect de sera - Echipamentele ce compun sistemul vor purta sigla CE		
3. CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE - Certificare norme europene si internationale : norme europene EN 12101-8 , EN13501-4		
4. CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE - Garantia = min 18 luni de la livrare si 12 luni de la PIF - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Durata minima de viata 10 ani		
5. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC - Fisa tehnica pentru montaj hidraulic si electric - Se vor respecta instructiunile de instalare, exploatare si intretinere date de furnizorul echipamentului.		

Proiectant

Ofertant

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

FISA TEHNICA C01

UTILAJUL,ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Sistem climatizare tip monosplit, Putere racire totala : 5 kW

SPECIFICATII TEHNICE IMPUSE PRIN CAIETUL DE CARCINI	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, mail)
1	2	3
<p>1. PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tipul sistemului : sistemul va fi compus din o unitate exterioara de tip Inverter si 1 unitate interioara de perete Unitatile interioare vor fi echipate cu jaluzele orientabile pe 2 directii, filtre de praf, agent frigorific ecologic R410 - Putere unitate exterioara $P_{ext} = 5 \text{ kW}$; - Putere unitati interioare $P_{int} = 5 \text{ kW}$; - Domeniul de temperatura exterioara de lucru : - 10 ... + 35 grade C 		
<p>-2.SPECIFICATIILE DE PERFORMANTA SI CONDITIILE PRIVIND SIGURANTA IN EXPLOATARE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Echipamentele ce compus sistemul vor respecta normele europene cu privire la gazele cu efect de sera - Echipamentele ce compun sistemul vor purta sigla CE 		
<p>3.CONDITII PRIVIND CONFORMITATEA CU STANDARDELE RELEVANTE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certificare norme europene si internationale :CEE, ISO 9002, TUV, DIN...etc. 		
<p>4.CONDITII DE GARANTIE SI POST GARANTIE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Garantia minima pentru sistem = min 2 ani - Termen de rezolvare a problemelor aparute in garantie = 5 zile - Asigurarea pieselor de schimb in post garantie = 15 zile - Durata minima de viata: 10 ani 		
<p>5.. ALTE CONDITII CU CARACTER TEHNIC</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistemul la livrare va fi insotit de certificatul de garantie, de cartea tehnica, inclusiv instructiuni de transport,depozitare, manipulare, montaj si exploatare. - Sistemul va avea placa de timbru pe care sa fie inscriptionate principalele caracteristici tehnice. 		

Proiectant

Ofertant