

OBIECTIV: [0031] - CONSTRUIRE CENTRUL SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU
DIZABILITATI IN COMUNA SMULTI, JUDETUL GALATI
Beneficiar: COMUNA SMULTI, JUDETUL GALATI
Proiectant general: S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.

F4cp - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea		U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Fisa tehnica atasata
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6
Instalatii electrice - ECHIPAMENT							
1	FT 14.1	Panou fotovoltaic monocristalin 500Wph, D=2278x1134mm	buc	30,00			
2	FT 14.2	INVERTOR DE 15 KW	buc	1,00			
3	FT 17	BMPT (bloc de masura si protectie)	buc	1,00			
4	FT 18	PDA - DAT CONTROLLER, Raza de protectie mnima [m]: 36, DAT CONTROLLER ales: DC+15, Raza de protectie la nivelul solului [m]: 51	buc	1,00			FT. DET. 01
TOTAL Instalatii electrice - ECHIPAMENT							
Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu - ECHIPAMENT							
1	FT 1	Centrala de incendiu adresabila	buc	1,00			
2	FT 3	Apelator telefonic automat	buc	1,00			
3	FT 4	Detector optic de fum cu izolator si soclu	buc	37,00			
4	FT 5	Detector optic de fum adresabil pentru tavan fals cu izolator si soclu, LED paralel	buc	39,00			
5	FT 6	Sirena de incendiu de interior adresabila, cu flash, 24V, culoare rosu	buc	4,00			
6	FT 7	Sirena de incendiu de exterior adresabila	buc	4,00			
7	FT 8	Buton de incendiu adresabil	buc	4,00			
TOTAL Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu - ECHIPAMENT							
Instalatii supraveghere video - ECHIPAMENT							
1	FT 9	NVR / DVR; 32 canale, 8MP	buc	1,00			
2	FT 10	HDD; buffer 64 MB, rata transfer interfata 6 Gbit/s	buc	1,00			
3	FT 11	Camera de supraveghere IP de interior; senzor 4MP, distanta IR 30 m	buc	4,00			
4	FT 12	Camera de supraveghere IP de exterior; senzor 4MP, distanta IR 30 m	buc	6,00			
5	FT 13	Sursa UPS rackabila 3000VA	buc	1,00			

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6
6	FT 15	Rack	buc	1,00			
7	FT 16	Monitor dispecerat, 101 cm	buc	2,00			
TOTAL Instalatii supraveghere video - ECHIPAMENT							
Instalatii sanitare - ECHIPAMENT							
1	FT 20	Pompa de caldura aer-apa 16 kW	buc	1,00			
2	FT 21	Boiler bivalent cu rezistenta electrica	buc	1,00			
3	FT 22	Statie dedurizare 2mc/h	buc	1,00			
4	FT 23	Separator de grasimi	buc	1,00			
5	FT 24	Separator de hidrocarburi	buc	1,00			
6	FT 19	KIT PANOURI SOLARE ACM 60 TUBURI VIDATE	buc	1,00			
7	FT 35	VAS EXPANSIUNE 100L	buc	1,00			
8	FT 36	BAZIN VIDANJABIL 20MC	buc	1,00			
TOTAL Instalatii sanitare - ECHIPAMENT							
Instalatii climatizare - ECHIPAMENT							
1	FT 26	UNITATE EXTERNA DE CLIMATIZARE VRF 1-3 - (AM120BXMWGH/EU) PUTERE TERMICA INCALZIRE 33.60 KW PUTERE TERMICA RACIRE 33.60 KW	buc	1,00			
2	FT 27	Unitate interna de climatizare - WindFree 4Way - AM015DNNDKG/EU Qr = 1.50 KW, Qi = 1.70 KW	buc	10,00			
3	FT 28	Unitate interna de climatizare - WindFree 4Way - AM022DNNDKG/EU Qr = 2.20 KW, Qi = 2.50 KW	buc	2,00			
4	FT 29	Unitate interna de climatizare - WindFree 4Way - AM028DNNDKG/EU Qr = 2.80 KW, Qi = 3.20 KW	buc	3,00			
5	FT 30	Unitate interna de climatizare - WindFree 4Way - AM036DNNDKG/EU Qr = 3.60 KW, Qi = 4.00 KW	buc	2,00			
6	FT 31	Unitate interna de climatizare - CASETA 360 - AM045DN6DKG/EU Qr = 4.50 KW, Qi = 5.00 KW	buc	1,00			
7	FT 37	PANOU COMANDA UNITATE INTERNA	buc	18,00			
8	FT 38	PANOU COMANDA UNITATE EXTERNA	buc	1,00			
9	FT 25	Recuperator de caldura AM100FNKDEH/EU 1000 m3/h	buc	2,00			
10	FT 32	VENTILATOR GRUP SANITAR 200 mc/h	buc	1,00			
11	FT 33	RADIATOR ELECTRIC PORPTOSOP 800W	buc	8,00			
12	FT 34	RADIATOR ELECTRIC 1000W	buc	3,00			
TOTAL Instalatii climatizare - ECHIPAMENT							

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
DOTARI						
1	DOT.01	Dulap din PAL, cu 2 usi, L=1200 x l=500 x h=2100 mm, culoare alb	buc	14,00		
2	DOT.02	Dulap din PAL, cu 3 usi, L=1750 x l=500 x h=2100 mm, culoare alb	buc	1,00		
3	DOT.03	Dulap din pal, cu 2 usi pe verticala, L=400 x l=400 x h=2100 mm, culoare alb	buc	33,00		
4	DOT.04	Pat din PAL, prevazut cu saltea ortopedica antiescara, L=2000 x l=900 mm + noptiera	buc	9,00		
5	DOT.05	Pat metalic pentru consultatii, L=2000 x l=800 mm	buc	1,00		
6	DOT.06	Bucatarie din inox, prevazuta cu frigider, chiuveta, plita si hota	buc	1,00		
7	DOT.07	Mobilier din inox prevazut cu chiuveta cu tocanor	buc	1,00		
8	DOT.08	Pubela din material plastic, cu capac, pentru colectare deseuri	buc	3,00		
9	DOT.09	Cos de rufe din material plastic, cu capac	buc	3,00		
10	DOT.10	Birou din PAL L=1400 x l=600 x h=800 mm, prevazut cu scaun ergonomic si depozitare	buc	4,00		
11	DOT.11	Birou din PAL L=1700 x l=600 x h=800 mm, prevazut cu scaun ergonomic si depozitare	buc	2,00		
12	DOT.12	Birou receptie din PAL, prevazut cu scaun ergonomic si depozitare	buc	1,00		
13	DOT.13	Masa 700 x 700 x 700 mm din PAL, prevazuta cu scaun	buc	3,00		
14	DOT.14	Masa din PAL L=1600 x l=800 x h=800 mm, prevazuta cu 6 scaune	buc	1,00		
15	DOT.15	Canapea din structura de lemn, material textil easyclean, L=1800 mm	buc	3,00		
16	DOT.16	Scaune receptie din cadru metalic, sezut burete, material textil easyclean	buc	6,00		
17	DOT.17	Masina de spalat rufe + uscator rufe dedicat	buc	2,00		
18	DOT.18	Masa de calcat + statie de calcat	buc	1,00		
TOTAL DOTARI						
TOTAL:					lei	
TVA:				19,00 %	lei	
TOTAL cu TVA:					lei	

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
---	---	---	---	---	-----------	---

Proiectant general,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



1 euro = 4,9747 lei , curs la data de 30.11.2024

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404

CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.1

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

Centrala de incendiu adresabila

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> - 2 bucle adresabile - maxim 128 de detectoare/module pe bucla - afisaj LCD iluminat cu posibilitatea afisarii informatiilor in limba romana despre starea sistemului pe 4 linii a cate 40 de caractere, ajutand si la programarea sistemului - 25 zone complet programabile soft - memorie minim 4000 de evenimente - 7 iesiri de alarma supervizate si cu functia de dezactivare - 3 intrari de alarma programabile - interfata RS485 - interfata pentru programare si gestionare - consola software cu interfata grafica imbunatatita - configurare rapida si usoara, suporta Windows - alimentare 230Vca - baterie 1x12V/18Ah 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.3

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

Apelator telefonic automat

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> - canale independente de comunicare cu logica prioritara - se pot inregistra pana la 8 mesaje, max. 64 secunde - 2 mesaje 32 secunde, 4 mesaje 16 secunde, 8 mesaje 8 secunde sau 1 mesaj 32 secunde si 4 mesaje de 8 secunde - memorie de 255 de evenimente, continand: numarul telefonului apelat, canalul de alarmare, rezultatul apelului - comanda cu polaritate pozitiva sau negativa - ciclul de apel se poate opri direct prin cod PIN de la tastatura apelatorului - programare restrictionata de la tastatura prin cod instalator - detectie voce - protocoale de comunicare incluse - programare de la tastatura sau prin software - sesizare defectiuni (linie telefonica deconectata, lipsa tensiune alimentare, acumulator descarcat) - 2 iesiri programabile OC 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.4

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

Detector optic de fum cu izolator si soclu

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> - element de detectie optic - procesare digitala - clasa A1/S - protocol TTE - LED cu vizibilitate de 360 grade - alimentat la 15-30V - suprafata protejata: 120Mp - inaltimea instalarii: max 16m - temperatura de functionare: -10°C - +60°C - umiditate relativa: 95% (fara condens) - tensiune de functionare: 15 - 32VDC - tensiunea nominala: 27V - curent de repaus: tipic < 160μA@27VDC - curent de alarma: max 6.5 mA - conform cu standardul EN54-5, EN54-7.categoria de exploatare: mediu neindustrial 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI
FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.5

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

**Detector optic de fum adresabil pentru tavan fals
cu izolator si soclu, LED paralel**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> - element de detectie optic - procesare digitala - clasa A1/S - protocol TTE - LED cu vizibilitate de 360 grade - LED care se repeta pe tavanul fals - alimentat la 15-30V - suprafata protejata: 120Mp - inaltimea instalarii: max 16m - temperatura de functionare: -10°C - +60°C - umiditate relativa: 95% (fara condens) - tensiune de functionare: 15 - 32VDC - tensiunea nominala: 27V - curent de repaus: tipic < 160µA@27VDC - curent de alarma: max 6.5 mA - conform cu standardul EN54-5, EN54-7.categoria de exploatare: mediu neindustrial 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.6

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

**Sirena de incendiu de interior
adresabilacu flash, 24V, culoare rosu**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> - protocol TTE - nivel sonor – 65dB - 32 tonalitati diferite selectabile din programare - tensiunea de alimentare pe bucla: 15V – 32V dc - culoare rosu - temperatura de operare: -10°C - +55°C - temperatura de stocare: -25°C - +70°C - umiditate relativa: 93% fara condens - curent de repaus: <500μA@27VDC - curent in alarma: <5mA - conforma cu standardul EN54-3 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.7

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

Sirena de incendiu de exterior adresabila

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> - sirena externa autoprotejata, rosie, cu flash - autoprotejata - carcasa plastic rosie - spatiu pentru acumulator de 12V/2,3Ah - temperatura de operare: -25°C - +55°C - presiune acustica: 103 dB masurat la 3m - tensiune nominala: 27.6 Vdc - greutate: 2.3 kg (fara acumulator) - dimensiuni: 208x25x98 mm - curent mediu in alarma: 0.6 A - include acumulator 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.8

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

Buton de incendiu adresabil

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> - temperatura de operare: -25°C - +70°C - suporta protocol TTE - indicatie LED pentru eveniment alarma de incendiu - element resetabil - temperatura de functionare: -10°C - +60°C - umiditate relativa: 93% (fara condens) - tensiune de functionare: 15 - 32VDC - tensiunea nominala: 27V - curent de repaus: tipic < 125µA@27VDC - curent de alarma: max 3 mA - conform cu standardul EN54-11, EN54-17 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.9

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

NVR / DVR; 32 canale, 8MP

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	- 32 canale - Pana la 8MP - Suporta audio - Functii AI - Aplicatie mobila - Compresie video: S+265 - 2 sloturi SATA: 10TB fiecare		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 2 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.10

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

HDD; buffer 64 MB, rata transfer interfata 6 Gbit/s

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • Interfata: SATA-III • Capacitate: 4 TB • Buffer: 64 MB • Viteza: 5900 RPM • Form factor: 3.5 inch 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.11

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

**Camera de supraveghere IP de interior; senzor
4MP, distanta IR 30 m**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • Senzor 1/3" Progressive Scan CMOS • Lentila 2.8mm • Distanța focală Orizontal FOV 103°, vertical FOV 55°, diagonal FOV 123° • Apertuura maximă: F1.4 • Distanța DORID: D: 60 m, O: 23.8 m, R: 12 m, l: 6 m • Distanța de iluminare IR: Pana la 30 m • Rezolutii si cadre pe secunda <ul style="list-style-type: none"> – 50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) – 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) • Microfon: NU • Slot pentru card microSD: DA - Maxim 256GB • Stocare: NAS, FTP, NVR. Suporta tehnologia ANR • Comprimare: H.265/H.264/H.265+/H.264+ • Inregistrare la detectarea miscarii: DA, cu beneficiile tehnologiei AcuSense • Alimentare 12 VDC ± 25%, reverse polarity protection • PoE 802.3af, Class 3 • Dimensiuni Ø 121.4 mm × 92.2 mm (Ø 4.8" × 3.6") • Iluminare noapte: Infrarosu 10 - 30 metri 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garanție: 3 ani. Perioada de garanție se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in		

**Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.**



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

	aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.12

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

**Camera de supraveghere IP de exterior;
senzor 4MP, distanta IR 30 m**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • zolutie maxima: 4MP (2688 × 1520 @ 25fps) • Senzor imagine: 1/2.7" CMOS • Lentila: Fixa 2.8 mm • Camp vizual: 109° (H) / 59° (V) / 125.4° (D) • Iluminare minima: Color: 0.002 Lux (F1.6, AGC ON) / B/W: 0 Lux cu IR • Iluminare IR: 2 LED-uri IR, pana la 50 m (850 nm) • Rata bitrate: 32 kbps – 6 Mbps • Microfon integrat Da • Functii imagine: DWDR, BLC, HLC, 3D DNR, Defog, balans alb (Auto/Manual) • Analiza video: Motion Detection, Tripwire, Perimeter • Stocare locala: microSD/microSDHC/microSDXC pana la 512 GB • Interfata retea: RJ-45 (10/100 Base-T) • Limentare: PoE (IEEE 802.3af), max. 7W • Protectie: IP67, ESD 6000V, supratensiune 4000V • Temperatura functionare: -30°C ~ +60°C 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste		

**Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.**



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

	cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.13

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

Sursa UPS rackabila 3000VA

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • Ecran LCD • Putere 3000VA / 2700W • Interval de tensiune de intrare: 180V - 290V AC (sarcina normala) / 110V - 176V AC (50% sarcina) • Interval de frecventa de intrare: 40Hz - 70Hz • Reglarea tensiunii de iesire (modul baterie): 230V AC • Interval de frecventa de iesire (modul baterie): 50Hz - 60Hz • Timp de transfer: <0ms 3: 1 • Forma de unda (modul baterie): Unda sinusoidala pura / 0,9 • Baterii interne: Da • Tipul si numarul bateriei: 6 x 12V 9AH TED • Timp tipic de reincarcare: <3 ore • Protectia completa: Protejati cresterea, supraincarea, descarcarea, supraincarea si scurtcircuitul • Prize de iesire: 1 x schuko cee 7/3 + 4 x IEC • Dimensiuni D X W X H (mm): 440 x 728 x 88 mm (2U) • Greutate neta: 30,6 kg • Umiditate / temperatura de functionare: 0 - 90% / 0° - 40° • Nivel de zgomot: Mai putin de 50 dB 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in		

**Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.**



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

	aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR. 14_1

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

PANOU FOTOVOLTAIC MONOCRISTALIN

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	PANOU FOTOVOLTAIC MONOCRISTALIN <ul style="list-style-type: none"> • TIP CELULE: MONOCRISTALIN • DIMENSIUNE CELULA: 120 • PUTERE MAXIMA PANOU: 500 W • TENSIUNE PUNCT PUTERE MAX: 34.4 V • CURENT PUNCT PUTERE MAX: 11,77 A • TENSIUNE DE MERS IN GOL: 41,4 V • CURENT DE SCURT CIRCUIT: 12,14 A • TENSIUNE MAXIMA SISTEM: 1500 V • TEMP. MAXIMA DE LUCRU : +85 °C • TEMP. MINIMA DE LUCRU: -40 °C • LUNGIME : 2094 MM • LATIME: 1134 MM • ADANCIME: 35 MM 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR. 14_2

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

INVERTOR 15 KW

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	<p>Parametri tehnici si functionali</p> <p>INVERTOR 15 KW ON GRID</p> <ul style="list-style-type: none"> • Date curenti de intrare: Putere maxima: 24 kW Voltaj maxim de intrare: 1100 V Voltaj de pornire: 250 V Tensiune nominala de intrare: 600 V Tensiune per MPPT: 480V - 800 V Numar de trackere MPPT: 2 Siruri per MPPT: 2 Curent maxim per MPPT: 26 A Curent de scurtcircuit per MPPR: 32 A • Date curenti de iesire: Intensitatea curentului de iesire: 24.1A Putere nominala de iesire: 15 kW Putere maxima de iesire: 16.5 kVA Frecventa retea: 50Hz/60Hz Tensiune nominala: 400 V Factor de putere: >0.99 THDi: <3% <p>Protectie la inversarea polaritatii DC Protectie anti-insulare Protectie la scurtcircuit AC Unitate de monitorizare a curentului rezidual Monitorizarea rezistentei de izolatie Monitorizarea defectiunii de impamantare Monitorizare retea Protectie la supratensiune: Tip II Temperaturi de operare: -25° C ~ +60° C Metoda de racire: smart Cooling Grad de protectie electrica: IP66</p>		

**Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.**



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.15

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

RACK

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	RACK COMPLET ECHIPAT <ul style="list-style-type: none"> ▪ ECHIPAT CU 3 SWITCH ▪ PATCH PANEL ▪ PDU 6Xschucho ▪ ECHIPAT CU TERMOSTAT ▪ ECHIPAT CU VENTILATOR 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.16

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

Monitor dispecerat, 101 cm

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<p>Diagonală: 101 cm (40 inch) Format ecran: 21:9 (ultrawide) Tip utilizare: monitorizare video, SCADA, CCTV, aplicații multi-window</p> <p>Display Tip panou: IPS / VA (anti-glare) Rezoluție: minim: 3440 × 1440 (UWQHD) recomandat: 5120 × 2160 (5K2K / WUHD) Luminozitate: ≥ 300 cd/m² Contrast: ≥ 1000:1 Unghi de vizualizare: 178° / 178° Timp de răspuns: ≤ 5 ms Rată de refresh: 60–144 Hz</p> <p>Intrări video 1× DisplayPort 2× HDMI 1× USB-C (cu alimentare, opțional) Hub USB integrat: da leșire audio: da (jack 3.5 mm)</p> <p>Funcții și caracteristici speciale Mod Picture-by-Picture (PbP) / Picture-in-Picture Divizare ecran pentru aplicații multiple Flicker-Free / Low Blue Light (protecție ochi) Compatibil VESA (montare pe perete / rack) Funcționare continuă (24/7)</p> <p>Alimentare Tensiune: 220–240V AC</p>		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

	Consum: $\leq 60-100$ W		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.17

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

BLOC MASURA SI PROTECTIE

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	BMPT – BLOC DE MASURA SI PROTECTIE <ul style="list-style-type: none"> ▪ Montaj: in exterior 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.18

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

DISPOZITIV DE CAPTARE PATRASNET

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dispozitiv electronic de amorsare ▪ Nivel protectie II ▪ DAT controller ales DC+15 ▪ Functionare total autonoma pentru toate tipurile posibile de lovituri de trasnet ▪ Tija centrala din cupru cromat, continuitate electrica permanenta de la varf la pamant ▪ Testat in conditii reale de trasnet ▪ Material marunt- cf. Necesitatii, functie de tehnologia producatorului ▪ Inaltimea catargului: 3m ▪ Otel inoxidabil ▪ Rp=51m ▪ Montare pe catarg din teava OI-Zn 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.19

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

KIT PANOURI SOLARE ACM 60 TUBURI VIDATE

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	Componenta sistemului: <ul style="list-style-type: none"> • Colector solar 30 tuburi - 2 buc; • Automatizare solara SR208C • Grup de pompare Panosol P6 • Vas de expansiune echipat – 35 L • Aerisitor solar • Antigel solar – 40 kg 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 10 ani colector solar, 2 ani pentru grup pompare. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.20

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

POMPA DE CALDURA AER-APA 16 kW

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<p>Caracteristici tehnice</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <u>Unitate externă – AE160AXEDEH/EU</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentare electrică: 230V / 50Hz • Putere nominală de încălzire: 16 kW • Putere nominală de răcire: 15 kW • Putere absorbită la încălzire: 3,76 kW • Putere absorbită la răcire: 4,14 kW • COP (A7/W35): 4,26 • EER (A35/W18): 3,62 • SCOP (W35): 4,46 • ESEER: 4,89 • Refrigerant: R410A • Presiune sonoră: 52 dB(A) • Putere sonoră: 66 dB(A) • Dimensiuni (LxÎxA): 940 x 1420 x 330 mm • Greutate netă: 109 kg • Temperatură exterioară operare încălzire: -25°C ~ +35°C • Temperatură plecare apă încălzire: 25°C ~ 55°C <p><input checked="" type="checkbox"/> <u>Unitate internă – AE160ANYDEH/EU</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentare electrică: 230V / 50Hz • Rezistență electrică integrată: 6 kW • Pompa de circulație: inverter • Racorduri apă: 1 1/4" • Presiune sonoră: 30 dB(A) • Putere sonoră: 44 dB(A) • Dimensiuni (LxÎxA): 510 x 850 x 315 mm • Greutate netă: 47 kg 		<p align="center">CLIMTEH SRL</p> <p align="center">+40 745 106 107</p>

**Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.**



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.21

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

BOILER BIVALENT CU REZISTENTA ELECTRICA

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	Caracteristici tehnice <ul style="list-style-type: none"> • Capacitate: 750 litri • Număr serpentine: 2 • Izolație: Poliuretan moale, demontabilă, grosime 100 mm • Putere serpentine (80/60/45°C): 80/50 kW • Presiune maximă de lucru: 10 bar • Rezistență electrică (opțională): 3 – 7,5 kW • Anod de magneziu: Da • Termometru: Da • Dimensiuni (Ø x H): 950 mm x 2000 mm 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.22

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

STATIE DEDURIZARE 2 mc/h

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	Caracteristici tehnice <ul style="list-style-type: none"> • Debit nominal: 2 m³/h • Racorduri hidraulice: 1" • Presiune de funcționare: 2 – 6 bar • Temperatură apă admisă: 4 – 30 °C • Temperatură ambientală: 5 – 40 °C • Grad de prefiltrare recomandat: 100 μm • Tensiune alimentare: 230 V • Putere consumată: 3 W • Material filtrant (rășină schimbătoare de ioni): 25 litri • Capacitate rezervor sare: 62 kg • Consum sare per regenerare: 2,5 kg • Consum apă per regenerare: 250 litri • Durata regenerării: 40 – 150 minute • Dimensiuni (Î x L x A): 1050 x 330 x 470 mm • Greutate: 65 kg 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.23

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

SEPARATOR DE GRASIMI 2 l/s

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	Caracteristici tehnice <ul style="list-style-type: none"> • Debit nominal: 2 l/s • Material: Poliester armat cu fibră de sticlă (GRP) • Diametru interior: 620 mm • Înălțime totală: 1490 mm • Diametru racorduri intrare/ieșire: 110 mm • Volum util total: 730 litri • Volum compartiment grăsimi: 86 litri • Volum trapă de nămol: 212 litri • Greutate: 110 kg • Durată de viață estimată: 50 ani • Conformitate: SR EN 1825 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.24

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC
10 l/s

SEPARATOR DE HIDROCARBURI

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	Caracteristici tehnice <ul style="list-style-type: none"> • Debit nominal: 10 l/s • Material: Poliester armat cu fibră de sticlă (GRP) • Dimensiuni: • Diametru: 1600 mm • Înălțime: 2115 mm • Greutate: 253 kg • Racorduri: • Diametru intrare/ieșire: DN 315 mm • Volum total: 2412 litri • Volum compartiment grăsimi: 500 litri • Volum trapă de nămol: 1000 litri • Filtru coalescent: Da • Conformitate: SR EN 858-1 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.25

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

RECUPERATOR DE CALDURA 1000 mc/h

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • Debit de aer: 1000 m³/h • Putere electrică (Redus / Ridicat / Turbo): 155 / 280 / 450 W • Curent absorbit (Turbo): 2.9 A • Alimentare electrică: 220–240 V / 50 Hz • Presiune statică externă: 80 / 90 / 155 Pa • Eficiență schimb termic (încălzire / răcire): 74–70% / 75–70% • Eficiență schimb entalpic (încălzire / răcire): 76–70% / 55–50% • Nivel de zgomot (Foarte scăzut / Redus / Ridicat / Turbo): 26 / 30 / 34 / 37 dB(A) • Dimensiuni (L x Î x A): 1220 x 340 x 1135 mm • Greutate netă: 67 kg • Diametru racord conducte: 250 mm 		<p align="center">CLIMTEH SRL</p> <p align="center">+40 745 106 107</p>
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.26

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

UNITATE EXTERNA DE CLIMATIZARE - SYSTEM VRF - AM120BXMWGH/EU

QR = 33.60 KW, QI = 33.60 KW

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • Unitate externa de climatizare montata langa cladire • Qr = 33.60 KW • Qi = 33.60 KW • PUTERE ELECTRICA: 15.00 kW • ALIMENTARE: TRIFAZICA • DIMENSIUNI - 940x1630x460 • CODUCTA LICHID: 12.70 mm • CONDUCTA GAZ: 28.58 mm • DEBIT DE AER - 9960 mc/h • MASA: 162 KG • TIP FREON: R410A 		<p>CLIMTEH SRL</p> <p>+40 745 106 107</p>
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10 Nivel de zgomot admis la distante de 1 m : maxim 65dB;		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.27

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

UNITATE INTERNA DE CLIMATIZARE – AM015DNNDKG/EU – caseta wind-free
QR = 1.50 KW, QI = 1.70 KW

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> UNITATE INTERNA DE CLIMATIZARE – FARA JET DE AER – WindFree™ Qr = 1.50 KW Qi = 1.70 KW FLUX DE AER - Răcire WindFree™ DIMENSIUNI: 575x250x575 mm CONDUCTA LICHID: 6.35 mm CONDUCTA GAZ: 12.7 mm DEBIT DE AER MIN - 390 mc/h DEBIT DE AER MAX - 510 mc/h MASA: 12 KG 		CLIMTEH SRL +40 745 106 107
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10 Nivel de zgomot admis la distante de 1 m : maxim 65dB;		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.28

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

UNITATE INTERNA DE CLIMATIZARE – AM022DNNDKG/EU – caseta wind-free
QR = 2.20 KW, QI = 2.50 KW

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • UNITATE INTERNA DE CLIMATIZARE – FARA JET DE AER – WindFree™ • Qr = 2.20 KW • Qi = 2.50 KW • FLUX DE AER - Răcire WindFree™ • DIMENSIUNI: 575x250x575 mm • CODUCTA LICHID: 6.35 mm • CONDUCTA GAZ: 12.7 mm • DEBIT DE AER MIN - 390 mc/h • DEBIT DE AER MAX - 540 mc/h • MASA: 12 KG 		<p>CLIMTEH SRL</p> <p>+40 745 106 107</p>
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10 Nivel de zgomot admis la distante de 1 m : maxim 65dB;		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.29

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

UNITATE INTERNA DE CLIMATIZARE – AM028DNNDKG/EU– caseta wind-free
QR = 2.80 KW, QI = 3.20 KW

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none">• UNITATE INTERNA DE CLIMATIZARE – FARA JET DE AER – WindFree™• Qr = 2.80 KW• Qi = 3.20 KW• FLUX DE AER - Răcire WindFree™• DIMENSIUNI: 575x250x575 mm• CODUCTA LICHID: 6.35 mm• CONDUCTA GAZ: 12.7 mm• DEBIT DE AER MIN - 450 mc/h• DEBIT DE AER MAX - 600 mc/h• MASA: 12 KG		CLIMTEH SRL +40 745 106 107
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10 Nivel de zgomot admis la distante de 1 m : maxim 65dB;		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.30

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

**UNITATE INTERNA DE CLIMATIZARE – AM036DNNDKG/EU– caseta wind-free
QR = 3.60 KW, QI = 4.00 KW**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • UNITATE INTERNA DE CLIMATIZARE – FARA JET DE AER – WindFree™ • Qr = 3.60 KW • Qi = 4.00 KW • FLUX DE AER - Răcire WindFree™ • DIMENSIUNI: 575x250x575 mm • CODUCTA LICHID: 6.35 mm • CONDUCTA GAZ: 12.7 mm • DEBIT DE AER MIN - 450 mc/h • DEBIT DE AER MAX - 630 mc/h • MASA: 12 KG 		<p>CLIMTEH SRL</p> <p>+40 745 106 107</p>
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10 Nivel de zgomot admis la distante de 1 m : maxim 65dB;		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.31

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

UNITATE INTERNA DE CLIMATIZARE – AM045DN6DKG/EU– caseta 360

QR = 4.50 KW, QI = 5.00 KW

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none">• Qr = 4.50 KW• Qi = 5.00 KW• FLUX DE AER - CASETA 360• DIMENSIUNI: 947x281x947 mm• CODUCTA LICHID: 6.35 mm• CONDUCTA GAZ: 12.7 mm• DEBIT DE AER MIN - 750 mc/h• DEBIT DE AER MAX - 870 mc/h• MASA: 21 KG		CLIMTEH SRL +40 745 106 107
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10 Nivel de zgomot admis la distante de 1 m : maxim 65dB;		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.32

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC VENTILATOR EVACUARE GRUPURI SANITARE 200 mc/h

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • Debit maxim de aer: 200 m³/h • Diametru racord evacuare: 150 mm • Putere consumată: 20 W • Turație motor: 2100 rot/min • Nivel de zgomot: 40 dB(A) la 3 metri • Tensiune alimentare: 220–240 V / 50 Hz • Clasă de protecție: IPX4 • Temperatură de operare: 5°C – 40°C • Material carcasă: Plastic ABS rezistent la UV • Greutate: 0,58 kg • Dimensiuni (L x Î x A): 198 x 198 x 96 mm • Funcții suplimentare: Timer integrat (model cu temporizator) • Montaj: Pe perete sau în tubulatură flexibilă/rigid 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10 Nivel de zgomot admis la distante de 1 m : maxim 65dB;		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.33

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

RADIATOR ELECTRIC CU PROTPROSOP 800W

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • Putere termică: 800 W • Dimensiuni (L x H): 600 x 1680 mm • Tensiune alimentare: 230 V • Material: Oțel vopsit în câmp electrostatic • Culoare: Alb • Montaj: Pe perete • Termostat: Electronic integrat • Clasă de protecție: IP44 (protecție împotriva stropirii cu apă) • Funcții suplimentare: Timer programabil, funcție anti-îngheț • Greutate: Aproximativ 10 kg 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10 Nivel de zgomot admis la distanțe de 1 m : maxim 65dB;		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.34

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

RADIATOR ELECTRIC 1000W

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • Putere termică: 1000 W • Tensiune alimentare: 230 V • Dimensiuni: variaza în functie de model; de exemplu, 610 x 80 x 450 mm pentru modelul TESY CN04 100 EIS CLOUD W • Greutate: în jur de 3,88 kg • Tip montaj: pe perete • Termostat: electronic • Funcții suplimentare: • Protecție la supraincalzire • Funcție anti-îngheț • Posibilitate de control prin Wi-Fi (pentru anumite modele, cum ar fi TESY CN04 100 EIS CLOUD W) 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10 Nivel de zgomot admis la distante de 1 m : maxim 65dB;		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 3 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.35

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

VAS EXPANSIUNE 100L

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • Tip rezervor: cilindric • Volum (L): 100 • Presiune de lucru (bar): 1.5 – 8 • Temperatura de lucru (°C): 0-90 • Dimensiuni (mm): Φ450 x 720 • Diametru (inch): 1 • Membrana: cauciuc • Dimensiuni ambalaj (mm): 700 x 450 x 470 • Greutate (kg): 13.2 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 2 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.36

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

BAZIN VIDANJABIL 20MC

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> • Volum total: 20 mc • Gura de vizitare D/H: 600/800 (mm) • Material polipropilena PP-C grosime 10 mm + ranfortari • Racorduri filetate 3 bucati pala la 3 tolli in cluse • Dimensiuni utile D/L/H : 2300/4900/3100 (mm) inaltime totala cu extensie 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 2 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.37

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

PANOU COMANDA UNITATE INTERNA

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> Echipament compatibil cu echipamentul UNITATE INTERNA oferat 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 2 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.



CONSTRUIRE CENTRU SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI

FORMULAR F5

FIȘA TEHNICĂ

NR.38

UTILAJ, ECHIPAMENT TEHNOLOGIC

PANOUL COMANDA UNITATE INTERNA

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor (denumire, adresa, telefon, fax)
0	1	2	3
1.	Parametri tehnici si functionali		
	<ul style="list-style-type: none"> Echipament compatibil cu echipamentul UNITATE EXTERNA oferat 		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	Normal ISO 9001, Legea 10		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	Predarea se face cu aviz de expeditie, insotit de proces verbal de montaj, certificat de garantie si instructiuni de folosire		
4.	Condiții de garanție și post-garanție		
	Durata de garantie: 2 ani. Perioada de garantie se prelungeste cu perioada remedierii defectelor calitative constatate in aceasta perioada		
	Service gratuit in perioada de garantie si contra cost post-garantie.		
5.	Alte condiții cu caracter tehnic		
	Certificat conformitate CE, cartea tehnica cu instructiuni de montare si exploatare		

Intocmit,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.

