

**OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI**

Proiectant,
MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
CUI 37287870
J51/167/2017
Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 15

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Sistem de climatizare tip split QR=3.6kW, Qi=4.0kW – 16 bucati**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici și funcționali Tip: Unitate interioară split (pentru sistem multisplit sau monobloc) Tehnologie: INVERTER DC Compatibilitate: Conectată la pompă de căldură exterioară Destinație: Răcire și încălzire rezidențială</p> <p>Performanțe Capacitate de răcire (Q răcire): 3,6 kW Capacitate de încălzire (Q încălzire): 4,0 kW Gama de funcționare (răcire): +16°C ~ +43°C Gama de funcționare (încălzire): -15°C ~ +24°C (depinde de modelul pompei de căldură)</p> <p>Parametri Electrotehnici Alimentare electrică: 230V / 50Hz / monofazat Consum electric (maxim estimat): Răcire: ~0,9 kW Încălzire: ~1,1 kW (în funcție de performanța unității exterioare)</p> <p>Flux de aer și acustică Debit de aer: 600 – 750 m³/h Nivel de zgomot (interior): 22 – 38 dB(A) (în funcție de treapta de viteză)</p> <p>Caracteristici generale Tip montaj: Perete (high-wall) Display digital: Da Telecomandă inclusă: Da (IR / opțional RF) Filtrare aer: Filtru lavabil + opțional HEPA / Plasmacluster / ionizator</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile</p>		

Proiectant,
SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

	(în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 16

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Pompa de caldura AER/APA Q=23kW – 3 bucati**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali - pompa de caldura reversibila tip split cu unitatea interioara compacta - funcționare garantată în regim de încălzire la temperaturi exterioare minime de -25°C. - capacitate de încălzire de cel puțin 80 % din valoarea nominală la - 15 °C - putere nominală de incalzire/racire 23kW - cu unitatea interioara compacta, reversibila, echipata cu pompa de circulație internă, vas de expansiune si baterie electrica - complet pregatita pentru funcționare, inclusiv automatizarea, suportii antivibranti.		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 17

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Boiler Bivalent V=1000L (cu 2 serpentine) – 1 bucata**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali <ul style="list-style-type: none"> • Capacitate – Volum = 1000 litri • Carcasa - tablă zincată vopsită; • Izolație: spumă poliuretanică; • Suprafață serpentină 1 - 2.03 m2; • Suprafață serpentină 2 - 3.04 m2; • Diametru: Ø1100 mm; • Montaj: vertical, pe podea; • Temperatura maximă de lucru: 80°C; • Putere nominală : 12 kW • Presiune nominală : 0.6 MPa • Numar serpentine : 2 		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 18

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Vas de expansiune instalatii incalzire 150 litri – 1 bucata**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali Vas de expansiune cu următoarele specificații tehnice: - pentru instalatii de incalzire - Capacitate: 150 L - Tip montaj: Vertical, pe podea (cu picioare) - Înălțime: 795 mm - Diametru: 550 mm - Racord: 1" - Presiune maximă de lucru: 8 bar - Presiune de preîncărcare: 1,5 bar - Temperatură de lucru: -10 °C ... +100 °C - Membrană: EPDM interschimbabilă		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 19

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Vas de expansiune instalatii sanitare 100 litri – 2 bucati**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali Vas de expansiune cu următoarele specificații tehnice: - pentru instalatii sanitare - Capacitate: 100 L - Tip montaj: Vertical, pe podea (cu picioare) - Înălțime: 970 mm - Diametru: 460 mm - Racord: 1" - Presiune maximă de lucru: 8 bar - Presiune de preîncărcare: 1,5 bar - Temperatură de lucru: -10 °C ... +100 °C - Membrană: EPDM interschimbabilă		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 20

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Vas de expansiune instalatii solare 60 litri – 1 bucata**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali Vas de expansiune cu următoarele specificații tehnice: - pentru instalatii solare - Capacitate: 60 L - Tip montaj: Vertical, pe podea (cu picioare) - Înălțime: 740 mm - Diametru: 370 mm - Racord: 1" - Presiune maximă de lucru: 8 bar - Presiune de preîncărcare: 1,5 bar - Temperatură de lucru: -10 °C ... +100 °C - Membrană: EPDM interschimbabilă		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 21

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Acumulator energie termica V=500L – 1 bucata**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali <ul style="list-style-type: none"> • Capacitate: 500 Litri • Greutate neta: 36 kg • Izolație (PU dura): 50 mm • Temperatura maxima de lucru: 95 °C • Presiune maxima de lucru: 3 bari • Diametru: 850 mm • Înălțimea minima a premisei: 1660 mm • Pentru instalare suspendata pe perete • Izolație de înalta densitate 50 mm PU pentru pierderi reduse de energie • 4 prize si 4 iesiri cu G 1 1/4" pentru un debit mai mare 		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (În cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (În cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 22

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Panou solar cu tuburi vidate – suprafata captare 2 mp – 5 bucati**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici și funcționali</p> <p>Tuburi vidate cu heat-pipe 20</p> <p>Suprafata absorbtie 1.98 mp</p> <p>Suprafata bruta 3.34 mp</p> <p>Greutate (gol) 62 kg</p> <p>Dimensiuni panou 200 x 167 x 18 cm</p> <p>Volum schimbator caldura 1.6 l</p> <p>Debit ideal 2.0 l/min</p> <p>Putere maxima ($\vartheta_m - \vartheta_a = 0$ K) 1360 W</p> <p>Debit maxim 30 l/min</p> <p>Schimbator de caldura : cupru Ø 42mm</p> <p>Carcasa exterioara : inox AISI 430, protejat in folie</p> <p>Izolatie termica : spuma poliuretunica rigida cu grosime de 30 mm cochilie vata minerala 20 mm</p> <p>Tuburi vidate : sticla borosilicata, 58x1800 mm, grosime 1.8 mm</p> <p>Straturi de absorbtie tub : Cu/SS-ALN(H)/SS-ALN(L)/ALN</p> <p>Heat-pipe : Cupru / aluminiu de inalta puritate cu condensator</p> <p>Componente fixare : PVC cu protectie pentru raze UV</p> <p>Componente etansare : cauciuc siliconic</p> <p>Cadru fixare : profil aluminiu 30x30x30x2 mm</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</p> <p>La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (În cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</p> <p>La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului,</p>		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



**OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI**

Proiectant,
MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
CUI 37287870
J51/167/2017
Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
Județul Călărași

	furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 23

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Pompa de circulație incalzire Q=5,5mc/H , H=8.5mCA – 1 bucata**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali Pompa de circulație cu următoarele specificații tehnice: - pentru instalații de încălzire - echipată cu convertizor de frecvență - debit : 5,5 mc/h - înălțime de pompare : 8,5mCA		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (În cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (În cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 24

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Statie Solara Q=0,6 mc/h, H=5.5mCA – 1 bucata**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	<p>Parametri tehnici și funcționali</p> <p>1. Pompă de circulație Tip: cu rotor umed, control electronic PWM Debitul maxim: 2.5 m³/h Înălțime de pompare: până la 6 mCA Parametri nominali: Q = 0.6 m³/h, H = 5.5 mCA (treapta a II-a) Ventil automat de aerisire: cu plutitor intern, montaj vertical</p> <p>Sistem de automatizare: Funcție: comandă pompă în funcție de diferența de temperatură Compatibilitate: senzori PT1000 sau NTC Alimentare: 230V / 50Hz Display digital cu setare temperaturi de pornire/oprire</p> <p>Supape de siguranță și robineti: Supapă 6 bar Robineti de izolare tur/retur cu racorduri rapide Izolație termică: EPP rezistent la temperaturi ridicate (până la 120°C)</p> <p>2. Caracteristici hidraulice: Regim de lucru: HIGH FLOW Debit nominal: Q = 0.6 m³/h Înălțime manometrică: H = 5.5 mCA Presiune maximă de lucru: 6 bar Temperatură maximă agent termic: 110°C</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (În cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (În cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)</p>		
4	<p>Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea</p>		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



FORMULARUL F5

<p align="center">OBIECTIV: SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII JUDETULUI CALARASI</p>	<p>Proiectant, MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL CUI 37287870 J51/167/2017 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2 Județul Călărași</p>
--	--

	<p>lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.</p>		

Proiectant,
SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
L.S.



**OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI**

Proiectant,
MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
CUI 37287870
J51/167/2017
Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
Judetul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 25

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Pompa de circulație ACM Q=0,5mc/H cu turatie variabila – 1 bucata**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali Pompa de circulație cu următoarele specificații tehnice: - pentru instalatii ACM - echipata cu convertizor de frecvență - debit : 0,5 mc/h - înălțime de pompare : 4,5mCA		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (În cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (În cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
L.S.



OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII
JUDETULUI CALARASI

Proiectant,
 MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 CUI 37287870
 J51/167/2017
 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
 Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 26

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Ventilator de extractie G=50 mc/h, P=50Pa – 16 bucati**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Coreșpondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali - Debit aer 50 m³/h - Presiune statică disponibilă 50 Pa - Alimentare 230 V / 1~ / 50 Hz - Tip Ventilator axial - Motor Monofazat, cu condensator - Rulmenți Bile, protecție IP55 - Temperatură funcționare -25 °C ... +60 °C - Nivel zgomot ~35-45 dB(A) la 3 m		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 12 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		
5	Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.		

Proiectant,
 SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
 Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
 L.S.



**OBIECTIV:
SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII JUDETULUI
CALARASI**

Proiectant,
MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
CUI 37287870
J51/167/2017
Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2
Județul Călărași

FIȘA TEHNICĂ Nr. 27

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Platforma elevatoare – persoane cu nevoi speciale – 1 buc**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali Nr statii: 2 Lungime cursa totala (cm) :700 Viteza (m/sec) :0.4 Capacitate de incarcare (kg) :250 Usa statie: 2 Putere/alimentare: 1,5kva (380V sau 220V) Dimensiuni platforma (mm):1400*1100 Dimensiuni put (mm): 150 mm adancime Sistem de angrenare: Hidraulic cu doua viteze Prevazut cu blocare automata a usilor si rampelor si frana de siguranta tip parasuta, placa de presiune pentru siguranta inferior si superior. Sistem Totman de chemare (apasare pe buton continuu) Echipat cu sistem de salvare manuala la urgente, si UPS. Protectie contra incarcare peste limita, protectie pentru obstacol sus sau jos Prevazcut cu: Incuietoare magnetice cu senzori la usi, anunturi acustice, iluminare de urgenta.		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele legale aplicabile privind siguranța în exploatare. (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație a contractorului, furnizorului sau a producătorului prin care se va atesta faptul că produsul îndeplinește toate cerințele standardelor relevante aplicabile (în cazul în care declarația producătorului nu este în limba română, se va transmite și o traducere în limba română)		
4	Condiții de garanție și postgaranție Garanție: 24 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. La punerea în funcțiune se va prezenta certificatul de garanție prin care se atestă faptul că produsul beneficiază de garanție de 24 luni de la data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.		

Proiectant,
SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
L.S.



<p align="center">OBIECTIV: SERVICII SOCIALE MODERNE PENTRU SENIORII JUDETULUI CALARASI</p>	<p>Proiectant, MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL CUI 37287870 J51/167/2017 Str. Tudor Vladimirescu nr. 15 BIS, biroul nr. 2 Județul Călărași</p>
---	---

<p>5</p>	<p>Alte condiții cu caracter tehnic a) Se va asigura montajul și punerea în funcțiune. b) Produsele trebuie să fie noi, nefolosite. Nu se admit produse second-hand. La punerea în funcțiune se va prezenta o declarație prin care se atestă că produsul este nou și nefolosit.</p>		
-----------------	--	--	--

Proiectant,
SC MSKONCEPT ARHISTUDIO SRL
Șef proiect : Arh. Adrian Mișaca
L.S.

