

Cod CPV	Nr. d/o	Denumirea bunuri	Unitatea de măsură	Cantitatea, buc	Suma estimativă planificată, MDL fara TVA		
<b>Lotul nr.1 Piese de schimb pentru reparația calculatoarelor</b>							
30200000-1	1	HDD 2 Tb Sata 3.5", 7200 rpm, non refurbished	buc.	5	105 583,33		
	2	HDD 4 Tb Sata 3.5", 7200 rpm, non refurbished	buc.	5			
	3	HDD 4 Tb Sata 3.5", 5400 rpm, 64 Mb cache, non refurbished (WD Purple ori echivalent)	buc.	2			
	4	HDD 1 Tb Sata 3.5", 7200 rpm, non refurbished	buc.	5			
	7	HDD HP 146 Gb 10k SAS 2,5 inch hp spares - 785410-001(cu rack, pentru HP blade Gen 9)	buc.	12			
	8	RAM 4 Gb DDR 4, PC-2400 (Transcend, Hynix ori echivalent)	buc.	10			
	9	RAM 8 Gb DDR 4, PC-2400 (Transcend, Hynix ori echivalent)	buc.	4			
	10	RAM 8 Gb DDR 3, PC-1333 (Transcend, Hynix ori echivalent)	buc.	4			
	11	RAM 8 Gb DDR 3, PC-1600 (Transcend, Hynix ori echivalent)	buc.	2			
	12	Baterie CR 2032, 3V	buc.	50			
	13	2,5 Sata SSD 512 Gb (R/W:560/520MB/s)	buc.	10			
	14	2,5 Sata SSD 128 Gb (R/W:560/500MB/s)	buc.	5			
	15	2,5 Sata SSD 256 Gb (R/W:560/520MB/s)	buc.	5			
	16	Video card ASUS Radeon R7 240 - PCI-e, 2 Gb DDR5, 128 bit, VGA, DVI-D: HDMI, without external power sau echivalent conform cerintelor tehnice.	buc.	3			
	17	Video card ASUS Radeon R7 240 (2GD5-L)- low profile, PCI-e, 2 Gb DDR5, 128 bit, VGA, DVI-D, HDMI: : without external power sau echivalent conform cerintelor tehnice	buc.	2			
	18	Sursa alimentare, putere minim 650W, Cu conectori 4+4 pin CPU, 8-pin PCI-E, 4-pin IDE, sata 6.	buc.	2			
	<b>Lotul nr.2 Accesorii pentru calculatoare si laptopuri</b>						
	30200000-1	1	2,5" HDD 2 Tb External USB 3.0, non refurbished	buc.		5	46 916,67
2		2,5" HDD 4 Tb External USB 3.0, non refurbished	buc.	5			
3		Speakers active SVEN 318, 5 Wt, USB power, volume control, black sau echivalent conform cerintelor tehnice	buc.	10			
4		Speakers active SVEN SPS-609, 10Wt - connection: mini jack 3,5mm (stereo); magnetic ecranare, volume and treble controls, sau echivalent conform cerintelor tehnice	buc.	8			
5		Keyboard Logitech k120, USB, black, non slim sau echivalent conform cerintelor tehnice	buc.	20			
6		Mouse Logitech M100, USB, optical, 1000 dpi, black sau echivalent conform cerintelor tehnice	buc.	30			
7		Wireless mouse Logitech B170, optical, 3 buttons, 1000 dpi., 1xAAA, black sau echivalent conform cerintelor tehnice.	buc.	10			

	8	Covoras pentru mouse. Material acoperire: poliester, poliuretan. Material baza: cauciuc. Culoare monocromatic – negru, albastru. Formă: dreptunghiulară.	buc.	70	
	9	Căști cu fir SVEN AP-930Mi, diametru 40 mm, connection: mini jack 3,5mm (stereo), 20 – 20 000 Hz, 32 Om, black sau echivalent conform cerintelor tehnice.	buc.	5	
	10	Webeam A4 Tech PK-920H-3, 1080p Full HD sensor; USB 2.0; with microphone sau echivalent conform cerintelor tehnice	buc.	5	
	11	USB hub 3.0, 4xPort with power supply	buc.	4	
	12	Card reader external USB 2.0/3.0, all-in-one	buc.	4	
	13	Adapter Display Port - HDMI Gembird AB-DPM-HDMIF-002 sau echivalent conform cerintelor tehnice	buc.	3	
	14	15.6" Notebook Bag; Top Loading; Double compartment - Backfile; Black	buc.	5	
<b>Lotul nr.3 Memorie Flash</b>					
30200000-1	1	USB Flash Drive 8 Gb (write min. 4 Mb/s; read min. 18 Mb/s)	buc.	10	15.375,00
	2	USB Flash Drive 16 Gb (write min. 40 Mb/s; read min. 140 Mb/s)	buc.	35	
	3	USB Flash Drive 32 Gb (write min. 20 Mb/s; read min. 40 Mb/s)	buc.	35	
	4	USB Flash Drive 64 Gb (write min. 30 Mb/s; read min.90 Mb/s)	buc.	25	
	5	USB Flash Drive 128 Gb (write min. 45 Mb/s; read min.90 Mb/s)	buc.	5	
<b>Lotul nr.4 Cabluri de interfața pentru echipamentul TI</b>					
30200000-1	1	Cable USB2.0 3m - Premium quality, 3 m, USB 2.0 A-plug B-plug, with Ferrite core, Black	buc.	15	3.916,67
	2	Cablu miniUSB, mini USB data - USB data, 1.5m, premium quality	buc.	5	
	3	Cablu microUSB, data / incarcare, 1.5m, premium quality	buc.	15	
	4	Cablu USB -Type C , data / incarcare,1m, premium quality	buc.	10	
	5	Cablu USB -Lightning , data / incarcare,1m, premium quality	buc.	10	
<b>Lotul nr.5 Sursa alimentare externă</b>					
30200000-1	1	Sursa alimentare cu USB (input 100-240 V, 50-60 Hz / output 5 V - 1A)	buc.	5	2.083,33
	2	Sursa alimentare cu USB (input 100-240 V, 50-60 Hz / output 5 V - 2A)	buc.	5	
<b>Lotul nr.6 Caseta pentru printerul barcode</b>					
30200000-1	1	Casetă cu bandă de etichete originală Brother TZ/TZe-241 – negru pe alb, laminata, 18mm lățime,	buc.	30	6.250,00
<b>Lotul nr.7 Discuri DVD</b>					
30200000-1	1	Disc DVD-R 4,7 Gb	buc.	2000	10.000,00
<b>Lotul nr.8 Acumulator pentru UPS</b>					
30200000-1	1	Acumulator 12 V/7,2 Ah (model CSB GP 1272 f2) sau echivalent conform cerintelor tehnice.	buc.	400	133.333,33
<b>Lot nr.9 Instrumente de crosare pentru echipamentul telefonic și telefonic</b>					
30200000-1	1	A0270165/QTBIX16A, Bix Punchdown Tool	buc.	5	6.250,00
	2	A0270166, BIX TEST PROBE, SINGLE PR W/CLIPS	buc.	5	
<b>Lotul nr.10 Cabluri-adaptoare pentru echipamentului telefonic și telefonic</b>					
30200000-1	1	Cablu USB-COM	buc.	2	150,00

Lotul nr.11 Cabluri de interfața și accesorii pentru echipamentului telefonic și telefonic					
30200000-1	1	Cablu coaxial RG6-75 Ohm	m.	300	11 240,00
	2	Cablu de microfon	m.	100	
	3	Cablu telefon 4 fire 0,5 mm (AWG24) alb	m.	1200	
	4	Cablu telefon 4 fire 0,5 mm (AWG24) negru	m.	1200	
	5	Conector 8P8C	buc.	100	
	6	Conector 6P6C	buc.	1000	
	7	Conector 6P4C	buc.	3000	
	8	Conector 4P4C	buc.	3000	
	9	Priza Telefon EURO 1*6p4c	buc.	150	
	10	Priza Telefon EURO 2*6p4c	buc.	100	
	11	Adaptor F mama-TV tata	buc.	100	
	12	Adaptor F mama-RCA tata	buc.	20	
	13	Adaptor F mama-TV mama	buc.	20	
	14	Adaptor F tata - TV mama	buc.	20	
	15	F-mufa pentru RG6 înfășurare	buc.	100	
	16	Adaptor F mama-F mama	buc.	100	
	17	Legături pentru cabluri 4,8x350	buc.	1000	
	18	Banda izolanta	buc.	10	
	19	Receptor pentru testare	buc.	10	
Lot nr.12 Piase electronice					
30200000-1	1	Relay RT424012	buc.	200	30 416,67
	2	circuite integrate TOP258PN	buc.	30	
	3	circuite integrate TNY278PN	buc.	30	
Lot nr.13 Condensatoare					
30200000-1	1	Condensator 1500 mcf/16 v (JCCON low ESR)	buc.	20	9 500,00
	2	Condensator 22 mcf/50 v	buc.	50	
	3	Condensator 33 mcf/50 v	buc.	50	
	4	Condensator cheric mic X5F-102k-1kv	buc.	50	
	5	Condensator 150 mcf/450 v	buc.	50	
Lot nr.14 Rezistoare					
30200000-1	1	Rezistor 1 om 0,125w	buc.	100,00	2 734,17
	2	Rezistor 2 om 0,125w	buc.	100,00	
	3	Rezistor 3 om 0,125w	buc.	100,00	
	4	Rezistor 4 om 0,125w	buc.	100,00	
	5	Rezistor 5 om 0,125w	buc.	100,00	
	6	Rezistor 10 om 0,125w	buc.	100,00	
	7	Rezistor 15 om 0,125w	buc.	100,00	
	8	Rezistor 1 om 0,25w	buc.	100,00	
	9	Rezistor 2 om 0,25w	buc.	100,00	
	10	Rezistor 3 om 0,25w	buc.	100,00	
	11	Rezistor 4 om 0,25w	buc.	100,00	
	12	Rezistor 5 om 0,25w	buc.	100,00	
	13	Rezistor 10 om 0,25w	buc.	100,00	
	14	Rezistor 15 om 0,25w	buc.	100,00	
	15	Rezistor 1 om 0,5w	buc.	100,00	
	16	Rezistor 2 om 0,5w	buc.	100,00	

17	Rezistor 3 om 0,5w	buc.	100,00
18	Rezistor 4 om 0,5w	buc.	100,00
19	Rezistor 5 om 0,5w	buc.	100,00
20	Rezistor 10 om 0,5w	buc.	100,00
21	Rezistor 15 om 0,5w	buc.	100,00
22	Rezistor 1 om 1 w	buc.	50
23	Rezistor 2 om 1 w	buc.	50
24	Rezistor 3 om 1 w	buc.	50
25	Rezistor 4 om 1 w	buc.	50
26	Rezistor 5 om 1 w	buc.	50
27	Rezistor 10 om 1 w	buc.	50
28	Rezistor 15 om 1 w	buc.	50
29	Rezistor 1 om 2 w	buc.	50
30	Rezistor 2 om 2 w	buc.	50
31	Rezistor 3 om 2 w	buc.	50
32	Rezistor 4 om 2 w	buc.	50
33	Rezistor 5 om 2 w	buc.	50
34	Rezistor 10 om 2 w	buc.	50
35	Rezistor 15 om 2 w	buc.	50
36	Rezistor 1 om 3 w	buc.	50
37	Rezistor 2 om 3 w	buc.	50
38	Rezistor 3 om 3 w	buc.	50
39	Rezistor 4 om 3 w	buc.	50
40	Rezistor 5 om 3 w	buc.	50
41	Rezistor 10 om 3 w	buc.	50
42	Rezistor 15 om 3 w	buc.	50
43	Rezistor 1 om 4 w	buc.	50
44	Rezistor 2 om 4 w	buc.	50
45	Rezistor 3 om 4 w	buc.	50
46	Rezistor 4 om 4 w	buc.	50
47	Rezistor 5 om 4 w	buc.	50
48	Rezistor 10 om 4 w	buc.	50
49	Rezistor 15 om 4 w	buc.	50
50	Rezistor 1 om 5 w	buc.	30
51	Rezistor 2 om 5 w	buc.	30
52	Rezistor 3 om 5 w	buc.	30
53	Rezistor 4 om 5 w	buc.	30
54	Rezistor 5 om 5 w	buc.	30
55	Rezistor 10 om 5 w	buc.	30
56	Rezistor 15 om 5 w	buc.	30
57	Rezistor 1 om 10 w	buc.	30
58	Rezistor 2 om 10 w	buc.	30
59	Rezistor 3 om 10 w	buc.	30
60	Rezistor 4 om 10 w	buc.	30
61	Rezistor 5 om 10 w	buc.	30
62	Rezistor 10 om 10 w	buc.	30
63	Rezistor 15 om 10 w	buc.	30

	64	Siguranța BITT19 1a 250v	buc.	200	
	65	Siguranța BITT19 2a 250v	buc.	100	
	66	Siguranța BITT19 3a 250v	buc.	100	
	67	Siguranța BITT19 4a 250v	buc.	50	
	68	Siguranța BITT19 5a 250v	buc.	50	
<b>Lotul nr.15 * Materiale pentru deservire a Sistemul de Cabluri Structurate</b>					
3020000-1	1	Connector RJ-45 prezentare mostre după solicitare	Buc.	2000	63 842,83
	2	Homut 2,5x200 prezentare mostre după solicitare	Buc.	2000	
	3	Protector cauciuc pentru connector RJ-45 prezentare mostre după solicitare	Buc.	1000	
	4	Canal plastic 80x40 ** prezentare mostre după solicitare	m.	168	
	5	Priza electrică 220v * prezentare mostre după solicitare	Buc.	300	
	6	Priza RJ-45* prezentare mostre după solicitare	Buc.	270	
	7	Cablu utp cat. 5e*** prezentare mostre după solicitare	m.	6100	

\* Toate elementele conductului (canal plastic) și anume: prizele electrice, prizele RJ-45, trebuie să fie din aceeași gamă a producătorului, care presupune montarea unui sistem integral cu posibilitatea montării prizelor direct în conductul de cablu. În caz de necesitate în oferta operatorului economic trebuie să fie incluse și elementele necesare pentru asamblarea prizelor în conductul de cablu (adaptor, rame pentru 2 module e.t.c.)

Priza RJ-45 trebuie să fie de tip Keystone la fel ca și adaptor pentru pozarea prizei în ramă și certificați categoria 5E.

\*\* Canalul de plastic trebuie să fie de culoare albă, dotat cu separatori de cabluri pentru organizarea trasării cablurilor de alimentare cu energie electrică (220V) și cablurilor informaționale (de tensiune joasă) separat la o distanță care exclude interferența electromagnetică.

\*\*\* Cablul UTP cat 5E trebuie să dispună de certificare. Cablurile trebuie să fie din fire întregi de cupru cu diametru 24 AWG (0.50mm) izolate cu PE (polietilenă) rezistente la radiații UV și umezeală. Cablurile care nu vor corespunde cerințelor (materialul firului, diametrul e.t.c.) nu vor fi acceptate.