

FORMULAR F4**OBIECTIV: „Modernizarea si reabilitarea energetica a Centrului de pregatire si refacere/recuperare a capacitatii de munca Diana-Saturn, Mangalia judetul Constanta”****BENEFICIAR: MINISTERUL AFACERILOR INTERNE –DIRECTIA ASIGURARE LOGISTICA INTEGRATA****AMPLASAMENT: JUD. CONSTANȚA, MUN. MANGALIA, STAȚIUNEA SATURN, STR. GREENPORT, NR. 2-2D****LISTA CU DOTARI**

NR. CRT.	DENUMIRE	U.M. - BUC.-	PRET UNITAR - LEI/UM -	VALOAREA (exclusiv TVA) - mii lei -	FURNIZORUL (denumire, adresa, telefon, fax)	FISA TEHNICA ATASATA
<i>ECHIPAMENTE INSTALATII ELECTRICE CURENTI TARI</i>						
1	CAPTATOR PARATRASNET CU DISPOZITIV DE AMORSARE	1				Fisa tehnica IECT nr. 1
2	SISTEM FOTOVOLTAIC 63,7 KW	1				Fisa tehnica IECT nr. 2
<i>ECHIPAMENTE INSTALATII ELECTRICE CURENTI SLABI</i>						
1	DETECTOR UNIVERSAL DE FUM ȘI TEMPERATURA	91				Fisa tehnica IECS nr. 1
2	BUTON INCENDIU ADRESABIL DE INTERIOR	15				Fisa tehnica IECS nr. 2
3	SIRENA AVERTIZARE INCENDIU DE INTERIOR, ADRESABILA, FLASH	6				Fisa tehnica IECS nr. 3
4	ACUMULATOR 12V/7Ah PENTRU SURSELE DE ALIMENTARE	18				Fisa tehnica IECS nr. 4
5	SWITCH, 24 PORTURI L2/3 GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 MBPS	1				Fisa tehnica IECS nr. 5
6	SWITCH, 16 PORTURI POE, L2/3 GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 MBPS (POE), 2XSFP	1				Fisa tehnica IECS nr. 6
7	ACCESS POINT DUAL-BAND GIGABIT, WIFI 6, POE	11				Fisa tehnica IECS nr. 7
8	CAMERĂ IP BULLET DE EXTERIOR, 1/1.8" 5 MEGAPIXELI PROGRESSIVE CMOS	8				Fisa tehnica IECS nr. 8
9	CAMERĂ IP DOME, 1/3" 4 MEGAPIXELI CMOS	12				Fisa tehnica IECS nr. 9
10	CITITOARE DE PROXIMITATE, 125KHZ, COMPLET ECHIPAT INCLUSIV ACCESORII DE MONTAJ	7				Fisa tehnica IECS nr. 10
11	DISPOZITIV ELECTROMAGNETIC PENTRU BLOCARE / DEBLOCARE USA, INCLUSIV SUPORT DE PRINDERE, COMPLET ECHIPAT, INCLUSIV ACCESORII DE MONTAJ	9				Fisa tehnica IECS nr. 11

ECHIPAMENTE INSTALATII SANTARE						
1	GRUP DE POMPARE, COMPLET ECHIPAT, PENTRU STATIA HIDROFOR	1				Fisa tehnica IS nr. 05
2	RECIPIENT DE HIDROFOR VERTICAL TIP REFIX DE (SAU SIMILAR): V=1000 L	1				Fisa tehnica IS nr. 06
3	REZERVOR TAMPON DE APA, DIN POLIETILENA TIP ELBI CV-3000 (SAU SIMILAR)	1				Fisa tehnica IS nr. 07
4	POMPA RECIRCULARE APA CALDA MENAJERA	1				Fisa tehnica IS nr. 08
5	POMPA CAPSULATA CANALIZARE MENAJERA	6				Fisa tehnica IS nr. 09
6	CUTIE DE HIDRANT INTERIOR	14				Fisa tehnica IS nr. 04
7	POMPA SUBMERSIBILA CANALIZARE MENAJERA	1				Fisa tehnica IS nr. 13
ECHIPAMENTE INSTALATII HVAC						
1	POMPA ACM PANOURI SOLARE 1A	1				Fisa tehnica IT nr. 04
2	POMPA CAZAN 1A	5				Fisa tehnica IT nr. 05
3	POMPA INCALZIRE ACM 1A	1				Fisa tehnica IT nr. 06
4	POMPA INCALZIRE ACM SECUNDAR 1A	1				Fisa tehnica IT nr. 07
5	CENTRALA DE VENTILARE COMPACTA CU MONTAJ IN PLAFONUL SUSPENDAT	1				Fisa tehnica IT nr. 10
6	CONVECTOR ELECTRIC MURAL	2				Fisa tehnica IT nr. 12
7	CONVECTOR ELECTRIC MURAL	2				Fisa tehnica IT nr. 13
8	CONVECTOR ELECTRIC MURAL	2				Fisa tehnica IT nr. 14
9	CONVECTOR ELECTRIC MURAL	6				Fisa tehnica IT nr. 15
10	CONVECTOR ELECTRIC MURAL	3				Fisa tehnica IT nr. 16
11	CAZAN MURAL PREPARARE AGENT TERMIC MURAL CU TIRAJ FORTAT	5				Fisa tehnica IT nr. 18
12	VAS DE EXPANSIUNE INCHIS CU MEMBRANA INTERSCHIMBabila 25L	5				Fisa tehnica IT nr. 19
13	VAS DE EXPANSIUNE INCHIS CU MEMBRANA	1				Fisa tehnica IT nr. 20

	INTERSCHIMBabila 200L					
14	VAS DE EXPANSIUNE INCHIS CU MEMBRANA INTERSCHIMBabila 80L	1				Fisa tehnica IT nr. 22
15	SCHIMBATOR DE CALDURA CU PLACI (INCALZIRE CU PANOURI SOLARE)	1				Fisa tehnica IT nr. 23
16	SCHIMBATOR DE CALDURA CU PLACI (INCALZIRE CU CENTRALA TERMICA)	1				Fisa tehnica IT nr. 24
17	BUTELIE DE EGALIZARE A PRESIUNILOR (BEP)	1				Fisa tehnica IT nr. 25
18	REZERVOR PREPARARE SI ACUMULARE APA CALDA 1500L	2				Fisa tehnica IT nr. 26
19	COLECTOARE SOLARE CU TUBURI VIDATE TIP HEATPIPE	8				Fisa tehnica IT nr. 27
20	SISTEM DISTRIBUTOR SI COLECTOR AGENT TERMIC	1				Fisa tehnica IT nr. 28
21	STATIE DE DEDURIZARE COMPACTA	1				Fisa tehnica IT nr. 29
22	VENTILATOR EVACUARE AER VICIAT GRUPURI SANITARE	1				Fisa tehnica IT nr. 30
23	VENTILATOR EVACUARE AER VICIAT GRUPURI SANITARE	1				Fisa tehnica IT nr. 32
24	VENTILATOR EVACUARE AER VICIAT GRUPURI SANITARE	1				Fisa tehnica IT nr. 33
25	VENTILATOR EVACUARE AER VICIAT GRUPURI SANITARE	1				Fisa tehnica IT nr. 34
26	UNITATE EXTERIOARA	1				Fisa tehnica IT nr. 54
27	UNITATE EXTERIOARA	1				Fisa tehnica IT nr. 55
28	UNITATE EXTERIOARA	1				Fisa tehnica IT nr. 56
29	UNITATE EXTERIOARA	1				Fisa tehnica IT nr. 57
30	UNITATE EXTERIOARA	1				Fisa tehnica IT nr. 58
31	UNITATE EXTERIOARA	1				Fisa tehnica IT nr. 59
32	UNITATEA INTERIOARA TIP CASETA CU REFULARE PE 4 DIRECTII CU PROFIL DE INALTIME REDUS	5				Fisa tehnica IT nr. 61
33	UNITATEA INTERIOARA TIP CASETA CU REFULARE PE 4 DIRECTII CU PROFIL DE INALTIME REDUS	4				Fisa tehnica IT nr. 62

34	UNITATEA INTERIOARA TIP CASETA CU REFULARE PE 4 DIRECTII CU PROFIL DE INALTIME REDUS	2				Fisa tehnica IT nr. 65
35	UNITATEA INTERIOARA TIP CASETA CU REFULARE PE 4 DIRECTII CU PROFIL DE INALTIME REDUS	3				Fisa tehnica IT nr. 66
36	UNITATEA INTERIOARA DE TUBULATURA	22				Fisa tehnica IT nr. 67
37	UNITATEA INTERIOARA DE TUBULATURA	2				Fisa tehnica IT nr. 68
38	STATIE DE INCARCARE GLYCOL	1				Fisa tehnica IT nr. 70
39	CENTRALA DE VENTILARE, MONTAJ IN EXTERIOR	1				Fisa tehnica IT nr. 73
40	INSTALATIE FRIGORIFICA CONGELARE	1				Fisa tehnica IT nr. 74
41	DEPOZIT FRIG PESTE SI DEPOZIT FRIG CARNE	1				Fisa tehnica IT nr. 75
42	DEPOZIT FRIG	1				Fisa tehnica IT nr. 76
43	CAMERA FRIGORIFICA	2				Fisa tehnica IT nr. 77
TOTA:	MII LEI:					
	EURO ^{*)} :					

PROIECTANT

SC WIRE PROJECT SOLUTIONS SRL

^{*)} Cursul de referinta = lei/euro, din data de ...