

Pe 3468/20042016

Anexa 20 - echipamente
tip 1

Lista echipamentelor (serve, stații, UPS) care vor intra în contractele de întreținere și reparații, asistență tehnică și suport și au fost achiziționate înainte de 2009

Nr. crt	Locații	SERVERE					STAȚII LUCRU								NOTEBOOK					UPS												ALTE ECHIPAMENTE																	
		Tip VI	Tip VII	Tip VIII	Total servere	Tip I	Multimedia	DTP	Tip II	Tip IV (SAE)	Tip V	Tip VI	Tip VII	Tip VIII	Tip IX	Total stații lucru	Notebook tip I	Notebook tip II	Notebook tip III	Notebook tip IV	Total notebook-uri	Tip I	Tip II	Tip III	Tip IV	Tip V	Tip VI	Tip VII	Tip VIII	Tip IX	Tip X	Tip XI	Tip XII	Total UPS-uri	Switch KVM tip I	Switch KVM tip II	Rack tip I	Rack tip II	Rack tip III										
1	ONRC	7	5	1	13		0	1	1	1	13		13	14	43	1	4	12	3	20	42	7	24	14							4	1	109																
2	ORC BUCUREȘTI	1	1	1	2					3	4	21	10	21	15	74		4	4	4	6	6	10							2	4	4	1	10	1														
3	ORC ALBA	1			1	1			1	1			3	5	11		1	1	1	4	3	0	5	3																									
4	ORC ARAD	1			1	4			4	1			2	4	16		1	1	1	1	2	2	4	2	0							2																	
5	ORC ARGES	1	1	1	2	1			6	1		1	3	4	16		1	1	1	1	2	0	6	2	2																								
6	ORC BACAU	1	1	1	2				6	1			3	4	14		1	1	1	2	3	3	4	2	6						4																		
7	ORC BIHOR	1	1	1	2				8	0			0	4	12					0	2	2	6								4																		
8	ORC BISTRITA-	1	1		1	1			3	1		2	2	2	12					1	2	1	4	2	2																								
9	ORC BOTOȘANI	1	2		3				1	1			2	3	7		1	1	1	1	2	2	4	0																									
10	ORC BRAȘOV	1	1	1	2				0	1			3	4	12		1	1	1	2	2	2	4	2	2																								
11	ORC BRĂILA	1	1	1	2								1	1	2		0	1	0	1	2	0	3	2	2																								
12	ORC BUZĂU	1		1	1	1			1	1			2	6	11		0	0	0	1	1	1	4	2	1																								
13	ORC CARAȘ-	1	1	1	0	0			1	1			2	2	3		1	1	1	2	3	3	0	0	3																								
14	ORC CĂLĂRAȘI	1		1	1					1			1	4	8		1	1	1	1	1	3	4	2																									
	BT OLTENIȚA				0									3	0					0	1	1	8	2																									
15	ORC CLUJ	1	2	3					1	1			3	3	8		1	1	1	2	1	8	2							4					15														
	BT DEJ				0									1	1					0															0														
	BT TURDA				0									2	2					0															0														
16	ORC CONSTANȚA	1	1	2					5	1			3	5	15		1	1	1	2	2	5	3	25											35														
17	ORC COVASNA	1		1						1			1	3	7		1	1	1	1	3	3	4	2																									
18	ORC DĂMBOVIȚA	1	1	2	0	1			0	1			2	4	9		1	1	1	1	2	2	5	2	0																								
19	ORC DOLJ	1	1	2	1	2			0				1	3	7		1	1	1	1	2	4	2	3																									
20	ORC GALAȚI	1	1	2	0	0			0	1			3	4	11		1	1	1	1	2	1	3	2																									
	BT TECUCI				0	3									3					0																													
21	ORC GIURGIU	1			1	0			0	1			1	2	4		1	1	1	1	2	1	1																										

sistem de operare Red Hat Enterprise V4

- Server tip VII - Server Fujitsu Siemens Primergy RX300, 2xIntel Xeon 5260 la 3,33 GHz, discuri 3 x 146 GB SAS, memorie DDR2 ECC 4 GB, DVD-CDRW, monitor, tastatura, mouse
- Server tip VIII - Server Fujitsu Siemens Primergy TX300, 2xIntel Xeon 5260 la 3,33 GHz, discuri 3 x 146 GB SAS, memorie DDR2 ECC 4 GB, DVD-CDRW, monitor, tastatura, mouse
- Stații de lucru tip I - Fujitsu Siemens Scenic P300 - i845GE, memorie 256 MB, disc 40 GB, CRT 17" SCENICVIEW B772-1 / 177V, tastatură, mouse - an achiziție: 2003
- Stații de lucru multimedia - Fujitsu Siemens Scenic P300 - i845GE, memorie 512 MB, CRT 17" P796-1, CD-RW, , tastatură, mouse - an achiziție: 2003
- Stații de lucru DTP - Fujitsu Siemens Scenic P300 - i845GE, memorie 1 GB, monitor TFT 17" B17-1, CD Writer, , tastatură, mouse - an achiziție: 2003
- Stații de lucru tip II - IBM Thinkcenter A50 - Intel Pentium IV, 2,66 GHz, memorie 256 MB DDR1 PC2700, 40 GB IDE HDD, DVD-ROM, monitor CRT 15", tastatură, mouse - an achiziție 2003
- Stații de lucru tip IV - IBM Thinkcenter M50 (SAE) - Intel Pentium 4, 3 GHz, memorie 512 MB PC2700 DDR 333MHz, 80 GB HDD, DVD-ROM/CD-RW, monitor IBM ThinkVision C190 19", interfață firewire, tastatură, mouse - an achiziție 2004
- Stații de lucru tip V (multimedia) - Fujitsu Siemens Espirimo P5905 - Intel Pentium4, 3,2 GHz, 1 GB DDR2 SDRAM 400 MHz, 160 GB HDD, DVDRW IDE, Monitor TFT 17", tastatură, mouse
- Stații de lucru tip VI (normale) - Acer Veriton 7700 GX - Intel Pentium4, 3 GHz, 512 MB DDR2 SDRAM 4000 MHz, 80 GB HDD Serial ATA, DVD/CDRW combo, monitor CRT 17", tastatură, mouse
- Stații de lucru tip VII (normale) - la fel cu cele tip VII, dar cu monitor CRT 19"
- Stații de lucru tip VIII - IBM ThinkCentre A52 - Intel Pentium 4, 3,2 GHz, memorie 512 MB RAM, HDD SATA 160 GB 7200 rpm, monitor TFT 17", tastatură, mouse
- Stații de lucru tip IX - Dell Optiplex GX 620, procesor Intel Dual Core, 3 GHz, memorie 1024 MB DDR2 SDRAM, 160 GB HDD, monitor TFT 17", tastatură, mouse
- Notebook tip I - Fujitsu Siemens Lifebook
- Notebook tip II - IBM ThinkPad T41 - Intel Centrino 1,7 GHz, memorie 512 MB, 60 GB HDD, monitor 14"
- Notebook tip III - Dell Latitude D820, procesor T2300 Intel Core duo 1,66GHz 945 GM, memorie 1GB DDR2 533 MHz (2 x 512), 100 GB SATA HDD, display 15,4" WXGA, tastatură, mouse
- Notebook tip IV - Fujitsu Siemens Espirimo Mobile V5545, Procesor Intel Core 2 Duo T7300, memorie 1 GB DDR2-667, 250 GB SATA HDD, display TFT 15,4" WXGA
- UPS tip I - APC 1000 VA standalone și RM (1000 VA APC SUA 1000RM 2U, UPS APC SMART 1000 VA)
- UPS tip II - APC 1500 VA RM
- UPS tip III - Powercom Smart King SMK - 1250VA, standalone
- UPS tip IV - Powercom Smart King SMK - 1000 VA, standalone și RM
- UPS tip V - APC 1000 VA Smart, USB & Serial RM
- UPS tip VI - APC 1500 VA Smart, USB & Serial RM
- UPS tip VII - APC 3000 VA Smart, USB & Serial RM
- UPS tip VIII - APC Symmetra LX 8000 RM, 3 power module, 2 batteries
- UPS tip IX - APC Symmetra LX 8000 RM, 2 power module, 1 battery
- UPS tip X - APC Symmetra LX 8000 RM, capacitate instalată 4000 VA, 1 power module, 1 battery
- UPS tip XI - MGE Evolution 1150VA, 770W, standalone, 230V
- UPS tip XII - APC Smart-UPS, 3000VA, RM, 2U, 230V
- Switch KVM tip I - Planet, 4 porturi, 4 cabluri
- Switch KVM tip II - Planet, 8 porturi, 8 cabluri
- Rack tip I - Rack Dell PowerEdge4210 42 U, tastatură, mouse, switch KVM
- Rack tip II - Rack Dell PowerEdge 4210 42 U, monitor TFT LCD 15" 1U, tastatură, mouse, switch KVM, UPS 3000 VA RM 2U, tip smart
- Rack tip III - Rack Rittal TE7000 19", 36U, 600 x 900, UPS APC Smart 3000 VA RM, monitor TFT 15" RM, switch KVM, tastatura, mouse

Anexa 20 - echipamente tip **1**

Lista echipamentelor (servere, stații, UPS) care vor intra în contractele de întreținere și reparații, asistență tehnică și suport și au fost achiziționate după 2009

Nr. crt	Locatii	SERVERE							STATII DE LUCRU							NOTEBOOK				UPS		ALTE ECHIPAMENTE								
		Server Elsaco - Tip I	Server Elsaco - Tip II	Server Elsaco - Tip III	Server Elsaco - Tip IV	Server Elsaco - Tip V	Server Elsaco - Tip VI	Server Stocare Elsaco	Server Fujitsu ¹	Total servere	Statie NetBrinel Tip I	Statie NetBrinel Tip II	Statie Elsaco Tip I	Statie Elsaco Tip II	Statie Maguay	Statie Lenovo tip I ²	Statie Lenovo tip II ³	Total stații lucru	Notebook Tip I	Notebook Tip II ⁴	Notebook Tip III ⁵	Notebook Tip IV ⁶	Total notebook-uri	UPS Tip I	UPS Tip II ⁷	Total UPS-uri	Ansamblu rack Elsaco	Sistem backup	Infochioșc ⁸	Total alte echipamente
1	ONRC	1	1				6	1	4	13	91	40	12	37	14	3	13	210	17	5	1	3	26	7	12	19	1	8	9	
2	ORC BUCUREȘTI	1	1	1	1	1				5	170							184					0	3	6	9	2	1	3	
3	ORC ALBA									0	12			2				14					0	1	2	3				0
4	ORC ARAD									0	17			2				19					0	1	2	3				0
5	ORC ARGES									0	18			4				22					0	1	2	3				0
6	ORC BACAU									0	18			3				21					0	1	2	3				0
7	ORC BIHOR									0	20			4				24					0	2	2	4				0
8	ORC BISTRITA-									0	11			2				13					0	1	2	3				0
9	ORC BOTOȘANI									0	13			2				15					0	1	2	3				0
10	ORC BRAȘOV								1	1	25			3				28					2	1	2	3				0
11	ORC BRĂILA									0	18			0				18					0	1	2	3				0
12	ORC BUZĂU									0	15			0				15					0	1	2	3				0
13	ORC CARAȘ-									0	16			0				16					0	1	2	3				0
14	ORC CĂLĂRAȘI								1	1	8			0				8					0	1	2	3				0
15	BT OLTEȚI									0	1							1					0			0				0
	ORC CLUJ									0	39			0				39					1	1	2	3				0
	BT DEJ									0	1							1					0			0				0
	BT TURDA									0								0					0			0				0
16	ORC CONSTANȚA									0	35			4				39					1	1	2	3				0
17	ORC COVASNA									0	11			0				11					0	1	2	3				0
18	ORC DĂMBOVITĂ									0	16			0				16					2	1	2	3				0

PS

19	ORC DOLJ						0	22		4							0	1	2	3			0
20	ORC GALATI						0	16		4							0	1	2	3			0
	BT TECUCI						0	0									0			0			0
21	ORC GIURGIU						0	9		0							0	1	2	3			0
22	ORC GORJ						1	14		1							0	1	2	3			0
23	ORC HARGHITA						0	12		2							0	1	2	3			0
	BT TOPLITA						0										0			0			0
	BT ODORHEI						0	2									0			0			0
24	ORC HUNEDOARA						0	16		2							0	1	2	3			0
	BT PETROȘANI						0										0			0			0
25	ORC IALOMITA						0	10		1							0	1	2	3			0
26	ORC IAȘI						0	26		4							0	1	2	3			0
	BT PASCANI						0										0			0			0
27	ORC ILFOV						0	18		2							0	1	2	3			0
	BT BUFTEA						0										0			0			0
28	ORC MARAMUREȘ						0	13		2							0	1	2	3			0
	BT SIGHET						0	1									0			0			0
	BT VIȘEU						0	1									0			0			0
29	ORC MEHEDINTI						0	12		0							0	1	2	3			0
30	ORC MUREȘ						0	21		4							0	1	2	3			0
	BT SIGHIȘOARA						0										0			0			0
31	ORC NEAMȚ						0	16		0							0	1	2	3			0
32	ORC OLT						1	12		0							0	1	2	3			0
33	ORC PRAHOVA						0	27		4							0	1	2	3			0
34	ORC SATU-MARE						0	14		1							0	1	2	3			0
	BT CAREI						0	1									0			0			0
35	ORC SĂLAJ						1	12		2							0	2	2	4			0
36	ORC SIBIU						0	16		2							0	1	2	3			0
	BT MEDIAȘ						0	1									0			0			0
37	ORC SUCEAVA						0	15		2							0	1	2	3			0
	BT CÎMPULUNG						0										0			0			0
	BT FĂLTICENI						0										0			0			0
	BT RĂDĂUȚI						0										0			0			0
38	ORC TELEORMAN						0	12		0							0	1	2	3			0
39	ORC TIMIȘ						1	36		4							0	1	2	3			0
40	ORC TULCEA						0	12		2							0	1	2	3			0
41	ORC VASLUI						0	12		0							0	1	2	3			0

B

8 Infochioscurile vor fi incluse in contractul de service din ianuarie 2017

7-



Anexa 20 echipamente tip 1	UPS - SII	
Nr. crt	Locații	UPS IBM
1	ONRC	11
2	ORCTB	3
3	ORCT CJ, CT, TM, BV, PH, IS: câte un echipament	6
4	ORCT celelalte (35 judete) : câte un echipament	35
TOTAL		55

-8-

Anexa 20 - echipamente tip 2

Nr. crt	Locații	IMPRIMANTE																
		Laser										Multifuncționale						
		De rețea A4 tip I - Lexmark T630 nVE	De rețea A4 tip II - Lexmark T642 DTN/TN	De rețea tip III - Lexmark T644 DTN / TN	De rețea tip IV - Lexmark T654 DTN	De rețea tip V - Lexmark MS812 ¹	Localitate tip I - Lexmark E340	Localitate tip III - Lexmark E350d	Localitate tip IV - Lexmark E360d	Format A3 tip I - Lexmark C920 DTN	Format A3 tip II - Lexmark W840DN	Color A4 tip I - Lexmark C530dn	Color A4 tip II - Lexmark C736dn	Total imprimante laser	Multifuncțional tip I - Lexmark X427	Multifuncțional tip II - Lexmark X642e	Multifuncțional tip III - Lexmark X652de	Multifuncțional tip IV - Lexmark MX710 ²
1	ONRC	5	1	3	20	10		2	10	4	5	1	61	3			18	29
2	ORC BUCUREȘTI			32	7		12		4		2		57	0		3		3
3	ORC ALBA	2			3		1	1	2				9	0		1		1
4	ORC ARAD	2		1	4		1	3	0	3			14	0		1		1
5	ORC ARGES	5		3	6		4	1		4			23	2		1		3
6	ORC BACAU	2	1		3		2	3	1	2			15	1		1		2
7	ORC BIHOR		1	2	5		2	1	3			1	15			1		1
8	ORC BISTRITA-NASAUD	5			3		1	1	2				12	2		1		3
9	ORC BOTOȘANI	2			2		0	1	2				7	1		1		2
10	ORC BRAȘOV	3	1	1	7		0	4	1	4			21	2	0	1		3
11	ORC BRĂILA	1		1	5			1		1			9			1		1
12	ORC BUZĂU	4		1	3		0	2		2			12	1	4	1		6
13	ORC CARAȘ-SEVERIN	0			3			3		2			8	2		1		3
14	ORC CĂLĂRAȘI	3			2		1			2			8	2	1	1		4
	BT OLTENIȚA												0					0
15	ORC CLUJ	1	8		12		1	6	1	10			39		3	1		4
	BT DEJ				1								1					0
	BT TURDA				1								1					0
16	ORC CONSTANȚA	1	2	4	12			3		8		1	31		1	1		2
17	ORC COVASNA	3			2		1	3	2	2			13	2		1		3
18	ORC DĂMBOVIȚA	3		1	2		1			2			9	2		1		3
19	ORC DOLJ	1		3	6			2	1	2		1	16	0		1		1
20	ORC GALAȚI	1		2	4		0	1		2			10	0	2	1		3
	BT TECUCI							1					1					0
21	ORC GIURGIU	3			2			1		1			7	2		1		3
22	ORC GORJ	2	2		3		1	1		2			11	1	2	1		4
23	ORC HARGHITA	3			1			4		2			10			1		1
	BT TOPLIȚA				1								1	0				0
	BT ODORHEI				1								1	1				1
24	ORC HUNEDOARA	3		1	2		2	8		2			18	3	1	1		5
	BT PETROȘANI				0			1					1					0
25	ORC IALOMIȚA	2			2		2		1	2			9	0		1		1
26	ORC IAȘI	2	1		6			3	1	2			16	1	1	1		3
	BT PAȘCANI	1											1					0
27	ORC ILFOV	3		3	3			3	0	2			14	2	1	1		4
	BT BUFTEA							1					1					0
28	ORC MARAMUREȘ	4		1	4		1	0		2			12		1	1		2
	BT SIGHET												0	1				1

	BT VIȘEUL DE SUS													0				0		
29	ORC MEHEDINȚI	0		3	2			0		2				7	2		1	3		
30	ORC MUREȘ	3	1	1	6			3		2				16		0	1	1		
	BT SIGHIȘOARA													0		1		1		
31	ORC NEAMȚ	2		1	4		1	2		1				14	1		1	2		
32	ORC OLT				3			1		2				6			1	1		
33	ORC PRAHOVA	4	1	2	8			1		1				17			1	1		
34	ORC SATU-MARE	2		1	3			2		2				10			0	0		
	BT CAREI													0			1	1		
35	ORC SĂLAJ	2			2		1	2		1				9	1		1	2		
36	ORC SIBIU	3		1	7			1		3			1	16	2	0	1	3		
	BT MEDIAS							1						1		1		1		
37	ORC SUCEAVA	4			3		1	1		3				12	2	1	1	4		
	BT CÎMPULUNG													0		1		1		
	BT FĂLTICENI													0		1		1		
	BT RĂDĂUȚI													0		1		1		
38	ORC TELEORMAN	3			2		1	1		2				9	1		1	2		
39	ORC TIMIȘ	3	2	2	8		2	1		4		1	1	24	2		1	3		
40	ORC TULCEA	1			2		0	0		2				5	2		1	3		
41	ORC VASLUI	4			3			2		2				11	2		0	2		
42	ORC VĂLCEA	3		1	5			2		2				13			1	1		
43	ORC VRANCEA	3			3					2				8	1		1	2		
	TOTAL	104	21	71	199	10	23	91	16	117	4	8	3	5	672	47	23	51	18	139

Imprimanta laser de retea A4 tip I - Lexmark T630 nVE
 Imprimanta laser de retea A4 tip II - Lexmark T642 DTN / TN
 Imprimanta laser de retea tip III - Lexmark T644 DTN/TN
 Imprimanta laser de retea tip IV - Lexmark T654 DTN
 Imprimanta laser de retea tip V - Lexmark MS812¹

Imprimanta laser locala tip I - Lexmark E330
 Imprimanta laser locala tip II - Lexmark E340
 Imprimanta laser locala tip III - Lexmark E350d
 Imprimanta laser locala tip IV - Lexmark E360d

Imprimanta laser de retea A3 color tip I - Lexmark C920 DTN
 Imprimanta laser A3 tip II - Lexmark W840DN

Imprimantă laser color A4 tip I - Lexmark C530dn
 Imprimantă laser color A4 tip II - Lexmark C736dn

Multifunctional tip I - Lexmark X422
 Multifunctional tip II - Lexmark X642e
 Multifunctional tip III - Lexmark X652de
 Multifunctional tip IV - Lexmark MX710²

¹ Imprimantele laser de retea tip V vor fi incluse in contractul de service din ianuarie 2017

² Multifunctionalele tip IV vor fi incluse in contractul de service din ianuarie 2018

- 10 -

Anexa 20 - echipamente tip 3

Nr. crt	Locații	Imprimante					Scannere					
		Laserjet A4 HP 1300	Inkjet A4 tip III - HP OfficeJet K550	Inkjet A3 tip III - HP ProK 8600	Xerox WorkCentre 5687	Imprimanta pt. bonuri Epson TM-U220D	Total imprimante	Scanner tip VIII - Kodak i1220	Scanner tip IX - Kodak i1440	Scanner tip X - Fujitsu FI 5750C	Scanner tip XI - Kodak i2400	Scanner tip XII - Kodak i2900 ¹
1	ONRC		1	1	1			1	1	10	8	20
2	ORC BUCUREȘTI					14	14	1		2	3	6
3	ORC ALBA						0					0
4	ORC ARAD						0					0
5	ORC ARGES						0			1		1
6	ORC BACAU						0				1	1
7	ORC BIHOR						0	1		1	1	3
8	ORC BISTRITA-NASAUD						0	1				1
9	ORC BOTOȘANI	3					3					0
10	ORC BRAȘOV	3					3					0
11	ORC BRAILA						0					0
12	ORC BUZĂU	3					3					0
3	ORC CARAȘ-SEVERIN						0					0
14	ORC CĂLĂRAȘI	3					3					0
	BT OLTENIȚA						0					0
15	ORC CLUJ	1		1			2	5			1	6
	BT DEJ						0					0
	BT TURDA	1					1					0
16	ORC CONSTANȚA						0			1		1
17	ORC COVASNA						0					0
18	ORC DĂMBOVIȚA						0					0
19	ORC DOLJ						0			1		1
20	ORC GALAȚI						0				1	1
	BT TECUCI						0					0
21	ORC GIURGIU						0					0
22	ORC GORJ						0	1				1
23	ORC HARGHITA	2					2			1		1

AS

	BT TOPLIȚA					0									0
	BT ODORHEI					0									0
24	ORC HUNEDOARA		1			1									0
	BT PETROȘANI					0									0
25	ORC IALOMIȚA		3			3									0
26	ORC IAȘI					0					1				1
	BT PAȘCANI					0									0
27	ORC ILFOV		3	1		4					1				1
	BT BUFTEA					0									0
28	ORC MARAMUREȘ		4			4									0
	BT SIGHET					0									0
	BT VIȘEU DE SUS					0									0
29	ORC MEHEDINȚI					0									0
30	ORC MUREȘ					0	2								2
	BT SIGHIȘOARA					0									0
31	ORC NEAMȚ		1			1									0
32	ORC OLT		3			3									0
33	ORC PRAHOVA					0									0
34	ORC SATU-MARE					0									0
	BT CAREI					0									0
35	ORC SĂLAJ					0									0
36	ORC SIBIU					0									0
	BT MEDIAȘ					0									0
37	ORC SUCEAVA					0									0
	BT CÎMPULUNG					0									0
	BT FĂLTICENI					0									0
	BT RĂDAUȚI					0									0
38	ORC TELEORMAN					0									0
39	ORC TIMIȘ		2			2	1								1
40	ORC TULCEA		3			3									0
41	ORC VASLUI					0									0
42	ORC VĂLCEA		2			2									0
43	ORC VRANCEA					0									0
	TOTAL		37	3	2	1	14	57	12	1	1	18	16		48

Imprimanta Laser A4 tip I - HP LaserJet 1300
 Imprimanta inkjet A4 tip III - HP OfficeJet K550
 Imprimantă inkjet A3 tip III - HP ProK 8600
 Multifuncțional Tip I - Xerox WorkCentre 5687
 Imprimanta pt. bonuri Epson TM-U220D

Scanner tip VIII - Kodak i1220
 Scanner tip IX - Kodak i1440
 Scanner tip X - Fujitsu FI 5750C
 Scanner tip XI - Kodak i2400
 Scanner tip XII - Kodak i2900¹

¹ Scannerele Tip XII vor fi incluse in contractul de service din ianuarie 2017