

## Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul licitației:	<a href="#">ocds-b3wdp1-MD-1563361800211</a>	Data: „30” iulie 2019	Alternativa nr.: _____
Denumirea licitației:	Tehnică de calcul și de imprimare	Lot:	Pagina:

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
30141200-1	<b>1. Calculator office</b>	Calculator de Birou	RM	Triomac SRL	<p>1. Procesor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Socket AM4</li> <li>- Nuclee fizice minim 2 (4 fluxuri)</li> <li>- Frecvență de lucru minim 3.2GHz</li> <li>- Memorie Cache L3 4Mb</li> <li>- Tehnologie de fabricație 14 nm</li> <li>- Box version (cooler în set)</li> </ul> <p>2. Placă de bază:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Socket AM4</li> <li>- 4x USB 3.1</li> <li>- 2x USB 2.0</li> <li>- Memorie DDR4</li> <li>- Chipset AMD A320</li> <li>- 1x HDMI;</li> <li>- 1x VGA Port;</li> <li>- Placa rețea integrată 10/100/1000 Mbps</li> </ul> <p>3. Memorie RAM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Volum minim 4 Gb</li> <li>- Tip DDR4</li> <li>- Frecvență 2400 MHz</li> </ul> <p>4. HDD:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Form factor 3.5</li> <li>- Interfață SATA III</li> </ul>	<p>CPU AMD Athlon 200GE, Socket AM4, 3.2GHz (2C/4T), 4MB L3, Radeon Vega 3 Graphics, 14nm 35W, Box YD200GC6FBBOX</p> <p>MB ASRock A320M-HDV, Socket AM4, AMD A320, CPU up 65W, Dual 2xDDR4-3200, APU AMD graphics, VGA, DVI, HDMI, 1xPCIe 3.0 X16, 1xPCIe 2.0 X1, 4xSATA3, 4x USB 3.1, 2x USB 2.0, 1xM2, 2xPCI, ALC887 HDA, GbE</p> <p>4GB DDR4-2400 GOODRAM, PC19200, CL17, 1.2V</p> <p>3.5" HDD 1.0TB Toshiba P300 , 7200rpm, 64MB, NCQ-technology, SATAIII "HDWD110UZSVA"</p> <p>"Case ATX 500W Soho 5907BG, 2xUSB2.0, Black-Green, ATX-500W-12cm PSU ATX 500W: 12cm fan, 2xSATA, 2xMolex, 1.2m power cord"</p> <p>Monitor AOC 22E1D (Diagonala minim 21.5" - Rezoluție 1920x1080 - Tehnologie LED/W-LED - Culoare neagră - Luminosități 250 cd/mp - Contrast 1000:1 -</p>	STAS

					<ul style="list-style-type: none"> <li>- Volum minim 1 Tb</li> <li>- Viteza de rotație 7200</li> <li>- Buffer 64 Mb</li> <li>6. Carcasă pentru PC - Form factor ATX - Power Supply minim 500W / cooler de răcire minim 120 mm</li> <li>- Front panel minim 2 porturi USB.</li> <li>7. Claviatură analogică cu: - Genius KB-100 USB</li> <li>8. Mouse analogic cu: - A4Tech N-70FX Black USB</li> <li>9. Monitor: - Diagonala minim 21.5" - Rezoluție 1920x1080 - Tehnologie LED/W-LED - Culoare neagră - Luminozitate 250 cd/mp - Contrast 1000:1 - VGA port - Boxe integrate - În set Cablu audio 3.5 Jack</li> <li>10. Filtru: Surge protector 5 socket 230V</li> <li>11. Tip Garanție: Data Protection - Keep Your Hard Drive: minim 24 de luni.</li> </ul>	<p>VGA port - Boxe integrate - În set Cablu audio 3.5 Jack)</p> <p>Tastatura Spacer QWERTY 104 keys, anti-spill, USB SPKB-169</p> <p>Mouse A4Tech N-70FX, Optical, 600-1600 dpi, 7 buttons, 4D Scroll , V-Track, Black, USB</p> <p>Prelungitor cu protecție Defender ES black 1.8m 5 sockets</p> <p>Tip Garanție: Data Protection - Keep Your Hard Drive: 24 de luni</p>	
30141200-1	<b>2.Calculator AVANSAT</b>	Calculator de Birou	RM	Triomac SRL	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Procesor: - Socket AM4 - Nuclee fizice minim 4 (4 fluxuri) - Frecvență de lucru minim 3.5GHz - Memorie Cache L3 4Mb - Tehnologie de fabricație 14 nm - Box version (cooler în set) - Videocard integrată; - Nucleu GPU minim 8; - Frecvența GPU minim 1000 MHz;</li> <li>2. Placă de bază: - Socket AM4 - 4x USB 3.1 - 2x USB 2.0; - memorie DDR4 - chipset AMD A320 - 1x HDMI; - 1x VGA Port; - Placa rețea integrata 10/100/1000 Mbps</li> <li>3. Memorie RAM: - Volum minim 2x4Gb - Tip DDR4 - Frecvență 2400 MHz</li> <li>4. SSD: - Form factor 2.5 - Interfață SATA III - Volum minim 240 Gb - Viteză de înscris 500 Mb/s - Viteză de citire 550 Mb/s</li> <li>5. HDD: - Form factor 3.5 Interfață SATA III - Volum minim 1 Tb - Viteza de rotație 7200 - Buffer 64 Mb</li> <li>6. Carcasă pentru PC</li> </ol>	<p>CPU AMD Ryzen 3 2200G, Socket AM4, 3.5-3.7GHz (4C/4T), 4MB L3, Radeon Vega 8 Graphics, 14nm 65W, Box MB ASRock A320M-HDV, Socket AM4, AMD A320, CPU up 65W, Dual 2xDDR4-3200, APU AMD graphics, VGA, DVI, HDMI, 1xPCIe 3.0 X16, 1xPCIe 2.0 X1, 4xSATA3, 1xM2, 2xPCI, ALC887 HDA, GbE</p> <p>4GB DDR4-2400 GOODRAM, PC19200, CL17, 1.2V</p> <p>2.5" SSD 240GB GOODRAM CX300, SATAIII, Read: 555 MB/s, Write: 540 MB/s, NAND TLC "SSDPR-CX300-240"</p> <p>3.5" HDD 1.0TB Toshiba P300 , 7200rpm, 64MB, NCQ-technology, SATAIII "HDWD110UZSVA"</p> <p>"Case ATX 500W Sohoo 5907BG, 2xUSB2.0, Black-Green, ATX-500W-12cm PSU ATX 500W: 12cm fan, 2xSATA, 2xMolex, 1.2m power cord"</p> <p>Monitor AOC 22E1D (21,5"; TN; 1920 x 1080; HDMI, VGA; black color)</p>	STAS

					<ul style="list-style-type: none"> <li>- Form factor ATX</li> <li>- Culoare neagră</li> <li>- Power Supply minim 500W / cooler de răcire minim 120 mm</li> <li>- Front panel minim 2 porturi USB.</li> <li>7. Claviatură analogică cu: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Genius KB-100 USB</li> </ul> </li> <li>8. Mouse analogic cu: <ul style="list-style-type: none"> <li>- A4Tech N-70FX Black USB</li> </ul> </li> <li>9. Monitor: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagonala minim 21.5"</li> <li>- Rezoluție 1920x1080</li> <li>- Tehnologie LED/W-LED</li> <li>- Culoare neagră</li> <li>- Luminozitate 250 cd/mp</li> <li>- Contrast 1000:1</li> <li>- VGA port</li> <li>- Boxe integrate</li> <li>- Cablu audio 3.5 Jack</li> </ul> </li> <li>10. Filtru: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Surge protector 5 socket 230V</li> </ul> </li> <li>11. Tip Garanție: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Data Protection – Keep Your Hard Drive: minim 24 de luni.</li> </ul> </li> </ul>	<p>Tastatura Spacer QWERTY 104 keys, anti-spill, USB SPKB-169</p> <p>Mouse A4Tech N-70FX, Optical, 600-1600 dpi, 7 buttons, 4D Scroll , V-Track, Black, USB</p> <p>Prelungitor cu protectie Defender ES black 1.8m 5 sockets</p> <p>Tip Garanție: Data Protection – Keep Your Hard Drive: 24 de luni</p>	
30141200-1	<b>3.Calculator ADMIN</b>	Calculator de Birou	RM	Triomac SRL	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Procesor: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Socket LGA 1151</li> <li>- Nuclee fizice minim 4 (4 fluxuri)</li> <li>- Frecvență de lucru minim 3.6 GHz</li> <li>- Memorie Cache 6Mb</li> <li>- Tehnologie de fabricație 14 nm</li> <li>- Box version (cooler în set)</li> <li>- VGA integrată</li> </ul> </li> <li>2. Placă de bază: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Socket LGA 1151</li> <li>- PS/2 port pentru claviatură</li> <li>- PS/2 port pentru mouse</li> <li>- 2x USB 3.1</li> <li>- 4x USB 2.0;</li> <li>- memorie DDR4</li> <li>- chipset Intel H310</li> <li>- 1x DVI-D Port;</li> <li>- 1x VGA Port;</li> <li>- Placa rețea integrata 10/100/1000 Mbps</li> </ul> </li> </ol>	<p>CPU Intel Core i3-8100, S1151, 3.6GHz (4C/4T), 6MB Cache, Intel Graphics 630, 14nm 65W, Box</p> <p>MB Asus PRIME H310M-R R2.0-SI, Socket 1151, Intel H310 (9th/8th Gen CPU), Dual 2xDDR4-2666, 1xPCIe X16, CPU Intel graphics, VGA, DVI, HDMI, 4xSATA3, 1xPCIe X1, ALC887 HDA, GbE LAN, 4xUSB3.1</p> <p>8GB DDR4-2400 GOODRAM, PC19200, CL17, 1.2V</p> <p>2.5" SSD 240GB GOODRAM CX300, SATAIII, Read: 555 MB/s, Write: 540 MB/s, NAND TLC "SSDPR-CX300-240"</p> <p>3.5" HDD 1.0TB Toshiba P300 , 7200rpm, 64MB, NCQ-technology, SATAIII "HDWD110UZSVA"</p> <p>Adapter GEMBIRD CCDB9RECEPTACLE (DB9 M - DB9 F; 0,25m; silver color)</p> <p>"Case ATX 500W Sohoo 5907BG, 2xUSB2.0, Black-Green, ATX-500W-12cm</p>	STAS

					<p>3. Memorie RAM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Volum minim 2x8Gb</li> <li>- Tip DDR4</li> <li>- Frecvență 2400 MHz</li> </ul> <p>4. SSD: Form factor 2.5</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Interfață SATA III</li> <li>- Volum minim 240 Gb</li> <li>- Viteză de înscris 500 Mb/s</li> <li>- Viteză de citire 550 Mb/s</li> </ul> <p>5. HDD: Form factor 3.5</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Interfață SATA III</li> <li>- Volum minim 1 Tb</li> <li>- Viteza de rotație 7200</li> <li>- Buffer 64 Mb</li> </ul> <p>6. Carcasă pentru PC Form factor ATX</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Culoare neagră</li> <li>- Power Supply minim 500W / cooler de răcire minim 120 mm</li> <li>- Front panel minim 2 porturi USB.</li> </ul> <p>7. Claviatură analogică cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Genius KB-100 USB</li> </ul> <p>8. Mouse analogic cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A4Tech N-70FX Black USB</li> </ul> <p>9. Monitor: Diagonala minim 21.5"</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rezoluție 1920x1080</li> <li>- Tehnologie LED/W-LED</li> <li>- Luminozitate 250 cd/mp</li> <li>- Contrast 1000:1</li> <li>- VGA port</li> <li>- Boxe integrate</li> <li>- Cablu audio 3.5 Jack</li> </ul> <p>10. Cablu adapter COM port from MB to back panel.</p> <p>11. Filtru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Surge protector 5 socket 230V</li> </ul> <p>12. Tip Garanție:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Data Protection – Keep Your Hard Drive: minim 24 de luni.</li> </ul>	<p>PSU ATX 500W: 12cm fan, 2xSATA, 2xMolex, 1.2m power cord"</p> <p>Monitor AOC 22E1D (21,5"; TN; 1920 x 1080; HDMI, VGA; black color)</p> <p>Tastatura Spacer QWERTY 104 keys, anti-spill, USB SPKB-169</p> <p>Mouse A4Tech N-70FX, Optical, 600-1600 dpi, 7 buttons, 4D Scroll, V-Track, Black, USB</p> <p>Prelungitor cu protecție Defender ES black 1.8m 5 sockets</p> <p>Tip Garanție: Data Protection – Keep Your Hard Drive: 24 de luni.</p>	
30113100-1	<b>4. Notebook</b>	Aspire 3 A315	China	Acer	<p>Nuclee fizice 2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fluxuri 4</li> <li>- Frecvență de lucru minim 2.5 GHz</li> <li>- Memorie Cache L3 4Mb</li> <li>- 1x USB 3,</li> <li>- 2x USB 2.0;</li> </ul>	<p>15.6 FHD (1920 x 1080) LED backlit LCD Non-Glare, AMD Ryzen 3 2200U (2.5GHz, up to 3.4GHz, cache 1MB), video integrat Radeon Vega 3, RAM 4GB DDR4 2133MHz (1x4GB DDR4), 1 slot disponibil de upgradare RAM, HDD 1TB 5400rpm, NO ODD, SD Card reader, 2 Built-in</p>	STAS

					<ul style="list-style-type: none"> <li>- Memorie RAM 4 GB DDR4</li> <li>- 1x HDMI;</li> <li>- Card reader;</li> <li>- 1x Universal Audio Jack;</li> <li>- Port de rețea LAN (RJ-45)</li> <li>10/100/1000 MB/s</li> <li>HDD: Interfață SATA III</li> <li>- Volum minim 1 Tb</li> <li>Videocard :</li> <li>- Videocard integrată;</li> <li>- Nuclee GPU minim 3;</li> <li>- Frecvența GPU minim 1000 MHz;</li> <li>Display:- Mărimea 15,6”</li> <li>- Rezoluția 1920x1080</li> <li>Tehnologia de iluminare a LCD - LED</li> <li>Claviatură: Limba engleză și rusă</li> </ul>	speakers, 1 digital microphone, 0.3 Camera with mic, WLAN 802.11ac, Bluetooth 4.0, Porturi: 1xUSB3.0/ 2xUSB2.0/ 1xHDMI/ 1xAudio Combo Jack; Adaptor 45W, Baterie 2-cell Li-Polymer, Autonomie: pana la 6H, Culoare Black, Greutate 2.3Kg	
30232110-8	<b>5. MFU A4 Alb/Negru</b>	MF112	China	Canon	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip imprimare Laser</li> <li>- Funcții Print, Xerox, Scanner</li> <li>- Rezoluția de imprimare maximală 600 x 2400 dpi</li> <li>- Alb/Negru</li> <li>- Rezoluție scanare 600 x 600 dpi în mod avansat pină la 9600 x 9600 dpi</li> <li>- Compatibil cu cartuș echivalent Canon 047</li> <li>- Viteza de imprimare 22pagini pe minut</li> <li>- Port USB 2.0 Hi-Speed</li> <li>- Wireless</li> <li>- Lan port 10/100 MB/s</li> <li>- Capacitatea de lucru 10000 pagini pe lună</li> <li>- Cablu USB to USB-B în set</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip imprimare Laser</li> <li>- Funcții Print, Copier, Scanner</li> <li>- Rezoluția de imprimare maximală 600 x 2400 dpi</li> <li>- Alb/Negru</li> <li>- Rezoluție scanare 600 x 600 dpi în mod avansat pină la 9600 x 9600 dpi</li> <li>- Compatibil cu cartuș echivalent Canon 047</li> <li>- Viteza de imprimare 22pagini pe minut</li> <li>- Port USB 2.0 Hi-Speed</li> <li>- Wireless</li> <li>- Lan port 10/100 MB/s</li> <li>- Capacitatea de lucru 10000 pagini pe lună</li> <li>- Cablu USB to USB-B în set</li> </ul>	STAS

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Constantin Alexandru În calitate de: director  
Ofertantul: Triomac SRL Adresa: Orhei, str Stefan cel Mare 3, ap 16

## Specificații de preț (F4.2)

Numărul licitației: <a href="#">ocds-b3wdp1-MD-1563361800211</a>	Data: 30.07.2019	Alternativa nr.: _____
Denumirea licitației: Tehnică de calcul și de imprimare		Pagina: 1 din 1

Cod CPV	Denumirea serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de prestare
1	2	3	4	5	6	7	8	9
30141200-1	<b>1.Calculator office</b>	buc	51	5 045.00	6 054.00	257 295.00	308 754.00	Termenii și condițiile de livrare/prestare/e executare solicitați: 31.10.2019
30141200-1	<b>2.Calculator AVANSAT</b>	buc	2	6 525.00	7 830.00	13 050.00	15 660.00	Termenii și condițiile de livrare/prestare/e executare solicitați: 31.10.2019
30141200-1	<b>3.Calculator ADMIN</b>	buc	1	8 320.00	9 984.00	8 320.00	9 984.00	Termenii și condițiile de livrare/prestare/e executare solicitați: 31.10.2019

30113100-1	<b>4. Notebook</b>	buc	21	5 600.00	6 720.00	117 600.00	141 120.00	Termenii și condițiile de livrare/prestare/e executare solicitați: 31.10.2019
30232110-8	<b>5. MFU A4 Alb/Negru</b>	buc	18	3 635.00	4 362.00	65 430.00	78 516.00	Termenii și condițiile de livrare/prestare/e executare solicitați: 31.10.2019
<b>Total</b>						461 695.00	554 034.00	

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele Constantin Alexandru În calitate de: director  
Ofertantul: Triomac SRL Adresa: Orhei, str Stefan cel Mare 3, ap 16