Formular F1

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiectiv

Nr.cap./ subcap deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/ob. exclusiv TVA ron	din care C + M ron
	1	2	3
4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
1.2	REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE	3.208.479,36	2.790.443,36
	TOTAL capitol/ subcapitol	3.208.479,36	2.790.443,36
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
1.3	organizare de santier	7.500,00	7.500,00
	TOTAL capitol/ subcapitol	7.500,00	7.500,00
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)	3.215.979,36	2.797.943,36
	Taxa pe valoarea adaugata	611.036,08	531.609,24
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)	3.827.015,44	3.329.552,60

proiectant

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

Formular F2

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Nr.cap./ subcap deviz general		Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) ron
		1	2
4.1.		**Constructii si instalatii aferente acestora**	
4.1.1	1.2.1	ARHITECTURA SECTIA CHIRURGIE	1.107.931,61
4.1.2	1.2.3	INSTALATII ELECTRICE CHIRURGIE	918.070,20
4.1.3	1.2.5	INSTALATII SANIATRE SECTIA CH	125.045,00
		TOTAL I	2.151.046,81
4.2.		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**	
4.2.1	1.2.2	INSTALATII HVAC	90.294,20
4.2.2	1.2.4	INST GAZE MEDICALE SECTIA CH	143.541,67
4.2.3	1.2.6CH	SISTEM DETEC AVERTIZ INCENDIU	91.346,18
4.2.4	1.2.7CH	SISTEM SUPRAV VIDEO CH	28.168,36
4.2.5	1.2.8 CH	SISTEM VOCE DATE CH	286.046,14
		TOTAL II	639.396,55
		Procurare	
4.3		Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	418.036,00
		TOTAL III	418.036,00
		TOTAL valoare (exclusiv TVA)	3.208.479,36
		Taxa pe valoarea adaugata	609.611,10
		TOTAL valoare (inclusiv TVA)	3.818.090,46

OFERTANT

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRONE ARCHRO S.R.L. ILFOV ROMANIA

Formular F2

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 1.3 organizare de santier

Nr.cap./ subcap deviz general		Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) ron
		1	2
I.		**Constructii si instalatii aferente acestora**	
1	1.3.1	organizare de santier	7.500,00
		TOTAL I	7.500,00
		TOTAL valoare (exclusiv TVA)	7.500,00
		Taxa pe valoarea adaugata	1.425,00
		TOTAL valoare (inclusiv TVA)	8.925,00

PROIECTANT

SOCIETATEA COMERCIALA * ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. * ILFOV - ROMANIA

Formular F3

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.1 ARHITECTURA SECTIA CHIRURGIE

Executant 0019 *Obiectiv* 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.1 **[ron]**

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
SECTIUNE TEHNICA				**SECTIUNE FINANCIARA**	
0	1	2	3	4	5
1	RPCG33C	02 M CUB	**31,86000**	0,34	**10,93**
				89,35	**2846,66**
	DEMOLAREA PERETILOR DE ZIDARIE DIN:CARAMIDA PLINA,			1,65	**52,48**
	BCA, BLOCURI CERAMICE,GVP,EXCL.SCHELA SI CURATIREA			0,00	**0,00**
				91,34	**2910,07**
2	RPCT33A1	82 MP	**124,74000**	0,00	**0,00**
				9,70	**1210,42**
	DEMONTAREA USILOR SI FERESTRELOR DIN LEMN PVC			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				9,70	**1210,42**
3	RCSK40B	02 MP	**627,29000**	0,30	**191,20**
				12,21	**7662,22**
	DESFACERE PARDOSELI INTERIOARE(PL CERAMICE, LINOLE			0,82	**516,64**
	UM, MOZAIC)			0,00	**0,00**
				13,34	**8370,06**
4	RPCT11A1	82 MP	**476,75000**	0,00	**0,00**
				5,66	**2696,02**
	DESFACEREA TENCUIELILOR LA TAVANE DE BETON CU MORT			0,00	**0,00**
	AR DE VAR SAU VAR SI ADAOS DE CIMENT *			0,00	**0,00**
				5,66	**2696,02**
5	RPCT11B1	82 MP	**2097,93000**	0,00	**0,00**
				6,22	**13049,21**
	DESFACEREA TENCUIELILOR LA PERETI DE BETON CU MORT			0,00	**0,00**
	AR DE VAR SI ADAOS DE IPSOS *			0,00	**0,00**
				6,22	**13049,21**
6	RPIZC43A	99 MP	**150,54000**	0,12	**18,16**
				10,63	**1600,45**
	DESFACEREA TAVANELOR FALSE CASETATE			0,41	**61,99**
				0,00	**0,00**
				11,16	**1680,60**
7	RPIZE17C	99 M	**85,15000**	0,73	**62,08**
				13,80	**1174,92**
	DESFACEREA GLAFURI FERESTRE			1,46	**124,40**
				0,00	**0,00**
				15,99	**1361,40**
8	RPIZD41C	99 M	**780,91000**	0,00	**0,00**
				0,68	**529,93**
	DESFACERE INSTALATII INTERIOARE ELECTRICE, SANITRE			0,08	**64,32**
	, TERMICE, GAZE MEDICALE			0,00	**0,00**
				0,76	**594,24**

0	1	2	3	4	5
9	**TRA01A14P**	82 **TONE**	**123,00000**	0,00	**0,00**
				0,00	**0,03**
TRANSPORTUL RUTIERAL MOLOZULUI				0,00	**0,00**
				29,92	**3680,16**
				29,92	**3680,19**
10	**RPCG22A**	02 **MP**	**174,76000**	109,75	**19179,67**
				33,93	**5929,61**
PERETI INCHIDERE SI COMPARTIMENATRE PLACI GIPS CAR				0,86	**149,88**
TON (15CM)(2RB+CW100+VATA MINERALA 10CM+2RBI)				0,00	**0,00**
				144,54	**25259,16**
11	**QCD11A33**	99 **ZECI MP**	**0,83000**	1465,61	**1216,46**
				439,73	**364,98**
PERETI INCHIDERE SI COMPARTIMENATRE PLACI GIPS CAR				4,13	**3,43**
TON (15CM)(2RBI+CW100+VATA MINERALA 10CM+2RBI)				0,00	**0,00**
				1909,48	**1584,87**
12	**QCD12A11**	99 **ZECI MP**	**3,44000**	917,17	**3155,06**
				380,02	**1307,26**
MASCA GIPS CARTON PE STRUCTURA METALICA (2RBI+CW50				2,42	**8,34**
+VATA MINERALA 5CM)				0,00	**0,00**
				1299,61	**4470,66**
13	**QCD13A23**	99 **ZECI MP**	**5,88000**	1490,30	**8762,96**
				439,73	**2585,63**
PERETI INCHIDERE SI COMPARTIMENATRE PLACI GIPS CAR				4,13	**24,30**
TON (15CM)(2RF+CW100+VATA MINERALA 10CM+2RF)				0,00	**0,00**
pereti rezistenti a foc 90min				1934,17	**11372,89**
14	**QCD13C22**	99 **ZECI MP**	**1,69000**	1578,12	**2667,02**
				428,88	**724,80**
PERETI INCHIDERE SI COMPARTIMENATRE PLACI GIPS CAR				3,63	**6,13**
TON (15CM)(2RF+CW100+VATA MINERALA 10CM+2RF)				0,00	**0,00**
pereti rezistenti la foc 180 min				2010,62	**3397,94**
15	**RPCE56B**	09 **MP**	**755,55000**	24,36	**18404,93**
				15,83	**11963,38**
TERMOIZOLATIEPOLISTIREN EXPANDAT 5CM SUB PARDOSEAL				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				40,19	**30368,30**
16	**RCSE40A**	02 **MP**	**755,55000**	7,02	**5301,35**
				2,26	**1709,05**
STRATURI IZOLATOARE DIN : FOLIE PVC				0,10	**77,78**
				0,00	**0,00**
				9,38	**7088,19**
17	**IZF12XE**	93 **MP**	**755,55000**	9,03	**6821,26**
				14,70	**11108,85**
SAPA DE EGALIZ.DIN MORTAR CIM.GATA PREPARAT PE SUP				0,43	**326,69**
RAF.VERTICALE IN GROSIME MEDIE DE 3 CM				0,00	**0,00**
				24,16	**18256,80**
18	**RPCE27A**	09 **MP**	**456,03000**	11,23	**5119,39**
				5,66	**2578,85**
HIDROIZOLATIE DIN MASTIC BITUMINOS APLICATA LA REC				0,00	**0,00**
E: 1 STRAT DE AMORSA + 1 STRAT DE MASTIC				0,00	**0,00**
la dusuri si grupuri sanitare				16,88	**7698,24**

0		1		2	3	4	5
19	CG35B	02	MP		**689,73000**	16,40	**11311,23**
						7,92	**5460,59**
STRAT SUPORT PT.PARDOSELI, SAPA AUTONIVELANTA GROS						0,13	**90,91**
IME 6 MM, APLICATA MECANIZAT						0,00	**0,00**
						24,45	**16862,73**
20	CG03F1	82	MP		**689,73000**	336,55	**232128,84**
						71,71	**49457,37**
COVOR PVC TIP "TARKETT" PENTRU TRAFIC INTENS						0,21	**142,64**
						0,00	**0,00**
						408,46	**281728,84**

(Intoarsa Perimetral in Plan Vertical min. 20 cm inaltime + profile colturi semi-cerc asezate la contactul intre zona verticala si cea orizontala si benzi metalice in contact cu peretele)

21	CG16A	02	MP		**65,82000**	83,96	**5526,34**
						33,93	**2233,27**
PARDOSELI DIN GRESIE CERAMICA CU SUPRAFATA PLACILO						1,69	**111,33**
R PANA LA 100 CMP INCLUSIV, S>16 MP						0,00	**0,00**
						119,58	**7870,94**
22	CF22D	02	M		**13,60000**	8,99	**122,26**
						9,05	**123,05**
PROFILE (PRAG) INOX INGROPAT DE TRECERE LA NIVEL (						0,00	**0,00**
IN ZONA DIFERENTELOR DE FINISAJ)						0,00	**0,00**
						18,04	**245,32**
23	CF02C	02	MP		**1965,29000**	14,77	**29020,99**
						31,67	**62236,80**
TENCUIELI INT.2CM GROS.DRISC.EXEC.MAN.PERETI,STALP						0,06	**121,06**
SUPR.PL.MORT CIM.-VAR M25T PE ZID SI M10T STR VIZ						0,00	**0,00**
						46,50	**91378,85**
24	00102I01	02	MP		**1965,29000**	1,10	**2165,93**
						5,66	**11113,71**
GLETUIREA FINA A PERETILOR INTERIORI CU "DEKO GLET						0,00	**0,00**
FIN"						0,00	**0,00**
						6,76	**13279,64**
25	CN05A	02	MP		**2255,96700**	26,61	**60036,25**
						6,33	**14288,39**
VOPSITORII INTERIOARE CU VOPSELE LAVABILE ACRILICE						0,00	**0,00**
APLICATE PE SUPORT DE GLET DE IPSOS						0,00	**0,00**
						32,95	**74324,64**
26	00106D011	02	MP		**324,39000**	79,49	**25784,63**
						108,58	**35220,97**
PLACARE PERETI,STALPI,GRINZI SUPR.PLANE CU FAIANTA						1,09	**352,56**
CU ADEZIV "DEKOFIX C1" +CHIT ROST						0,00	**0,00**
in bai si dusuri, ridicare pe perete 250cm, inclus						189,15	**61358,16**

in bai si dusuri, ridicare pe perete 250cm, inclusiv profile de colt

27	QCK01A01	99	ZECI MP		**8,74800**	327,42	**2864,27**
						475,02	**4155,47**
PLAFON SUSPENDAT DIN GIPS CARTON RBI,INCLUSIV STRU						2,17	**18,96**
CTURA METALICA DE PRINDERE CD60						0,00	**0,00**
						804,61	**7038,71**

INCLUSIV CHITUIRE, BENZI ETANSARE, PROFILE COLT SI VATA MINERALA 5 CM (FONOIZOLATIE)

0	1	2	3	4	5
28	**IZC16B**	99 **MP**	**541,35000**	61,44	**33261,81**
				19,00	**10286,08**
TAVAN CASETAT METALIC, INCLUSIV SISTEM STRUCTURA P				0,76	**409,53**
ROFILE METALICE DE PRINDERE - CULOARE ALBA				0,00	**0,00**
				81,20	**43957,42**
29	**CF04A**	02 **MP**	**628,83000**	4,88	**3066,23**
				29,41	**18491,37**
TENCUIELI INT.MAN.TAVANE DREPTE DIN B.A. CU MORTAR				0,06	**38,74**
CIMENT-VAR M25T CU GROS 1,5 CM				0,00	**0,00**
				34,34	**21596,34**
30	**CF10C1**	82 **MP**	**628,83000**	1,36	**854,32**
				8,60	**5405,17**
GLET DE IPSOS APLICAT LA TENCUIELI INTERIOARE DRIS				0,04	**26,01**
CUITE LA TAVANE				0,00	**0,00**
				10,00	**6285,50**
31	**CN05A**	02 **MP**	**628,83000**	19,10	**12012,04**
				6,33	**3982,76**
VOPSITORII INTERIOARE CU VOPSELE LAVABILE ACRILICE				0,00	**0,00**
APLICATE PE SUPORT DE GLET DE IPSOS LA TAVANE				0,00	**0,00**
				25,44	**15994,79**
32	**CJ04A**	02 **M**	**546,53000**	39,10	**21369,32**
				11,31	**6181,25**
PROFIL PROTECTOR PERETE CU O LATIME DE MINIM 15CM,				0,00	**0,00**
INALTIME FATA DE PARDOSEALA LA APROX. 100CM				0,00	**0,00**
				50,41	**27550,58**
33	**01303G1**	02 **M**	**45,27400**	37,10	**1679,51**
				6,58	**298,01**
PROFIL ROST DE DILATARE INTERIOR (POZITIONAT ATAT				0,00	**0,00**
IN PLAN VERTICAL CAT SI ORIZONTAL)				0,00	**0,00**
				43,68	**1977,52**
34	**CK26A**	02 **M**	**85,15000**	42,32	**3603,55**
				8,14	**693,39**
GLAFURI COMPOZIT LA FERESTRE (CULOARE ALBA) - LATI				0,31	**26,23**
ME MIN. 20 CM				0,00	**0,00**
				50,77	**4323,17**
----------					
inclusiv sistem prindere, cleme si adeziv + silicoane de etanseitate (daca este cazul)					
35	**RPCP14A1**	82 **M**	**69,92000**	23,70	**1656,76**
				20,36	**1423,40**
PRAGURI USI ALUMINIU INGROPATE				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				44,05	**3080,16**

(interioare si exterioare) de separare finisaje - inclusiv sistem prindere, cleme si adeziv					
36	**RCSO40A**	02 **BUCATA**	**31,00000**	15,13	**469,11**
				197,70	**6128,66**
MONTARE USI METALICE				1,21	**37,47**
				0,00	**0,00**
				214,04	**6635,24**
37	2808600	**BUCATA**	**1,00000**	3199,39	**3199,39**
				0,00	**0,00**
USA MOBILA IN DOUA CANATE 1400X2200MM, CU DESCHIDE				0,00	**0,00**
RE IN EXTE				0,00	**0,00**
				3199,39	**3199,39**

0	1	2	3	4	5
38	3272548	BUCATA	**12,00000**	2799,46	**33593,52**
				0,00	**0,00**
USA METALICA MULTIFUNCTIONALA UN CANAT 900X2200 S2				0,00	**0,00**
00-C				0,00	**0,00**
				2799,46	**33593,52**
39	7801761	BUCATA	**12,00000**	2899,44	**34793,28**
				0,00	**0,00**
USA MOBILA INTR-UN CANAT 1200X2200MM, METALICA CU				0,00	**0,00**
STICALA SE				0,00	**0,00**
				2899,44	**34793,28**
40	3272552	BUCATA	**6,00000**	4499,14	**26994,84**
				0,00	**0,00**
USA MOBILA IN DOUA CANATE 1600X2200MM S200-C				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				4499,14	**26994,84**
41	IA51A 99	BUCATA	**20,00000**	19,25	**385,00**
				158,34	**3166,80**
USI PROFILE PVC				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				177,59	**3551,80**
42	2928444	BUCATA	**3,00000**	1099,78	**3299,34**
				0,00	**0,00**
USA PVC, 0.9X2.10M				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				1099,78	**3299,34**
43	2928447	BUCATA	**17,00000**	959,82	**16316,94**
				0,00	**0,00**
USA PVC, 0,80X2,10M				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				959,82	**16316,94**

Cheltuieli directe		**636.426,12**	**309.388,80**	**2.791,82**	**3.680,16**	**952.286,90**
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca	2,2500%		**6.961,25**			**6.961,25**
TOTAL CHELT. DIRECTE		**636.426,12**	**316.350,05**	**2.791,82**	**3.680,16**	**959.248,15**
Cheltuieli indirecte	Io = 10,0000% x To					**95.924,81**
Profit	Po = 5,0000% x (To+Io)					**52.758,65**
TOTAL GENERAL pe categorie	Vo = To+Io+Po					**1.107.931,61**

OFERTANT

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

Formular F3

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.6CH SISTEM DETEC AVERTIZ INCENDIU

Executant 0019 *Obiectiv* 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.6CH **[ron]**

Nr. crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire resursa / Observatii / Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
SECTIUNE TEHNICA				**SECTIUNE FINANCIARA**	
0	1 2		3	4	5
1	00802B01A1 02 BUCATA		1,00000	0,00	0,00
				36,75	36,75
	CENTRALA DETECTARE / AVERTIZARE INCENDIU ADRESABIL			0,00	0,00
	A			0,00	0,00
				36,75	36,75
2	00801A07D 02 BUCATA		1,00000	0,00	0,00
				15,75	15,75
	APELATOR TELEFONIC			0,00	0,00
				0,00	0,00
				15,75	15,75
3	00802B12A1 02 BUCATA		97,00000	3,29	319,20
				8,75	848,75
	MONTAJ DETECTOARE "ADRESABILE" DE FUM, TEMP, COMBI			0,00	0,00
	N (FUM+ TEMP) PE TAVAN BETON			0,00	0,00
	inclusiv soclu			12,04	1167,95
4	ED12B1 82 BUCATA		62,00000	0,01	0,81
				9,10	564,20
	INDICATOR OPTIC PARALEL , COMPLET ECHIPAT, INCLU			0,00	0,00
	SIV ACCESORII DE MONTAJ			0,00	0,00
				9,11	565,01
5	00802B24A1 02 BUCATA		6,00000	0,00	0,00
				8,75	52,50
	MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE SONORA SI/SAU VIZUALA, P			0,00	0,00
	T.CENTR.ANALOG - ADRESAB. - IN INTERIOR			0,00	0,00
				8,75	52,50
6	00802B26A1 02 BUCATA		6,00000	0,00	0,00
				8,75	52,50
	SIRENA DE AVERTIZARE INTERIOARA ADRESABILA , COM			0,00	0,00
	PLET ECHIPAT, INCLUSIV ACCESORII DE MONTAJ			0,00	0,00
				8,75	52,50
7	00804D04A2 02 BUCATA		1,00000	0,00	0,00
				12,25	12,25
	MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE SIMPLA DE PUTERE MEDIE			0,00	0,00
	/ UPS (501-1000W)			0,00	0,00
				12,25	12,25
8	ED15A1 82 BUCATA		2,00000	0,01	0,03
				25,55	51,10
	ACUMULATORI 12V/17 AH, COMPLET ECHIPAT, INCLUSIV A			0,00	0,00
	CCESORII DE MONTAJ			0,00	0,00
				25,56	51,13

0	1	2	3	4	5
9	EC02A1	82 M	**2770,00000**	6,50	**18004,92**
				20,65	**57200,50**
CABLU SISTEM DETECTIE INCENDIU JEH(ST)H E90 2X2X0.				0,00	**0,00**
8				0,00	**0,00**
				27,15	**75205,42**
10	00612B1	02 M	**60,00000**	2,06	**123,60**
				7,84	**470,40**
TUB D=16 MM, RF, INCLUSIV ELEMENTE DE PRINDERE RF				0,00	**0,00**
SI ACCESORI DE MONTAJ				0,00	**0,00**
				9,90	**594,00**

Cheltuieli directe		**18.448,55**	**59.304,70**	**0,00**	**0,00**	**77.753,25**
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca	2,2500%		**1.334,36**			**1.334,36**
TOTAL CHELT. DIRECTE		**18.448,55**	**60.639,06**	**0,00**	**0,00**	**79.087,61**
Cheltuieli indirecte	Io = 10,0000% x To					**7.908,76**
Profit	Po = 5,0000% x (To+Io)					**4.349,82**
TOTAL GENERAL pe categorie	Vo = To+Io+Po					**91.346,18**

OFERTANT

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

Formular F3

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.2CH INSTALATII ELECTRICE CHIRURGIE

Executant 0019 *Obiectiv* 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.2CH **[ron]**

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
SECTIUNE TEHNICA				**SECTIUNE FINANCIARA**	
0	1	2	3	4	5
1	**EF01A1**	82 **BUCATA**	**1,00000**	7602,86	**7602,86**
				214,55	**214,55**
				0,00	**0,00**
TABLOU ELECTRIC PE PLACA MARMURA MONTAT PERETE SAU				0,00	**0,00**
NISA CU SUPR.<0,30MP				7817,41	**7817,41**
2	**ATD20A**	82 **BUCATA**	**20,00000**	0,79	**15,86**
				8,40	**167,99**
				0,00	**0,00**
CONEXIUNI IN TABLOURILE ELECTRICE EXISTENTE ALE AN				0,00	**0,00**
SAMBULUI DE CLADIRI				9,19	**183,85**
3	**EC05B1**	82 **M**	**150,00000**	97,92	**14688,00**
				37,80	**5670,00**
				0,00	**0,00**
CABLU DE ALIMENTARE DIN CUPRU , CU MANTA DIN XLPET				0,00	**0,00**
ENSIUNEA NOMINALA UN=1KV, N2XH 5X25 MM²				135,72	**20358,00**
4	**EC05A1**	82 **M**	**9970,00000**	6,22	**62033,34**
				3,50	**34895,00**
				0,00	**0,00**
CABLU DE ALIMENTARE DIN CUPRU , CU MANTA DIN XLPE				0,00	**0,00**
TENSIUN NOMINALA UN=1KV TIP N2XH 3X2.5 MM				9,72	**96928,34**
5	**EC05A1**	82 **M**	**3790,00000**	4,29	**16275,02**
				3,50	**13265,00**
				0,00	**0,00**
CABLU DE ALIMENTARE DIN CUPRU , CU MANTA DIN XLPE				0,00	**0,00**
TENSIUN NOMINALA UN=1KV TIP N2XH 3X1.5 MM				7,79	**29540,02**
6	**EC05A1**	82 **M**	**600,00000**	0,01	**5,70**
				3,50	**2100,00**
				0,00	**0,00**
CABLU DE ALIMENTARE DIN CUPRU , CU MANTA DIN XLPE				0,00	**0,00**
TENSIUN NOMINALA UN=1KV TIP N2XH 4X1.5 MM				3,51	**2105,70**
7	**EA03C**	99 **M**	**60,00000**	23,57	**1413,93**
				15,75	**945,00**
				0,17	**10,02**
PAT DE CABLURI TIP MESH, DIMENSIUNE 55X300, INCLUS				0,00	**0,00**
IV COTURI, TEURI SI REDUCTII;				39,48	**2368,95**
8	**EA03D**	99 **M**	**20,00000**	21,48	**429,65**
				17,50	**350,00**
				0,27	**5,34**
PAT DE CABLURI TIP MESH, DIMENSIUNE 55X200, INCLUS				0,00	**0,00**
IV COTURI, TEURI SI REDUCTII;				39,25	**785,00**

0	1	2	3	4	5
9	**EA03F**	99 **M**	**90,00000**	19,45	**1750,19**
				16,80	**1512,00**
PAT DE CABLURI TIP MESH, DIMENSIUNE 55X100, INCLUS				0,03	**2,38**
IV COTURI, TEURI SI REDUCTII;				0,00	**0,00**
				36,27	**3264,56**
10	**EA02A2**	82 **M**	**5079,00000**	2,79	**14181,84**
				15,40	**78216,60**
TUB DE PROTECTIE FARA HALOGEN D = 20MM				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				18,19	**92398,44**
11	**EE18A**	99 **BUCATA**	**32,00000**	230,00	**7360,00**
				8,75	**280,00**
CORP DE ILUMINAT ANTIBACTERIAN, CU SURSA LED 25W,M				0,00	**0,00**
ONTAT INGROPAT PE PLAFON FALS 2700LM, 4000K, IP40				0,00	**0,00**
				238,75	**7640,00**
12	**EE18B**	99 **BUCATA**	**10,00000**	325,98	**3259,79**
				10,50	**105,00**
CORP DE ILUMINAT ANTIBACTERIAN, CU SURSA LED 25W,M				0,33	**3,34**
ONTAT INGROPAT PE PLAFON FALS 2700LM, 4000K, IP40				0,00	**0,00**
prevazut cu kit de emergenta 1h				336,81	**3368,13**
13	**EE18A**	99 **BUCATA**	**26,00000**	13,90	**361,40**
				8,75	**227,50**
CORP DE ILUMINAT ANTIBACTERIAN,LED 20W, MONTAJ ING				0,00	**0,00**
ROPAT PE PLAFONUL FALS, 2200LM, 4000K , IP40				0,00	**0,00**
				22,65	**588,90**
14	**EE16A**	99 **BUCATA**	**5,00000**	0,00	**0,00**
				26,25	**131,25**
CORP DE ILUMINAT LINIAR CU SURSA LED , L=1.2M, MON				0,00	**0,00**
TAJ APARENT/ SUSPENDAT				0,00	**0,00**
				26,25	**131,25**
15	**EE15C**	99 **BUCATA**	**26,00000**	430,50	**11193,00**
				5,25	**136,50**
CORP DE ILUMINAT ANTIBACTERIAN, LED 5W MONTAJ APAR				0,00	**0,00**
ENT, PE PERETE, 400LM, 4000K , IP40,				0,00	**0,00**
cu kit de emergenta 3h				435,75	**11329,50**
16	**EE09XA**	91 **BUCATA**	**11,00000**	149,35	**1642,85**
				82,25	**904,75**
CORP DE ILUMINAT TIP EXIT CU AUTONOMIE 3H				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				231,60	**2547,60**
17	**EE09XB**	91 **BUCATA**	**2,00000**	319,30	**638,60**
				36,75	**73,50**
CORP DE ILUMINAT DE SIGURANTA CU SURSA LED 5W, CU				0,00	**0,00**
AUTONOMIE 1 H, MARCARE HIDRANT				0,00	**0,00**
				356,05	**712,10**
18	**ED01A1**	82 **BUCATA**	**63,00000**	35,64	**2245,04**
				11,20	**705,60**
INTRERUPATOR MONOPOLAR 10A/230V, MONTAT INGROPAT,				0,00	**0,00**
MINIM IP 20;				0,00	**0,00**
				46,84	**2950,64**
19	**ED01E1**	82 **BUCATA**	**12,00000**	38,15	**457,75**
				10,85	**130,20**
INTRERUPATOR DE CAPAT 10A/230V, MONTAT INGROPAT, M				0,00	**0,00**
INIM IP 20;				0,00	**0,00**
				49,00	**587,95**

0	1	2	3	4	5
20	**ED01F1**	82 **BUCATA**	**2,00000**	35,19	**70,38**
				15,75	**31,50**
INTRERUPATOR DE CRUCE 10A/230V, MONTAT INGROPAT, M				0,00	**0,00**
INIM IP 20				0,00	**0,00**
				50,94	**101,88**
21	**ED08A1**	82 **BUCATA**	**120,00000**	41,70	**5003,46**
				11,20	**1344,00**
PRIZA SIMPLA CU CONTACT DE PROTECTIE 16A/230V, CUL				0,00	**0,00**
OARE ALBA, MONTAJ IN DOZA SI RAMA COMUNA 2 MODULE				0,00	**0,00**
cu indicarea circuitului				52,90	**6347,46**
22	**W3I02A1**	82 **BUCATA**	**46,00000**	21,14	**972,62**
				17,50	**805,00**
RAMA, SUPORT SI DOZA PENTRU 2 MODULE MONTAJ INCAS				0,00	**0,00**
TRAT, MINIM IP20,				0,00	**0,00**
cu indicarea circuitului echipata conf planurilor				38,64	**1777,62**
23	**W3I02A1**	82 **BUCATA**	**6,00000**	29,14	**174,86**
				17,50	**105,00**
RAMA, SUPORT SI DOZA PENTRU 4 MODULE, MONTAJ INCAS				0,00	**0,00**
TRAT, MINIM IP20				0,00	**0,00**
cu indicarea circuitului cf planurilor				46,64	**279,86**
24	**W3I02A1**	82 **BUCATA**	**16,00000**	33,14	**530,30**
				17,50	**280,00**
RAMA, SUPORT SI DOZA PENTRU 6 MODULE, MONTAJ INCAS				0,00	**0,00**
TRAT, MINIM IP20,				0,00	**0,00**
cu indicarea circuitului, echipata cf planuri				50,64	**810,30**
25	**W3I02A1**	82 **BUCATA**	**9,00000**	46,14	**415,30**
				17,50	**157,50**
RAMA, SUPORT SI DOZA PENTRU 10 MODULE, MONTAJ INCA				0,00	**0,00**
STRAT, MINIM IP20				0,00	**0,00**
cu indicarea circuitului, echipata cf planuri				63,64	**572,80**
26	**CONSOLA**	**BUCATI**	**32,00000**	15000,00	**480000,00**
				192,50	**6160,00**
CONSOLA ANTIBACTERIANA MEDICALA PENTRU DISTRIBUTIE				0,00	**0,00**
GAZE MEDICALE SI CIRCUITE ELECTRICE ATI				0,00	**0,00**
				15192,50	**486160,00**
27	**EA16C1**	82 **BUCATA**	**350,00000**	19,58	**6853,00**
				8,40	**2940,00**
DOZA DERIVATIE PT.CABLURI				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				27,98	**9793,00**

Cheltuieli directe		**639.574,75**	**151.853,44**	**21,08**	**0,00**	**791.449,27**
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca	2,2500%		**3.416,70**			**3.416,70**
TOTAL CHELT. DIRECTE		**639.574,75**	**155.270,14**	**21,08**	**0,00**	**794.865,97**
Cheltuieli indirecte	Io = 10,0000% x To					**79.486,60**
Profit	Po = 5,0000% x (To+Io)					**43.717,63**
TOTAL GENERAL pe categorie	Vo = To+Io+Po					**918.070,20**

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHIRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.4 INST GAZE MEDICALE SECTIA CH

Executant 0019 *Obiectiv* 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.4 **[ron]**

Nr. crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire resursa / Observatii / Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
	SECTIUNE TEHNICA			**SECTIUNE FINANCIARA**	
0	1	2	3	4	5
1	**FE03B2**	82 **M**	**190,00000**	118,00	**22420,00**
				35,00	**6650,00**
	TEAVA CUPRU CU R290-12X1 MM, INCLUSIV FITINGURI, M			0,00	**0,00**
	ATERIALE SI MONTAJ INCLUS			0,00	**0,00**
				153,00	**29070,00**
2	**FE03C1**	82 **M**	**235,00000**	125,35	**29457,91**
				35,00	**8225,00**
	TEAVA DIN CUPRU CU D EXT.SI GROS.PERETELUI 15X1 MM			0,00	**0,00**
	INCL FITINGURI			0,00	**0,00**
				160,35	**37682,91**
3	**FE03D1**	82 **M**	**40,00000**	163,51	**6540,50**
				51,48	**2059,19**
	TEAVA DIN CUPRU CU D EXT.SI GROS.PERETELUI 22X1 MM			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				214,99	**8599,69**
4	**FE03D3**	82 **M**	**40,00000**	256,48	**10259,34**
				51,48	**2059,19**
	TEAVA CUPRU CU R290-28X1,5 MM, INCLUSIV FITINGURI,			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				307,96	**12318,53**
5	**RPIE04A**	99 **M**	**485,00000**	0,14	**69,36**
				3,50	**1697,50**
	TESTE SI VERIFICARI			0,53	**255,11**
				0,00	**0,00**
				4,17	**2021,97**
6	**FE12A3**	82 **BUCATA**	**20,00000**	167,18	**3343,53**
				38,65	**773,05**
	ROBINET CU BILA G 1/2'',			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				205,83	**4116,59**
7	**FE12A4**	82 **BUCATA**	**25,00000**	249,18	**6229,42**
				38,65	**966,32**
	ROBINET CU BILA G 3/4"			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				287,83	**7195,73**
8	**FE12B1**	82 **BUCATA**	**5,00000**	398,74	**1993,69**
				48,79	**243,93**
	ROBINET CU BILA G 1"			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				447,52	**2237,62**

0	1	2	3	4	5
9	VB14A1	82 BUCATA	**5,00000**	1509,30	**7546,51**
				26,95	**134,75**
PRIZA DE AER4 BAR CU SET DE ASPIRATIE TIP VENTURI				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				1536,25	**7681,26**
10	VB14C1	82 BUCATA	**5,00000**	2513,09	**12565,45**
				53,90	**269,50**
PRIZA DE OXIGEN CU SET DE OXIGENOTERAPIE				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				2566,99	**12834,94**

Cheltuieli directe		**100.425,71**	**23.078,42**	**255,11**	**0,00**	**123.759,24**
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca	2,2500%		**519,26**			**519,26**
TOTAL CHELT. DIRECTE		**100.425,71**	**23.597,68**	**255,11**	**0,00**	**124.278,50**
Cheltuieli indirecte	Io = 10,0000% x To					**12.427,85**
Profit	Po = 5,0000% x (To+Io)					**6.835,32**
TOTAL GENERAL pe categorie	Vo = To+Io+Po					**143.541,67**

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARGUS S.R.L. ILFOV - ROMANIA

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.5 INSTALATII SANIATRE SECTIA CH

Executant 0019 *Obiectiv* 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.5 **[ron]**

Nr. crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire resursa / Observatii / Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
SECTIUNE TEHNICA				**SECTIUNE FINANCIARA**	
0	1	2	3	4	5
1	**SC04A**	99 **BUCATA**	**20,00000**	573,59	**11471,82**
				20,18	**403,52**
INSTALATIE COMPLETA PENTRU LAVOAR SIMPLU				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
q= 4 l/s				593,77	**11875,34**
2	**SD06A1**	82 **BUCATA**	**20,00000**	419,37	**8387,30**
				27,59	**551,80**
BATERIE MONOCOMANDA DIN ALAMA CROMATA Ø ½ " CU FOT				0,00	**0,00**
OCELULA				0,00	**0,00**
				446,96	**8939,11**
3	**SC26A1**	82 **BUCATA**	**20,00000**	135,39	**2707,77**
				24,30	**486,10**
OGLINDA SANITARA				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				159,69	**3193,87**
4	**SE59A**	99 **BUCATA**	**20,00000**	118,84	**2376,73**
				12,25	**245,00**
DISTRIBUITOR SAPUN LICHID;				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				131,09	**2621,73**
5	**SD11B1**	82 **BUCATA**	**40,00000**	30,84	**1233,61**
				18,55	**742,00**
ROBINETE REGLAJ COLTAR Ø ½" - 3/8";				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				49,39	**1975,61**
6	**SD18XA**	91 **BUCATA**	**20,00000**	31,71	**634,27**
				7,00	**140,00**
RACORDURI FLEXIBILE 1/2'				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				38,71	**774,27**
7	**SC15A**	99 **BUCATA**	**20,00000**	105,19	**2103,77**
				14,00	**280,00**
DISTRIBUITOR ROLA PROSOP HARTIE				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
ASIMILAT				119,19	**2383,77**
8	**SC25A1**	82 **BUCATA**	**20,00000**	47,66	**953,23**
				17,85	**357,00**
ETAJERA DIN PORTELAN SANITAR TIP				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				65,51	**1310,23**

0	1	2	3	4	5
9	**SC07A**	99 **BUCATA**	**17,00000**	537,97	**9145,41**
				18,57	**315,72**
INSTALATIE COMPLETA PENTRU WC				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
asimilat				556,54	**9461,14**
10	**SD18XA**	91 **BUCATA**	**17,00000**	3,96	**67,34**
				7,00	**119,00**
RACORD FLEXIBIL ALIMENTARE APA Ø 3/8"				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				10,96	**186,34**
11	**SD18XD**	91 **BUCATA**	**17,00000**	3,75	**63,83**
				12,25	**208,25**
RACORD FLEXIBIL DE CANALIZARE Ø 110MM				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				16,00	**272,08**
12	**SD11B1**	82 **BUCATA**	**17,00000**	30,84	**524,28**
				18,55	**315,35**
ROBINET REGLAJ COLTAR Ø 3/8"				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				49,39	**839,63**
13	**SC30A1**	82 **BUCATA**	**17,00000**	20,74	**352,62**
				14,35	**243,95**
SUPORT HARTIE IGIENICA.				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				35,09	**596,57**
14	**RPSD07A1**	82 **BUCATA**	**17,00000**	22,72	**386,30**
				16,80	**285,60**
ROBINET CU VENTIL SI PLUTITOR 3/8"				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
asimilat				39,52	**671,89**
15	**SC02A**	99 **BUCATA**	**16,00000**	1840,32	**29445,15**
				64,75	**1036,00**
INSTALATIE COMPLETA CADA DE DUS				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
asimilat				1905,07	**30481,15**

---

bra? de du? mobil, orizontal 450 mm
- baterie cu monocomanda, aparenta, ce permite schimbarea între: cap de dus cu articulatie sferict, unghiul de rota?ie ± 20 ° si dus de mâna reglabil în înaltime cu element glisant
-furtun de dus debit minim 7 l / min., finisaj cromat
- 2 racorduri flexibile ½ - 3/8"
- scurgere dus inferioara 1/2" supapa integrata contra refluxului filtru impuritati elemente de fixare ascunse

16	**SA16A**	99 **M**	**170,00000**	6,16	**1047,29**
				11,55	**1963,50**
TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC(PP-R), SUDURA -POLIFUZI				0,78	**131,87**
UNE,IN COLOANE,CLAD. LOCUIT-SOC.CULT, D=20MM				0,00	**0,00**
				18,49	**3142,65**
17	**SA17A**	99 **M**	**75,00000**	6,72	**504,06**
				4,90	**367,50**
TEAVA MATERIAL PLASTIC(PP-R), SUDURA -POLIFUZIUNE,				0,33	**24,97**
IN COND.DISTRIB,CLAD.LOCUIT-SOC.CULT, D=25MM				0,00	**0,00**
				11,95	**896,53**

0	1		2	3	4	5
18	**SA17B**	99 **M**		**10,00000**	7,31	**73,09**
					5,60	**56,00**
					0,38	**3,75**
TEAVA MATERIAL PLASTIC(PP-R), SUDURA -POLIFUZIUNE,						
IN COND.DISTRIB,CLAD.LOCUIT-SOC.CULT, D=32MM					0,00	**0,00**
					13,28	**132,85**
19	**SA17C**	99 **M**		**120,00000**	8,08	**969,07**
					6,30	**756,00**
					0,42	**50,58**
TEAVA MATERIAL PLASTIC(PP-R), SUDURA -POLIFUZIUNE,						
IN COND.DISTRIB,CLAD.LOCUIT-SOC.CULT, D=50MM					0,00	**0,00**
					14,80	**1775,65**
20	**SB08E**	99 **M**		**60,00000**	12,86	**771,68**
					11,20	**672,00**
					0,00	**0,00**
TEAVA DIN MAT.PLASTIC(PP)PT.CANAL, APARENT- INGROP						
ATA SUB PARDOSEALA, IMB. GARNITURA,D=110MM					0,00	**0,00**
					24,06	**1443,68**
21	**SB05XA**	91 **BUCATA**		**20,00000**	48,93	**978,65**
					83,00	**1659,91**
					0,00	**0,00**
SIFON PARDOSEALA DIN PP CU IESIRE LATERALA D 50 M						
M,OBTURATOR DE MIROSURI, GRATAR INOX (IN G.S.)					0,00	**0,00**
ASIMILAT					131,93	**2638,56**
22	**SF01C**	99 **M**		**180,00000**	0,00	**0,00**
					5,60	**1008,00**
					0,00	**0,00**
EFECTUARE PROBA DE ETANSEITATE A INSTALATIEI DE C						
ANALIZARE GRAVITATIONALA					0,00	**0,00**
					5,60	**1008,00**
23	**IZD07A**	09 **M**		**250,00000**	0,00	**0,00**
					4,20	**1050,00**
					0,21	**51,48**
IZOLAREA CONDUCTELOR CU IZOLATIE TIP ARMAFLEX SAU						
CLIMAFLEX					0,00	**0,00**
ASIMILAT					4,41	**1101,48**
24	**123344**	**M**		**170,00000**	1,91	**324,53**
					0,00	**0,00**
					0,00	**0,00**
IZOLATIE CONDUCTE TIP ARMAFLEX DN20						
					0,00	**0,00**
					1,91	**324,53**
25	**123346**	**M**		**10,00000**	2,84	**28,41**
					0,00	**0,00**
					0,00	**0,00**
IZOLATIE CONDUCTE TIP ARMAFLEX DN32						
					0,00	**0,00**
					2,84	**28,41**
26	**123345**	**M**		**70,00000**	2,63	**184,35**
					0,00	**0,00**
IZOLATIE CONDUCTE TIP ARMAFLEX DN25						
					0,00	**0,00**
					2,63	**184,35**
27	**SD05A**	99 **BUCATA**		**89,00000**	60,41	**5376,06**
					10,50	**934,50**
					0,00	**0,00**
ROBINET COLTAR 1/2						
					0,00	**0,00**
					70,91	**6310,56**
28	**SD07E**	99 **BUCATA**		**30,00000**	0,00	**0,00**
					16,80	**504,00**
					0,00	**0,00**
ROBINET DE TRECERE						
					0,00	**0,00**
asimilat					16,80	**504,00**

0	1	2	3	4	5
29	4204417	BUCATA	18,00000	24,53	441,53
				0,00	0,00
ROBINET DE TRECERE DN25				0,00	0,00
				0,00	0,00
				24,53	441,53
30	SF02C	99 ZECI M	255,00000	0,00	0,00
				3,85	981,75
EFECTUAREA PROBEI DE FUNCTIONARE A INSTALATIEI				0,00	0,00
				0,00	0,00
				3,85	981,75
31	SF03A1	82 M	255,00000	0,00	0,00
				2,45	624,75
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE LA CONDUCTE DE CA				0,00	0,00
NALIZARE				0,00	0,00
				2,45	624,75
32	SA04F	99 M	55,00000	21,77	1197,20
				32,20	1771,00
TEAVA DIN OTEL ZN PT. INSTALATII, MONTATA IN COND.				0,00	0,00
DISTRIB, LA CLAD.DE LOCUIT SI SOCIAL CULT, 2 "				0,00	0,00
				53,97	2968,20
33	SD27A1	82 BUCATA	4,00000	1687,57	6750,29
				147,00	588,00
HIDRANTI INTERIORI (CONFORM STAS 671 - 2002)COMPL				0,00	0,00
ET ECHIPAT				0,00	0,00
				1834,57	7338,29
34	SD07E	99 BUCATA	2,00000	0,00	0,00
				16,80	33,60
ROBINET DE TRECERE				0,00	0,00
				0,00	0,00
				16,80	33,60
35	4204420	BUCATA	2,00000	42,99	85,97
				0,00	0,00
ROBINET DE TRECERE DN50				0,00	0,00
				0,00	0,00
				42,99	85,97
36	SF01A	99 M	55,00000	0,00	0,00
				5,25	288,75
EFECTUAREA PROBEI DE PRESIUNE LA CONDUCTE DE OTEL				0,00	0,00
				0,00	0,00
				5,25	288,75

Cheltuieli directe		88.585,62	18.988,56	262,65	0,00	107.836,83
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca	2,2500%		427,24			427,24
TOTAL CHELT. DIRECTE		88.585,62	19.415,80	262,65	0,00	108.264,07
Cheltuieli indirecte	Io = 10,0000% x To					10.826,41
Profit	Po = 5,0000% x (To+Io)					5.954,52
TOTAL GENERAL pe categorie	Vo = To+Io+Po					125.045,00

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRI-ONE ARCHPO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.2 INSTALATII HVAC

Executant 0019 *Obiectiv* 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.2 **[ron]**

Nr. crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire resursa / Observatii / Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
	SECTIUNE TEHNICA			**SECTIUNE FINANCIARA**	
0	1	2	3	4	5
1	VC01C1	82 BUCATA	**10,00000**	58,00	**579,97**
				91,88	**918,75**
	MONTAREA VENTILATORULUI DE EVACUARE AER VICIAT GRU			0,00	**0,00**
	PURI SANITARE			0,00	**0,00**
				149,87	**1498,72**
2	00612D2A	02 M	**633,00000**	5,10	**3228,30**
				0,88	**553,88**
	TEAVA PEX-A D.16 MM INCALZIRE			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				5,98	**3782,18**
3	00612D2D	02 M	**8,00000**	8,19	**65,52**
				2,28	**18,20**
	TEAVA PEX-A D.20 MM INCALZIRE			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				10,47	**83,72**
4	00612D2E	02 M	**2,00000**	10,20	**20,40**
				1,86	**3,71**
	TEAVA PEX-A D.25MM INCALZIRE			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				12,06	**24,11**
5	IB02C	99 BUCATA	**77,00000**	0,13	**10,01**
				105,00	**8085,00**
	CORP DE INCALZIRE IGIENIC, TIP PANOU,TIP HYGIENE 2			0,00	**0,00**
	0 ,10 CU RACORDURI LA PARTEA INFERIOARA			0,00	**0,00**
				105,13	**8095,01**
	prevazut cu robinet termostatat , robinet reglaj retur, aerisitor manual, console si accesorii de montaj				
6	5709072	BUCATA	**5,00000**	211,29	**1056,45**
				0,00	**0,00**
	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L= 400			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				211,29	**1056,45**
7	5709073	BUCATA	**4,00000**	255,29	**1021,16**
				0,00	**0,00**
	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L= 500			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				255,29	**1021,16**
8	5709074	BUCATA	**3,00000**	290,51	**871,53**
				0,00	**0,00**
	RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L= 600			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				290,51	**871,53**

0	1	2	3	4	5
9	5709075	BUCATA	**6,00000**	328,37	**1970,22**
				0,00	**0,00**
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L= 700				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				328,37	**1970,22**
10	5709076	BUCATA	**14,00000**	369,73	**5176,22**
				0,00	**0,00**
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L= 800				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				369,73	**5176,22**
11	570907G	BUCATA	**5,00000**	404,95	**2024,75**
				0,00	**0,00**
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L= 900				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				404,95	**2024,75**
12	5709078	BUCATA	**10,00000**	440,16	**4401,60**
				0,00	**0,00**
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L=1000				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				440,16	**4401,60**
13	5709079	BUCATA	**12,00000**	475,38	**5704,56**
				0,00	**0,00**
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L=1100				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				475,38	**5704,56**
14	5709080	BUCATA	**7,00000**	510,58	**3574,06**
				0,00	**0,00**
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L=1200				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				510,58	**3574,06**
15	5709082	BUCATA	**2,00000**	589,82	**1179,64**
				0,00	**0,00**
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L=1400				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				589,82	**1179,64**
16	5709084	BUCATA	**3,00000**	739,48	**2218,44**
				0,00	**0,00**
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 20- H=600 SI L=1800				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				739,48	**2218,44**
17	5708752	BUCATA	**6,00000**	174,26	**1045,56**
				0,00	**0,00**
RADIATOR DIN OTEL TIP PANOU 10- H=600 SI L= 700				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				174,26	**1045,56**
18	**EA12A1**	82 **M**	**21,00000**	338,27	**7103,62**
				20,65	**433,65**
TUBULATURA CIRCULARA RIGIDA TIP SPIRO D 100MM INCL				0,00	**0,00**
ACCESORII DE CUPLARE ETANSARE SUSTINERE				0,00	**0,00**
				358,92	**7537,27**
19	**EA12C1**	82 **M**	**12,00000**	461,27	**5535,21**
				12,60	**151,20**
TUBULATURA CIRCULARA RIGIDA TIP SPIRO D 125MM INCL				0,00	**0,00**
ACCESORII DE CUPLARE ETANSARE SUSTINERE				0,00	**0,00**
				473,87	**5686,41**

0	1	2	3	4	5
20	**RPVB23A**	99 **BUCATA**	**10,00000**	67,66	**676,64**
				110,60	**1106,00**
GRILA DE TRANSFER PENTRU MONTAJ IN USI,400X200MM				4,73	**47,28**
				0,00	**0,00**
				182,99	**1829,92**

prevazuta cu sistem de reglare a debitului pentru gestionarea suprapresiunii in zona de camere curate, complet cu accesorii montaj, prindere, etansare

21	**RPVB23C**	99 **BUCATA**	**7,00000**	132,57	**927,98**
				145,95	**1021,65**
GRILA EXTERIOARA CIRCULARA, Ø160 MMDIN ALUMINIU ANODIZAT				7,48	**52,39**
				0,00	**0,00**
				286,00	**2002,02**

cu profil antipicatura si plasa de sarma antiinsecte,complet cu accesorii montaj, prindere, etansare,

22	**EA12A1**	82 **M**	**21,00000**	338,27	**7103,62**
				20,65	**433,65**
TUBULATURA CIRCULARA RIGIDA TIP SPIRO D 100MM INCL ACCESORII DE CUPLARE ETANSARE SUSTINERE				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				358,92	**7537,27**
23	**EA12C1**	82 **M**	**12,00000**	461,27	**5535,21**
				12,60	**151,20**
TUBULATURA CIRCULARA RIGIDA TIP SPIRO D 125MM INCL ACCESORII DE CUPLARE ETANSARE SUSTINERE				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				473,87	**5686,41**
24	**RPVB23A**	99 **BUCATA**	**10,00000**	67,66	**676,64**
				110,60	**1106,00**
GRILA DE TRANSFER PENTRU MONTAJ IN USI,400X200MM				4,73	**47,28**
				0,00	**0,00**
				182,99	**1829,92**

prevazuta cu sistem de reglare a debitului pentru gestionarea suprapresiunii in zona de camere curate, complet cu accesorii montaj, prindere, etansare

25	**RPVB23C**	99 **BUCATA**	**7,00000**	132,57	**927,98**
				145,95	**1021,65**
GRILA EXTERIOARA CIRCULARA, Ø160 MMDIN ALUMINIU ANODIZAT				7,48	**52,39**
				0,00	**0,00**
				286,00	**2002,02**

cu profil antipicatura si plasa de sarma antiinsecte,complet cu accesorii montaj, prindere, etansare,

Cheltuieli directe		**62.635,31**	**15.004,54**	**199,35**	**0,00**	**77.839,19**
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asig.munca	2,2500%		**337,60**			**337,60**
TOTAL CHELT. DIRECTE		**62.635,31**	**15.342,14**	**199,35**	**0,00**	**78.176,79**
Cheltuieli indirecte	Io = 10,0000% x To					**7.817,68**
Profit	Po = 5,0000% x (To+Io)					**4.299,72**
TOTAL GENERAL pe categorie	Vo = To+Io+Po					**90.294,20**

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHITECT S.R.L. ILFOV - ROMANIA

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 1.3 organizare de santier

Categoria de lucrari: 1.3.1 organizare de santier

*Executant*0019 *Obiectiv* 1 *Obi* 1.3 *Cate* 1.3.1 | ron |

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
SECTIUNE TEHNICA				**SECTIUNE FINANCIARA**	
0	1	2	3	4	5
1	111013	BUCATA	1,00000	1700,00	1700,00
				0,00	0,00
	CABINA TIP PENTRU PAZA 1,50X1,50X2,40 INCL.MONTAJ			0,00	0,00
				0,00	0,00
				1700,00	1700,00
3	111008	BUCATA	1,00000	2700,00	2700,00
				0,00	0,00
	TOALETA ECOLOGICA			0,00	0,00
				0,00	0,00
				2700,00	2700,00
4	1303	BUCATA	1,00000	700,00	700,00
				0,00	0,00
	PUNCT PSI			0,00	0,00
				0,00	0,00
				700,00	700,00
5	NL1 02 MP		20,83500	10,50	218,77
				55,15	1149,05
	PLATFORMA BETONATA 5CM GROSIME			0,00	0,00
				0,00	0,00
				65,65	1367,82
Cheltuieli directe			5.318,77	1.149,05	0,00	0,00	6.467,82
Alte cheltuieli directe							
Contrib.asig.munca	2,2500%			25,85			25,85
TOTAL CHELT. DIRECTE			5.318,77	1.174,90	0,00	0,00	6.493,67
Cheltuieli indirecte	Io = 10,0000% x To						649,37
Profit	Po = 5,0000% x (To+Io)						357,16
TOTAL GENERAL pe categorie	Vo = To+Io+Po						7.500,00

PROIECTANT

SOCIETATEA COMERCIALĂ ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

Formular F3

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.7CH SISTEM SUPRAV VIDEO CH

Executant 0019 *Obiectiv* 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.7CH **[ron]**

Nr. crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire resursa / Observatii / Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
	SECTIUNE TEHNICA			**SECTIUNE FINANCIARA**	
0	1	2	3	4	5
1	00803C12A1	02 BUCATA	**1,00000**	0,00	**0,00**
				5,25	**5,25**
	NETWORK VIDEO RECORDER 16 CANALE			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				5,25	**5,25**
2	00803C12A2	02 BUCATA	**1,00000**	854,83	**854,83**
				7,00	**7,00**
	HARD DISK STOCARE IMAGINI 4TB			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				861,83	**861,83**
3	00803C14B2	02 BUCATA	**1,00000**	18638,75	**18638,75**
				5,95	**5,95**
	PATCHPANEL CAT6E, 24XRJ45, ECRANAT, SUPORT DE CABL			0,00	**0,00**
	URI INTEGRAT, DIMENSIUNE 1U			0,00	**0,00**
				18644,70	**18644,70**
4	00804D04A3	02 BUCATA	**1,00000**	0,00	**0,00**
				14,70	**14,70**
	UPS RACKABIL, 2.2 KVA, MONOFAZAT / MONOFAZAT, DIME			0,00	**0,00**
	NSIUNE 2U			0,00	**0,00**
				14,70	**14,70**
5	00803C01A1	02 BUCATA	**6,00000**	0,00	**0,00**
				12,25	**73,50**
	FIXARE CAMERE VIDEO TIP DOME DE INTERIOR			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				12,25	**73,50**
6	EC04G1	82 M	**220,00000**	7,38	**1624,22**
				4,20	**924,00**
	CABLU FTP CAT.6A FARA EMISIE DE HALOGEN,CLASA DE R			0,00	**0,00**
	EACTIE LA FOC CCA			0,00	**0,00**
				11,58	**2548,22**
7	00612B1	02 M	**220,00000**	2,06	**453,20**
				7,84	**1724,80**
	TUB DE PROTECTIE FARA HALOGENI D 16MM, INCLUSIV SI			0,00	**0,00**
	STEM DE PRINDERE			0,00	**0,00**
				9,90	**2178,00**

Cheltuieli directe	**21.570,99**	**2.755,20**	**0,00**	**0,00**	**24.326,19**
Alte cheltuieli directe					
Contrib.asig.munca 2,2500%		**61,99**			**61,99**
TOTAL CHELT. DIRECTE	**21.570,99**	**2.817,19**	**0,00**	**0,00**	**24.388,19**
Cheltuieli indirecte Io = 10,0000% x To					**2.438,82**
Profit Po = 5,0000% x (To+Io)					**1.341,35**
TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po					**28.168,36**

Formular F3

Executant 0019 *Obiectiv* 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.7CH [ron]

0	1	2	3	4	5

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHITECT S.R.L. ILFOV - ROMANIA

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA
cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.8 CH SISTEM VOCE DATE CH

Executant 0019 *Obiectiv* 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.8 CH **[ron]**

Nr. crt.	Capitolul de lucrari / Simbol / Denumire resursa / Observatii / Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale / b) manopera / c) utilaj / d) transport / Total(a+b+c+d)	Valoare
SECTIUNE TEHNICA				**SECTIUNE FINANCIARA**	
0	1 2		3	4	5
1	00803C12B2 02 **BUCATA**		**1,00000**	0,00	**0,00**
				4,20	**4,20**
	RACK ECHIPAMENTE 24U, COMPLET ECHIPAT INCLUSIV VE			0,00	**0,00**
	ITILATOR SI TERMOSTAT,PRINDERE SI FIXARE			0,00	**0,00**
				4,20	**4,20**
2	00803C13A2 02 **BUCATA**		**2,00000**	20452,25	**40904,50**
				45,50	**91,00**
	SWITCH 24 PORTURI, COMPLET ECHIPAT INCLUSIV SISTEM			0,00	**0,00**
	E DE PRINDERE SI FIXARE			0,00	**0,00**
				20497,75	**40995,50**
3	00803C13B1 02 **BUCATA**		**2,00000**	16694,28	**33388,55**
				26,25	**52,50**
	PATCH PANEL 24 PORTURI, COMPLET ECHIPAT INCLUSIV S			0,00	**0,00**
	ISTEME DE PRINDERE SI FIXARE			0,00	**0,00**
				16720,53	**33441,05**
4	00803C14A1 02 **BUCATA**		**1,00000**	0,00	**0,00**
				4,20	**4,20**
	ROUTER WIRELES			0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				4,20	**4,20**
5	**ED08E1** 82 **BUCATA**		**40,00000**	17,32	**692,65**
				10,50	**420,00**
	PRIZA DATE, TIP RJ45, DIMENSIUNE 1 MODUL, MINIM IP			0,00	**0,00**
	20,COMPLET ECHIPATA			0,00	**0,00**
	CU INDICAREA CIRCUITULUI			27,82	**1112,65**
6	00803C12C2 02 **BUCATA**		**16,00000**	416,64	**6666,19**
				3,50	**56,00**
	PORT MODULAR TV, TIP BNC, MONTAJ IN DOZA SI RAMA C			0,00	**0,00**
	OMUNA, DIMENSIUNE 1 MODUL, MINIM IP20,			0,00	**0,00**
				420,14	**6722,19**
7	**EC02B1** 82 **M**		**1410,00000**	1,77	**2499,61**
				21,35	**30103,50**
	CABLU DE COMANDA DIN CUPRU ECRANAT , CU MANTA DIN			0,00	**0,00**
	XLPE,CLASA DE REACTIE LA FOC CCA, 1KV,FTP 4X2X0.5			0,00	**0,00**
				23,12	**32603,11**
8	**EC02B1** 82 **M**		**570,00000**	1,77	**1010,48**
				21,35	**12169,50**
	CABLU DE COMANDA DIN CUPRU ECRANAT , CU MANTA DIN			0,00	**0,00**
	XLPE,CLASA DE REACTIE LA FOC CCA, 1KV, RG6			0,00	**0,00**
				23,12	**13179,98**

0	1	2	3	4	5
9	00612B1	02 M	**891,00000**	2,06	**1835,46**
				7,84	**6985,44**
TUB DE PROTECTIE FARA HALOGENI D 16MM, INCLUSIV SI				0,00	**0,00**
STEM DE PRINDERE				0,00	**0,00**
				9,90	**8820,90**
10	EC09A1	82 M	**100,00000**	0,85	**84,68**
				3,85	**385,00**
FIBRA OPTICA				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				4,70	**469,68**
11	ED10C1	82 BUCATA	**32,00000**	151,79	**4857,14**
				17,15	**548,80**
BUTON APELARE SORA MEDICALA				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				168,94	**5405,94**
12	ED12B1	82 BUCATA	**17,00000**	300,01	**5100,22**
				9,10	**154,70**
LAMPA SEMANLIZARE APELARE SORA IP40				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				309,11	**5254,92**
13	ED12C1	82 BUCATA	**1,00000**	2500,51	**2500,51**
				140,00	**140,00**
TERMINALUL PERSONALULUI (APELARE SORA)				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				2640,51	**2640,51**
14	EC02B1	82 M	**1050,00000**	16,32	**17136,00**
				21,35	**22417,50**
CABLU DE COMANDA DIN CUPRU ECRANAT , CU MANTA DIN				0,00	**0,00**
XLPE,CL DE REACT LA FOC CCA, 1KV, JY(ST)Y 6X2X0.8				0,00	**0,00**
				37,67	**39553,50**
15	00612B1	02 M	**472,50000**	2,06	**973,35**
				7,84	**3704,40**
TUB DE PROTECTIE FARA HALOGENI D 16MM, INCLUSIV SI				0,00	**0,00**
STEM DE PRINDERE				0,00	**0,00**
				9,90	**4677,75**
16	00802B17A1	02 BUCATA	**17,00000**	723,96	**12307,32**
				17,50	**297,50**
MONTAJ DETECTOARE DE OXIGEN				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				741,46	**12604,82**
17	00802B02A3	02 BUCATA	**1,00000**	0,00	**0,00**
				7000,00	**7000,00**
CENTRALA OXIGEN COMPLET ECHIPATA				0,00	**0,00**
				0,00	**0,00**
				7000,00	**7000,00**
18	EC02B1	82 M	**730,00000**	16,48	**12030,40**
				21,35	**15585,50**
CABLU DE COMANDA DIN CUPRU ECRANAT , CU MANTA DIN				0,00	**0,00**
XLPE,CL DE REACT LA FOC CCA, 1KV, JY(ST)Y 6X2X0.8				0,00	**0,00**
				37,83	**27615,90**
19	00612B1	02 M	**327,45000**	2,06	**674,55**
				7,84	**2567,21**
TUB DE PROTECTIE FARA HALOGENI D 16MM, INCLUSIV SI				0,00	**0,00**
STEM DE PRINDERE				0,00	**0,00**
				9,90	**3241,76**

0	1	2	3		4	5	
Cheltuieli directe			142.661,59	102.686,95	0,00	0,00	245.348,54
Alte cheltuieli directe							
Contrib.asig.munca		2,2500%		2.310,46			2.310,46
TOTAL CHELT. DIRECTE			142.661,59	104.997,40	0,00	0,00	247.659,00
Cheltuieli indirecte	Io = 10,0000% x To						24.765,90
Profit	Po = 5,0000% x (To+Io)						13.621,24
TOTAL GENERAL pe categorie	Vo = To+Io+Po						286.046,14

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRONE FRIGO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

OFERTANT

Formular F4

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA

cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.4 INST GAZE MEDICALE SECTIA CH

Obiectiv 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.4 [ron]

Nr. crt.	Cod Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
	a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj					
	00232	BUCATA	1,00000	9.500,00	**9.500,00**	IGM03
	TABLOU ALARMARE 2 GAZE INCLUSIV MONTAJ					
	POST1	BUCATA	7,00000	7.500,00	**52.500,00**	IGM01
	RAMPA SALON1 POST					
	POST2	BUCATA	10,00000	13.000,00	**130.000,00**	IGM02
	RAMPA SALON 2POSTURI					
Total :					**192.000,00**	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHIRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

OFERTANT

Formular F4

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA

cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.3 MONTAJ INSTALTII HVAC CHIRURG

Obiectiv 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.3 [ron]

Nr. crt.	Cod Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
	a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj					
	9000204 VENTILATOR EVACUARE AER VICIAT COAXIAL, 100 M³/H	BUCATA	10,00000	410,00	**4.100,00**	FT IV01
Total :					**4.100,00**	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARGHIRO S.R.L. ILFOV-ROMANIA

OFERTANT

Formular F4

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA

cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.6CH SISTEM DETEC AVERTIZ INCENDIU

Obiectiv 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.6CH [ron]

Nr. crt.	Cod Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
	a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj					
	50	BUCATA	1,00000	6.500,00	**6.500,00**	FT06
	CENTRALA DETECTIE SI SEMNALIZARE INCENDIU ADRESABILA					
	900325	BUCATA	6,00000	467,00	**2.802,00**	FT14
	SIRENA DE AVERTIZARE DE INTERIOR ADRSABILA					
	900610	BUCATA	6,00000	323,00	**1.938,00**	FT09
	BUTON DE ALARMARE MANUALA ANALOG ADRESABIL					
	900616	BUCATA	2,00000	2.500,00	**5.000,00**	FT13
	ACUMULATOR YUASA 12V/17AH					
	900655	BUCATA	62,00000	198,00	**12.276,00**	FT08
	INDICATOR OPTIC					
	900656	BUCATA	97,00000	250,00	**24.250,00**	FT07
	DETECTOR DE FUM SI TEMPERATURA ADRESABIL					
	900757	BUCATA	1,00000	1.200,00	**1.200,00**	FT12
	SURSA ALIMENTARE 24V/5AH					
	CAN15	BUCATA	1,00000	450,00	**450,00**	FT15
	APELATOR TELEFONIC					
Total :					**54.416,00**	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

OFERTANT

Formular F4

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA

cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.7CH SISTEM SUPRAV VIDEO CH

Obiectiv 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.7CH [ron]

Nr. crt.	Cod Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
	a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj					
	900606	BUCATA	6,00000	670,00	**4.020,00**	FT05
	CAMERA VIDEO , DOME DE INTERIOR					
	CAN10	BUCATA	1,00000	12.000,00	**12.000,00**	FT04
	NVR (NETWORK VIDEO RECORDER)-NVR 8 CANALE IP					
	UPS	BUCATA	1,00000	9.500,00	**9.500,00**	FT17
	UPS RACKABIL, 2.2 KVA, MONOFAZAT / MONOFAZAT, DIMENSIUNE 2U					
Total :					**25.520,00**	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHITECTURE S.R.L. ILFOV - ROMANIA

OFERTANT

Formular F4

OBIECTIV: 1 SPITALUL DE PEDIATRIE PITESTI SECTIA CHIRURGIE JUD ARGES

LISTA

cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Obiectul: 1.2 REP CAPIT SECTIA CHIRURGIE

Categoria de lucrari: 1.2.8 CH SISTEM VOCE DATE CH

Obiectiv 1 *Obi* 1.2 *Cate* 1.2.8 CH [ron]

Nr. crt.	Cod Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
	a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj					
	900633	BUCATA	1,00000	13.000,00	**13.000,00**	
	RACK ECHIPAMENTE 24U, COMPLET ECHIPAT INCLUSIV VENTILATOR SI					
	CAN14	BUCATA	6,00000	1.500,00	**9.000,00**	FT03
	ROUTER WIRELESS					
	M41	BUCATA	1,00000	120.000,00	**120.000,00**	
	CENTRALA OXIGEN COMPLET ECHIPATA					
Total :					**142.000,00**	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARGES S.R.L. ILFOV - ROMANIA

OFERTANT

FISA TEHNICA FT_01

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

RACK 24U

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: Tip echipament: Network Rack Șasiu Format carcasă: Montabil pe perete Grad de protecție: IP20 Înălțime (Unitați Rack): 24U Standard rack: 19" Material carcasă: SPCC oțel laminat la rece Ușa față: Sticlă transparentă fumurie Panouri laterale: Detașabile Încuietori: Pe ușa din față Ventilatoare cu intrerupator si termostat Picioare Intrare cabluri: Prin tavan Certificări Standarde: ANSI/EIA RS-310-D, DIN41497 part 1, IEC297-2, DIN41494 part 7, GB/T3047.2-92	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_02

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

RACK 12U

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
6.	Caracteristici tehnice: Tip echipament: Network Rack Șasiu Format carcasă: Montabil pe perete Grad de protecție: IP20 Înălțime (Unitați Rack): 12U Standard rack: 19" Material carcasă: SPCC oțel laminat la rece Ușa față: Sticlă transparentă fumurie Panouri laterale: Detașabile Încuietori: Pe ușa din față Ventilatoare cu intrerupator si termostat Picioare Intrare cabluri: Prin tavan Certificări Standarde: ANSI/EIA RS-310-D, DIN41497 part 1, IEC297-2, DIN41494 part 7, GB/T3047.2-92	
7.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
8.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
9.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
10.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_03

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

ROUTER WIRELESS

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: Standard Wi-Fi IEEE 802.11b IEEE 802.11g IEEE 802.11n IEEE 802.11ac Porturi LAN 4 x RJ-45 Porturi WAN 1 x RJ-45 Rata de transfer Ethernet (Mbps) 10/100/1000 Frecventa (GHz) 2.4-5 Rata de transfer WI-FI (Mbps) 300	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHIRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_04

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

NETWORK VIDEO RECORDER

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: - Suporta camere IP - Control PTZ si OSD al camerei direct din meniul NVR-ului - Inregistrare 1080p Lite sau 720p pe toate canalele - Interfata GRID si cautare inteligenta - Compresie video dual-stream H.264 - Pozitionare 3D inteligenta (Click on image) - Iesire video simultana HDMI/VGA - Monitorizare de la distanta prin browser, soft client	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRI-ONE ARCHITRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_05
UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

CAMERA VIDEO INTERIOR

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: Camera supraveghere video, 2 Mp, HD 720p IR 20 metri Senzor Rezolutie 2.0 Megapixel Dimensiune imagine 720P - FULL HD Rezolutie efectiva 1280 x 720 pixeli Lentila fixa Unghi de vizualizare 120 grade Diafragma minima (f) F 1.2 IR Da Distanta IR 20 m Mod inregistrare Color / IR S/N Ratio >50 dB Alimentare PoE Temperatura operare -10℃ ~ +40℃ Detalii carcasa Plastic, de exterior, IP66 Compensare la alb Auto AWB 2D DNR DA AGC (Castig automat de lumina) DA	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_06

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

ECHIPAMENT DE CONTROL SI SEMNALIZARE LA INCENDIU

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: Max. 2 bucle Funcţionare tolerantă la întrerupere şi scurtcircuit a buclei Instalarea buclei cu cablu JEH(St)H FE180/E90 0.8 mm cu o lungime maximă de 3,5 km APELATOR GSM Până al 127 de dispozitive (detectoare şi/sau butoane) / zone de detectare pe o buclă Până la 32 de transpondere esserbus pe o buclă / suport pentru componente radio Prevenire a alarmelor false prin măsuri TM şi PM conform DIN VDE 0833 – 2 Conectare la modulul de periferice a panoului de comandă pentru pompieri şi a comunicatorului 3 relee programabile, cu supraveghere sau izolate galvanic cu contacte având caracteristica de comutare max. 24 V c.c./ 1 A pe modulul de periferice Dispozitive de alarmare alimentate de pe buclă, conforme SR EN 54-3 cu tonuri integrate de semnalizare conforme DIN 33404 Frecvenţă nominală 50 ... 60 Hz Tensiune nominală 230 Curent nominal 0.35 A (standard); 0.7 A (powered loop) Umiditate atmosferică < 95 % (non-condensing) Curent în veghe cca. 215 mA (basic configuration without operating unit) cca. 230 mA (basic configuration with operating unit) 295 mA (Grundausbau mit 1/4 VGA-Bedienteil) Clasă de protecţie I conform DIN EN 60950 Curent pt. consumatori externi 2 Temperatura mediului -5 °C ... 45 °C SR EN 54	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_07

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

☐ DETECTOR DE FUM SI TEMPERATURA OPTIC ANALOG ADRESABIL

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: ☐ aria de acoperire - max.60m2 ☐ inaltimea incaperii – max. 12 m ☐ tensiune nominala – 19V ☐ consum curent stand – by – aprox. 45 µA ☐ consum curent in alarma – 9mA pulsat ☐ curent alarma de urgenta – 18 mA ☐ domeniu de temperatura pentru functionare: -25 grade C - +75 grade C ☐ dimensiuni: d=90mm, h=61mm ☐ grad de protectie IP 43 ☐ SR EN 54	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_08

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

INDICATOR OPTIC

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: 3 LED-uri cu activare continuă sau pulsată Indicator optic cu consum redus de energie Unghi de vizualizare 180° Activare implicită de către detectorul la care este conectat Activare configurabilă la orice eveniment din sistem prin programare SR EN 54	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHRO S.R.L. ILFOV ROMANIA

FISA TEHNICA FT_09

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

BUTOANE DE ALARMARE MANUALA ANALOG ADRESABILE

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: □ tensiune nominala – 19V □ domeniu de temperatura pentru functionare: -30c - +70c □ dimensiuni: (a x h x l): 124 x 124 x 35mm □ grad de protectie IP 42□ SR EN 54 □ SR EN 54	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_12

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

SURSA DE ALIMENTARE

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: Capacitate acumulator max. 17 Ah Curent nominal ieşire 1 Tensiune la ieşire 24V c.c. Răcire Convection Tensiune nominală 230 Clasă de protecţie IP44 Temperatura mediului -25 °C ... 55 °C SR EN 54	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_13

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

ACUMULATORI 12V/17AH

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: CAPACITATE 17AH Clasă de protecţie: IP 54 Temperatură funcţionare: permisibil -5°C … +40°C SR EN 54	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_14

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

SIRENA DE AVERTIZARE INTERIOARA ADRESABILA

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: Curent la alarmă la 24 V c.c. 240 mA la ton DIN Tensiune de lucru 18 ... 28V c.c. Culoare Roşu, similar RAL 3001 Carcasă ABS Temperatură de stocare -25 °C ... 70 °C Curent în veghe la 24 V c.c. cca. 0 mA Intensitate acustică la 24 V c.c. 100 dB(A) Clasă de protecţie IP21C Temperatura mediului -10 °C ... 55 °C SR EN 54	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV-ROMANIA

FISA TEHNICA FT_15

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

-APELATOR TELEFONIC

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
1.	Caracteristici tehnice: Tensiune de lucru 10.5 ... 28V c.c. Temperatură de stocare -10 °C ... 50 °C Umiditate atmosferică < 95 % (non-condensing) Consum de curent la 12 V c.c. cca. 60 mA Temperatura mediului -5 °C ... 50 °C SR EN 54	
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
4.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_16

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

UPS(ATI)

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
6.	Caracteristici tehnice: Date tehnice Capacitate 20kVA Putere Watt 20kW INTRARE Plaja Tensiune 230 / 400VAC -5% -18% 3P+N+PE Factor Putere la incasare tolala >0.99 Plaja Frecventa 45 - 65 Hz (Selectabil) Redresor Distorsiuni Armonice Totale <3% IESIRE Plaja Tensiune 230/400VAC 3P+N ±1% Static Recuperare 0% -100% -0% incasare, toleranta maxima iesire 5%, 1% inapoi banda <40ms Eficienta mal mult de 93% Plaia Frecventa 50Hz ±0,5% sincronizare cu reteaua 50Hz ±0,2% mod baterie Distorsiuni Armonice Totale sarcina liniara <2% sarcina neliniara <6% Factor de Creasta 3:1 Capacitate de Supraincarcare la 125% incarcare 10min, la 150% incarcare 1 min BATERIE Cantitate (12 V DC VRLA) 8x32 Valoarea de Incarcare Nominal 0, 1C. Adjustabil Putere Baterie 100% putere dispozitiv Baterie Interna 256 x 7Ah COMUNICARE Port Comunicare RS232 Standard RS485c u optiune adaptor SNMP Dry Contact Optional Protocol SEC. TEINET	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
	CERTIFICATE Calitate ISO 9001 - ISO 4001 - ISO 18001 Standard EN62040 -1-1,IEN60950 EMCI LVD EN62040-2 GENERAL Temperatura de Functionare pentru UPS O'C 40'C pentru balerii O'C-25'C Clasa de Protectie IP20 Sasiu Anti-Static Paint Protedion Umiditate 0-95% Alerte 500 jurnale de evemmente EPO (Emergency Power Off) Standard Transformator de Izolare	
7.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
8.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
9.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
10.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO SRL ILFOV - ROMANIA

FISA TEHNICA FT_17

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:

UPS RACKABIL

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
11.	Caracteristici tehnice: Date tehnice Capacitate 2,2kVA Putere Watt 2,0kW Dimensiune maxima 2U Montaj in rack INTRARE Plaja Tensiune 230 VAC -5% -18% 3P+N+PE Factor Putere la incasare tolala >0.99 Plaja Frecventa 45 - 65 Hz (Selectabil) Redresor Distorsiuni Armonice Totale <3% IESIRE Plaja Tensiune 230VAC 3P+N ±1% Static Recuperare 0% -100% -0% incasare, toleranta maxima iesire 5%, 1% inapoi banda <40ms Eficienta mal mult de 93% Plaia Frecventa 50Hz ±0,5% sincronizare cu reteaua 50Hz ±0,2% mod baterie Distorsiuni Armonice Totale sarcina liniara <2% sarcina neliniara <6% Factor de Creasta 3:1 Capacitate de Supraincarcare la 125% incarcare 10min, la 150% incarcare 1 min BATERIE Cantitate (12 V DC VRLA) 8x32 Valoarea de Incarcare Nominal 0, 1C. Adjustabil Putere Baterie 100% putere dispozitiv Baterie Interna 20 x 7Ah COMUNICARE Port Comunicare RS232 Standard RS485c u optiune adaptor SNMP Dry Contact Optional Protocol SEC. TEINET	

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV ROMANIA

Nr. crt.	Parametri si conditii impuse de proiectant	Date prezentate de contractant (ofertant)
	A	B
	CERTIFICATE Calitate ISO 9001 - ISO 4001 - ISO 18001 Standard EN62040 -1-1,IEN60950 EMCI LVD EN62040-2 GENERAL Temperatura de Functionare pentru UPS O'C 40'C pentru balerii O'C-25'C Clasa de Protectie IP20 Sasiu Anti-Static Paint Protedion Umiditate 0-95% Alerte 500 jurnale de evemmente EPO (Emergency Power Off) Standard Transformator de Izolare	
12.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. 2.1. Certificat de conformitate a calitatii. 2.2. Carte tehnica pentru intretinere si exploatare in limba romana.	
13.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante. Echipamentul va respecta standardele de referinta romanesti/straine.	
14.	Conditii de garantie si post-garantie 4.1. Garantie: minim 2 ani de la punerea in functiune. 4.2. In perioada de post-garantie contractantul va asigura piese de schimb si asistenta tehnica contra cost, pe baza de contract.	
15.	Alte conditii cu caracter tehnic 5.1. Contractantul va asigura asistenta tehnica a furnizorului pe parcursul montajului si la punerea in functiune. 5.2. Conditii de livrare si plata Conform contract.	

SOCIETATEA COMERCIALA * ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. * ILFOV - ROMANIA

FORMULARUL F5

FIŞA TEHNICĂ Nr. IGM 03

Echipament: Tablou de alarmare pentru 2 gaze medicale (O2, A4)

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenţa, propuneri tehnice cu specificaţiile impuse prin caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	**Parametrii tehnici si funcţionali:** Tablou de alarmare zonala pentru Oxigen si Aer comprimat 4 bar Tabloul va fi prevazut cu modul de alarmare cu microprocesor integrat in tablou; alarmare vizuala si acustica pentru cele 2 gaze medicale: Oxigen si Aer comprimat 4 bar - Tabloul va fi prevazut cu sistem de alarmare acustica si vizuala in cadrul depasirii valorilor minime si maxime ale presiunii de lucru: (indicatoare digitale pentru vizualizarea presiunii gazelor medicale) a)presiune de lucru peste limita – Lumina Rosie b)presiune de lucru sub limita – Lumina Rosie c)presiune de lucru normala – Lumina Verde d)buton de resetare pentru intreruperea sunetului alarmei e) buton de test pentru verificarea alarmelor - Tabloul va fi prevazut cu manometre pentru monitorizarea fiecarui gaz - Tabloul va fi prevazut cu robineti pentru oprirea alimentarii cu gaze in caz de avarie - Tabloul va fi prevazut cu sistem de conectare pentru cuplarea sursei de rezerva (butelie) in caz de avarie - Montajul tabloului de alarmare si control se va face pe perete aparent sau incastrat in functie de locul de montaj. - Fiecare tablou de alarmare trebuie sa fie echipat cu un display LCD, LED-uri si taste pentru utilizarea usoara a meniului care permite monitorizarea usoara a informatiilor - Fiecare tablou va fi prevazut cu display LCD pe care se vor afisa meniuri ce contin minim informatii despre: - - nivelul de presiune pentru fiecare gaz medical in parte - Display-ul LCD va fi prevazut cu taste de operare - Tastele sensibile la atingere trebuie sa aiba suprafata solida, rezistenta la zgarieturi si la actionarea substantelor chimice - Modulul prezinta interfata pentru conectarea la sistem BMS - Alimentare: 230 V/50Hz, L,N, PE, Putere consumata max. 65 W		
2	**Specificaţii de performanţă şi condiţii privind siguranta în exploatare** Panoul va fi prevazut cu: *1. Tevi de conectare*		

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRAONE ARCHRO S.R.L. ILFOV-ROMANIA

	Sa permita conectarea blocului de control la reteaua de distributie a gazelor medicale. *2. Robineti de inchidere (avarie):* - Sa permita intreruperea alimentarii in reteaua de distributie . - Cate un robinet pentru fiecare gaz medical. *3. Alimentare de urgenta* - Sa permita cuplarea directa a unei surse suplimentare (butelie) pentru alimentarea retelei in cazuri de urgenta (livrari de intretinere sau defectiuni) *4. Manometre* - Individuale pentru fiecare gaz controlat - Scala de masurare 0 - 16 bar *5. Unitatea de alarmare* - Senzori de presiune, pentru fiecare gaz medical pentru masurarea presiunii curente in instalatie. - Posibilitatea de monitorizare pana la 2 senzori de presiune pentru 2 gaze diferite - Posibilitatea de programare a limitelor maxime si minime de presiune a gazelor medicale pe fiecare gaz in parte - Afisaj cu led pentru afisarea parametrilor de presiune a gazelor medicale pe fiecare gaz in parte - Sa asigure alarmarea pentru variatii mai mari de +/- 20% a presiunii de lucru - Alarmarea sa fie acustica si vizuala in caz de avarie cu indicarea gazului iesit din parametrii normali de functionare - Posibilitatea anularii temporare a alarmei acustice (pentru remedierea defectiunii). - Repetarea alarmarii la min 12 minute pana la remedierea defectelor constatate - Buton de testare a functionarii tabloului. - Meniu in limba engleza sau romana - Posibilitatea conectarii la PC prin RS 232 *6. Carcasa* - Carcasa metalica din otel rezistenta la coroziune - Carcasa metalica prevazuta cu usa cu cheie si cu sistem de deschidere in cazuri urgente, prin lovire		
3	**Condiţii privind conformitatea cu standardele relevante** - Tevile pentru gazele medicale vor fi fabricate din cupru medical in concordanta cu standardul EN 13348 - Conform EN 739, panoul trebuie sa fie prevazut cu conectori NIST pentru alimentarea de urgenta. - Tablou de control si alarmare pentru gaze medicale sa fie in conformitate cu standardele EN ISO 7396-1 si HTM02-01 - Producatorul echipamentului va avea implementat certificatele de management al calitatii ISO 9001, ISO13485 - In mod obligatoriu, tabloull trebuie sa prezinte marcaj CE conform Directivei dispozitivelor medicale 93/42 CEE (tot echipamentul nu numai componentele)		
4	**Condiţii de garanţie:** SERVICE IN GARANTIE		

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

	- Durata: minim 24 luni - Timp maxim de interventie: - 48 ore SERVICE IN POSTGARANTIE - Durata: minim 5 ani - Timp maxim de interventie: 48 ore		
5	**Alte condiţii :** INSTALARE SI PUNERE IN FUNCTIUNE - Responsabilitatea furnizorului Dupa instalare, executantul va face dovada realizarii testelor in conformitate cu ISO 7396-1("Sisteme de distributie pentru fluide medicale - Instalatii pentru fluide medicale comprimate si vacuum") si va emite buletinele de incercari si verificari. Instalare si punere in functiune: Prin grija furnizorului: se specifică denumirea operatorului economic autorizat şi numele persoanelor care vor efectua operaţiunile de instalare; se anexează copie a documentelor care atestă autorizarea acestora. SCOLARIZARE - Instruire personal medical si tehnic: Instruirea personalului medical si tehnic la sediul beneficiarului dupa punerea in functiune a echipamentului		



FORMULARUL F5

FIŞA TEHNICĂ Nr. IGM 01

Echipament: Rampa salon 1 post

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenţa, propuneri tehnice cu specificaţiile impuse prin caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	**Parametrii tehnici si funcţionali:** Rampa cu montare incastrat sau pe perete in functie de zona de montaj pentru distributia gazelor medicale si a circuitelor electrice. Lungimea rampei: 1400mm, cu canale din aluminiu distincte Gaze medicale: - 1 unitati terminale pentru O2 medical - standard DIN13260-2 - 1 unitati terminale Aer 4 bar pentru vacuum - standard DIN13260-2 Prizele sa fie marcate distinct conform ISO 32 Circuite electrice: - 4 prize electrice 230V/16A,+PE- dispuse pe 2 circuite:circuit electric principal circuit electric secundar (categ. I si II conf. NP015) - 1 prize echipotential - 2 prize date - 1 loc apelare asistente Iluminat: - 1 sursa de lumina directa orientata inclinat, spre patul pacientului - 1 sursa de lumina veghe - 1 sursa de lumina indirecta in partea superioara a rampei, orientata spre tavan - 1 intrerupator pentru lumina de veghe pozitionat pe rampa - 1 intrerupator dublu pentru lumina directa / indirecta pozitionat pe rampa Accesorii: - 1 bara eurorail fixata sub rampa, egala cu lungimea rampei Set accesorii gaze medicale pentru adulti, format din : echipament de oxigenoterapie si aspirator de secretii tip Venturi **Caracteristici tehnice:** - Tensiunea de alimentare: 230 V - Frecventa: 50Hz - Curent maxim 16A/circuit - Temperatura de lucru + 10°C + 40°C		
2	**Specificaţii de performanţă şi condiţii privind siguranta în exploatare** - Rampa va fi livrata cu circuitele electrice si de gaze medicale pre-montate - Carcasa din aliaj de aluminu extrudat, vopsita in camp electrostatic; vopsea rezistenta la dezinfectanti - Capacul frontal din aliaj de aluminiu usor detasabil pentru acces usor in interior - Capace laterale metalice		

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

	- Prizele electrice realizate din materiale tratate antibacterian - Prizele electrice pot fi de culori diferite sau pot fi etichetate in functie de tipul circuitului electric - Prizele electrice vor avea marcate tensiunea de utilizare 230V - In cazul etichetelor acestea vor fi rezistente la solutiile de curatare. - Distanta centru prizei electrice si centrul prizei de gaze medicale minim 200 mm - Compartimentul pentru gaze medicale va fi separat de cele electrice si va fi situate in partea de jos - Tevile pentru conectarea la instalatia de gaze identificate prin etichetare cu simbolul fluidului respectiv - Tevile protejate impotriva patrunderii prafului cu dopuri din plastic - Bara eurorail realizata din inox AISI 304 - Sarcina barei eurorail va fi aprox. 90Kg/m - Bara va fi marcata cu eticheta care sa indice incarcarea maxima suportata - Bara eurorail prevazuta cu punct de conectare la circuit echipotential		
3	**Condiţii privind conformitatea cu standardele relevante** - Rampa va fi fabricata conform standardelor EN ISO 11197, EN 60601-1 si EN 60601-1-2 - Tevile pentru gazele medicale vor fi fabricate din cupru medical in concordanta cu standardul EN 13348 - Bara eurorail pentru accesorii fabricata conform standardului SR EN ISO 19054 - Producatorul echipamentului va avea implementat certificatele de management al calitatii ISO 9001, ISO13485 - In mod obligatoriu, pendantul trebuie sa prezinte marcaj CE conform Directivei dispozitivelor medicale 93/42 CEE (tot echipamentul nu numai componentele)		
4	**Condiţii de garanţie:** SERVICE IN GARANTIE - Durata: minim 24 luni - Timp maxim de interventie: - 48 ore SERVICE IN POSTGARANTIE - Durata: minim 5 ani - Timp maxim de interventie: 48 ore		
5	**Alte condiţii :** INSTALARE SI PUNERE IN FUNCTIUNE - Responsabilitatea furnizorului Dupa instalare, executantul va face dovada realizarii testelor in conformitate cu ISO 7396-1("Sisteme de distributie pentru fluide medicale - Instalatii pentru fluide medicale comprimate si vacuum") si va emite buletinele de incercari si verificari. - Instalare si punere in functiune: Prin grija furnizorului: se specifică denumirea operatorului economic autorizat şi numele persoanelor care vor efectua operaţiunile de instalare; se anexează copie a documentelor care atestă autorizarea acestora.		

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRAONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

	SCOLARIZARE - Instruire personal medical si tehnic: Instruirea personalului medical si tehnic la sediul beneficiarului dupa punerea in functiune a echipamentului		

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHIRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

FORMULARUL F5

FIŞA TEHNICĂ Nr. IGM 02

Echipament: Rampa salon 2 posturi

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenţa, propuneri tehnice cu specificaţiile impuse prin caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	**Parametrii tehnici si funcţionali:** Rampa cu montare incastrat sau pe perete in functie de zona de montaj pentru distributia gazelor medicale si a circuitelor electrice. Lungimea rampei: 2800mm, cu canale din aluminiu distincte Gaze medicale: - 2 unitati terminale pentru O2 medical - standard DIN13260-2 - 2 unitati terminale Aer 4 bar pentru vacuum - standard DIN13260-2 Prizele sa fie marcate distinct conform ISO 32 Circuite electrice: - 8 prize electrice 230V/16A,+PE- dispuse pe 2 circuite:circuit electric principal circuit electric secundar (categ. I si II conf. NP015) - 2 prize echipotential - 4 prize date - 2 loc apelare asistente Iluminat: - 2 sursa de lumina directa orientata inclinat, spre patul pacientului - 2 sursa de lumina veghe - 2 sursa de lumina indirecta in partea superioara a rampei, orientata spre tavan - 2 intrerupator pentru lumina de veghe pozitionat pe rampa - 2 intrerupator dublu pentru lumina directa / indirecta pozitionat pe rampa Accesorii: - 1 bara eurorail fixata sub rampa, egala cu lungimea rampei 2 x Set accesorii gaze medicale pentru adulti, format din : echipament de oxigenoterapie si aspirator de secretii tip Venturi **Caracteristici tehnice:** - Tensiunea de alimentare: 230 V - Frecventa: 50Hz - Curent maxim 16A/circuit - Temperatura de lucru + 10°C + 40°C		
2	**Specificaţii de performanţă şi condiţii privind siguranta în exploatare** - Rampa va fi livrata cu circuitele electrice si de gaze medicale pre-montate - Carcasa din aliaj de aluminu extrudat, vopsita in camp electrostatic; vopsea rezistenta la dezinfectanti - Capacul frontal din aliaj de aluminiu usor detasabil pentru acces usor in interior - Capace laterale metalice		

SOCIETATEA COMERCIALA ANDRIONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

	- Prizele electrice realizate din materiale tratate antibacterian - Prizele electrice pot fi de culori diferite sau pot fi etichetate in functie de tipul circuitului electric - Prizele electrice vor avea marcate tensiunea de utilizare 230V - In cazul etichetelor acestea vor fi rezistente la solutiile de curatare. - Distanta centru prizei electrice si centrul prizei de gaze medicale minim 200 mm - Compartimentul pentru gaze medicale va fi separat de cele electrice si va fi situate in partea de jos - Tevile pentru conectarea la instalatia de gaze identificate prin etichetare cu simbolul fluidului respectiv - Tevile protejate impotriva patrunderii prafului cu dopuri din plastic - Bara eurorail realizata din inox AISI 304 - Sarcina barei eurorail va fi aprox. 90Kg/m - Bara va fi marcata cu eticheta care sa indice incarcarea maxima suportata - Bara eurorail prevazuta cu punct de conectare la circuit echipotential		
3	**Condiţii privind conformitatea cu standardele relevante** - Rampa va fi fabricata conform standardelor EN ISO 11197, EN 60601-1 si EN 60601-1-2 - Tevile pentru gazele medicale vor fi fabricate din cupru medical in concordanta cu standardul EN 13348 - Bara eurorail pentru accesorii fabricata conform standardului SR EN ISO 19054 - Producatorul echipamentului va avea implementat certificatele de management al calitatii ISO 9001, ISO13485 - In mod obligatoriu, pendantul trebuie sa prezinte marcaj CE conform Directivei dispozitivelor medicale 93/42 CEE (tot echipamentul nu numai componentele)		
4	**Condiţii de garanţie:** SERVICE IN GARANTIE - Durata: minim 24 luni - Timp maxim de interventie: - 48 ore SERVICE IN POSTGARANTIE - Durata: minim 5 ani - Timp maxim de interventie: 48 ore		
5	**Alte condiţii :** INSTALARE SI PUNERE IN FUNCTIUNE - Responsabilitatea furnizorului Dupa instalare, executantul va face dovada realizarii testelor in conformitate cu ISO 7396-1("Sisteme de distributie pentru fluide medicale - Instalatii pentru fluide medicale comprimate si vacuum") si va emite buletinele de incercari si verificari. - Instalare si punere in functiune: Prin grija furnizorului: se specifică denumirea operatorului economic autorizat şi numele persoanelor care vor efectua operaţiunile de instalare; se anexează copie a documentelor care atestă autorizarea acestora.		

SOCIETATEA COMERCIALA ANDR-ONE ARCHRO S.R.L. ILFOV - ROMANIA

	SCOLARIZARE - Instruire personal medical si tehnic: Instruirea personalului medical si tehnic la sediul beneficiarului dupa punerea in functiune a echipamentului		

01
Formular F5
Denumirea: INSTALATII HVAC

FISA TEHNICA NR. IV01
UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC:
VENTILATOR EVACUARE AER ZONA GRUP SANITAR (VE / Chi-XX)

Nr. crt.	Specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Ventilator axial de perete cu clapeta anti-retur, prevazut cu senzor de umiditate si temporizator, pentru grupuri sanitare, inclusiv accesorii de prindere si montaj cu urmatoarele specificatii tehnice: - P = 80 Pa - Q = 100 mc/h - Ø: 100 mm Accesoriile de montaj: • Suport ventilator • Intrerupator de serviciu		

2	Specificaţii de performanţă şi condiţii privind siguranţa în exploatare: • Proba etanseitate instalatie; • Proba de presiune; • Proba eficacitate sistem;		
3	Condiţii privind conformitatea cu standardele relevante • Autorizatie de comercializare • Certificat de conformitate de la producator, inscriptionat CE		
4	Condiţii de garanţie şi postgaranţie: Termen de garantie: • minim 24 de luni de la punerea in functiune • Durata normata de functionare: 4÷6 ani. • Posibilitati de asigurare a pieselor de schimb in perioada post-garantie.		
5	Alte condiţii cu caracter tehnic: • Produsul se va livra cu cartea tehnică în limba română, certificat de comformitate, certificat de calitate şi garanţie • Marcaj vizibil si clar al producatorului • Furnizorul va include obligatoriu o fisa de catalog/prospect care sa exemplifice functionarea sistemului; Conditii de intretinere metenanta conform prescriptii tehnice producator/furnizor;		

PROIECTANT :

SOCIETATEA COMERCIALA * ANDRIONE ARCHRO S.R.L. * ILFOV - ROMANIA

OFERTANT :
(semnatura autorizata)