

FIȘE TEHNICE

DENUMIRE PROIECT: „Provocări comune - soluții comune: cooperare instituțională în domeniul turismului”, acronim ProTourism, cod eMS ROHU - 300

BENEFICIAR: ORAȘUL JIMBOLIA, JUDEȚUL TIMIȘ

FISA TEHNICĂ NR.1

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Stație de lucru - PC

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producător
1	<p>Parametri tehnici si functionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Procesor: min 9MB Cache, frecventa pana la min 4GHz cu tehnologie turbo, placa video cu min 6GB GDDR5, memorie min 8GB DDR4, la minim 2600MHz - Stocare: min 128GB SSD (Boot) + 1TB 7200RPM - Porturi minim: 1x Audio Combo Jack, 1x SuperSpeed USB 3.1 Gen 1 Type-A, 2x USB 2.0 Type-A, 1x Audio Combo Jack, 1x SuperSpeed USB 3.1 Gen 1 Type-C, 1x SuperSpeed USB 3.1 Gen 1 Type-A, 2x USB 2.0 Type-A, Rear Ports, 3x SuperSpeed USB 3.1 Gen 1 Type-A, 1x USB 2.0 Type-A, 1x RJ-45 Gigabit Ethernet Port, 1x Full Size DisplayPort, 1x Microphone, 1x Front L/R surround line-out, 1x Rear L/R surround, 1x Center/subwoofer surround, 1x Line-in/Side surround - Sistem de operare preinstalat 64Bit, English - Tastatura si mouse 		
2	<p>Conditii privind exigentele de performanta (de asigurare a calitatii)</p> <ul style="list-style-type: none"> - certificate / declaratie de conformitate 		
3	<p>Conditii de garantie si postgarantie</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 ani de la punerea in functiune 		
4	<p>Alte conditii cu caracter tehnic</p>		

OFERTANT

FISA TEHNICĂ NR.2

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Monitor PC

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
1	Parametri tehnici si functionali: <ul style="list-style-type: none"> - Diagonala: minim 23 inch - Tehnologie display: IPS - Tip rezolutie: full HD - Rezolutie: minim 1920x1080 - Tip iluminare fundal: LED - Aspect imagine: minim 15:9 - Tipa suprafata display: Anti glare - Luminozitate: minim 240 cd/m² - Timp de raspuns: maxim 9 ms - Unghi maxim vizibilitate orizontala/verticala minim 175 ° vertical / 175 ° orizontala - Raport de contrast: minim 1000:1 - Conectivitate minimala: 1 x HDMI, 1 x VGA - Accesorii incluse: 1x cablu HDMI, 1x cablu VGA, cablu de alimentare - Greutate: maxim 4 kg 		
2	Conditii privind exigentele de performanta (de asigurare a calitatii) <ul style="list-style-type: none"> - certificate / declaratie de conformitate 		
3	Conditii de garantie si postgarantie <ul style="list-style-type: none"> - 1 ani de la punerea in functiune 		
4	Alte conditii cu caracter tehnic		

OFERTANT

FISA TEHNICĂ NR.3

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Aparat foto cu obiectiv

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
1	<p>Parametri tehnici si functionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rezolutie: minim 24 MP - Dimensiune imagini: minim 5500 x 4000 (mare), minim 4400 x 3000 (mediu), minim 2900 x 2000 (mic) - Focalizare automata: minim 50 puncte de focalizare (inclusiv minim 10 senzori de tip incrucisat) si dispozitiv iluminare de asistenta AF - Sensibilitate: ISO 100 - 25.600 in pasi de 1/3 sau 1/2 EV, cu posibilitati de setare superioara - Viteza declansator: 1/8000 - 30s in pasi de 1/3 EV sau 1/2 EV, bulb - Viteza fotografiere continua: minim pana la 6fps - Autodeclansator: 2s, 5s, 10s, 20s; minim 1 pana la 8 expuneri la intervale de 0.5, 1, 2 sau 3s - Metoda masurare: matricială, punct, central-evaluativă - Masurare expunere: senzor RGB cu minim 1.900 pixeli - Moduri de expunere: automat (auto), automat programat cu program flexibil, automat cu prioritate declansator, automat cu prioritate diafragmă, manual, scenă (portret, peisaj, copil, sport, prim-plan, portret/peisaj de noapte, petrecere/interior, plajă/zăpadă, apus, amurg/zori, portret animal de casă, lumânări, flori, culori de toamnă, mâncare), efecte speciale (vedere nocturnă, schiță color, miniaturizare, culoare selectivă, siluetă), setare utilizator U1 si U2 - Compensare expunere: minim -5 pana la +5 EV in pasi de 1/3 sau 1/2 EV - Balans de alb: automat (min 1 tip), incandescent, innorat, umbra, Presetare manuala, lumina soarelui, blit, selectare temperatura de culoare (de la min 2.400K pana la 10.000K), Fluorescent (5 tipuri) - Blit: da, sincronizare minim 1/200, compensare -3 pana la +1 EV - Ecran: minim 3" LCD TFT, minim 1.200.000 puncte - Focalizare: automată bazată pe detecție contrast: AF-S, AF-F; manuala MF - Conectori: Wi-Fi 802.11 b/g, NFC, USB de ma- 		

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	<p>re viteza, HDMI mini tip C, intrare/iesire audio 3.5 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Format fisiere: JPEG, MOV, NEF 12 / 14 biți - Slot memorie: fantă dublă SD, SDHC, SDXC - Inregistrare video: Full HD (1920 x 1080 - 60 fps), microfon stereo - Alimentare: acumulator reincarcabil Li-ion sau echivalent - Greutate corp aparat: maxim 700g - Alte functii: sistem de curatare a senzorului de imagine, functie de decupare minim 1.2x, picture control min 2.0 - Obiectiv inclus: minim 18-120mm, f/3.5-5.6 - Accesorii incluse: acumulator, incarcator, cap-pac, manson ocular, , cablu USB, curea 		
2	<p>Conditii privind exigentele de performanta (de asigurare a calitatii)</p> <ul style="list-style-type: none"> - certificate / declaratie de conformitate 		
3	<p>Conditii de garantie si postgarantie</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 ani de la punerea in functiune 		
4	<p>Alte conditii cu caracter tehnic</p>		

OFERTANT

FISA TEHNICĂ NR.4

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Sursă neîntreruptibilă

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
1	Parametri tehnici si functionali: <ul style="list-style-type: none">- Forma curbei: sinusoidala- Minim 2100 VA / 1980 W- Conectori: minim 7 x IEC C13, 1 x IEC C19- Baterie Lithium-Ion (Li-Ion) minim 800Wh		
2	Conditii privind exigentele de performanta (de asigurare a calitatii) <ul style="list-style-type: none">- certificate / declaratie de conformitate		
3	Conditii de garantie si postgarantie <ul style="list-style-type: none">- 1 ani de la punerea in functiune		
4	Alte conditii cu caracter tehnic		

OFERTANT

FISA TEHNICĂ NR.5

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Router wireless dual WAN

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
1	Parametri tehnici si functionali: <ul style="list-style-type: none"> - Antene: min 4 externe - Porturi Lan/Wan: 10/100/1000 - Compatibil 3g/4g: da - Standarde de retea: - 802.11a: 6,9,12,18,24,36,48,54 Mbps, - 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps, - 802.11g: 6,9,12,18,24,36,48,54 Mbps, - 802.11n: up to 800 Mbps, - 802.11ac: up to, minim 2.4 GHz/5 GHz, minim 1700 Mbps - Conectori: min 1* USB 3.0, 1* M.2 SATA(SOCKET3), 2x RJ45 for WAN, 8x RJ45 for LAN 		
2	Conditii privind exigentele de performanta (de asigurare a calitatii) <ul style="list-style-type: none"> - certificate / declaratie de conformitate 		
3	Conditii de garantie si postgarantie <ul style="list-style-type: none"> - 1 ani de la punerea in functiune 		
4	Alte conditii cu caracter tehnic		

OFERTANT

FISA TEHNICĂ NR.6

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Soluție de stocare în rețea

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
1	Parametri tehnici si functionali: <ul style="list-style-type: none"> - Numar bay: minim 6-bay - Procesor minim: 1.4GHz, pana la 2.1GHz frecventa, tip DDR3l - Memorie RAM: capacitate instalata 2x2GB, capacitate maxima 2x4GB - Niveluri RAID: 0,1,5,6,10,50,60,JBOD - Alte caracteristici: protocoale de retea acceptate TCP/IP, IPv4, IPv6, SSH, Telnet, HTTP(S), FTP, CIFS/SMB, AFP, capacitate discuri de stocare 2.5/3.5" - Tipuri discuri de stocare acceptate: HDD,SSD - Ethernet LAN rată de transfer de date: minim 10,100,1000 Mbit/s - Porturi: minim 2*HDMI, minim 2*Ethernet LAN (RJ-45) - Tip afisaj: OLED - Caracteristici back-up: minim Cloud,iSCSI LUN - Carduri de memorie compatibile: SD,SDXC - Compatibil sistem operare 64 bit, English 		
2	Conditii privind exigentele de performanta (de asigurare a calitatii) <ul style="list-style-type: none"> - certificate / declaratie de conformitate 		
3	Conditii de garantie si postgarantie <ul style="list-style-type: none"> - 1 ani de la punerea in functiune 		
4	Alte conditii cu caracter tehnic		

OFERTANT

FISA TEHNICĂ NR.7

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: HDD intern

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
1	Parametri tehnici si functionali: <ul style="list-style-type: none">- minim 8TB,- minim 7200rpm,- minim 256MB		
2	Conditii privind exigentele de performanta (de asigurare a calitatii) - certificate / declaratie de conformitate		
3	Conditii de garantie si postgarantie - 1 ani de la punerea in functiune		
4	Alte conditii cu caracter tehnic		

OFERTANT

FISA TEHNICĂ NR.8

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Memorie RAM pentru laptop - SODIMM

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
1	Parametri tehnici si functionali: <ul style="list-style-type: none">- Memorie SODIMM,- DDR4,- minim 16GB,- minim 2200MHz		
2	Conditii privind exigentele de performanta (de asigurare a calitatii) - certificate / declaratie de conformitate		
3	Conditii de garantie si postgarantie - 1 ani de la punerea in functiune		
4	Alte conditii cu caracter tehnic		

OFERTANT

FISA TEHNICĂ NR.9

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: Laptop

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
1	<p>Parametri tehnici si functionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Caracteristici tehnice minimale: - Ecran: minim 17", FHD (1920 x 1080), Anti-Glare, tehnologie LED, Backlit Display, cu Fingerprint Reader - Procesor: minim 6-Core, mini 8MB memorie Cache, frecventa pana la minim 3.8GHz w/ Turbo Boost - Placa video: memorie grafica minim 4GB GDDR5 - Memorie: minim 2x8 GB, DDR4, 2666 MHz - Stocare: minim 128GB PCIe NVMe SSD+ 1TB 5400 rpm Hard Drive - Alte caracteristici: Wireless Card (802.11ac + Bluetooth 5.0, Dual Band 2.4/5 GHz, 1x1) - Porturi minim acceptate : 1x HDMI 2.0, 1x Super Speed USB 3.1 gen. 1 Tip-A incluzand 1x PowerShare, 1x USB 3.1 gen. 2, 1x Noble lock slot, 1x 2-in-1 SD (UHS50) / MMC, 1x RJ-45 Gigabit Ethernet, 1x casca/microfon - Alte dotari: incarcator, tastatura, geanta, baterie minim 4 celule - Greutate: maxim 3 kg - Sistem de operare preinstalat : 64bit engleza 		
2	<p>Conditii privind exigentele de performanta (de asigurare a calitatii)</p> <ul style="list-style-type: none"> - certificate / declaratie de conformitate 		
3	<p>Conditii de garantie si postgarantie</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 ani de la punerea in functiune 		
4	<p>Alte conditii cu caracter tehnic</p>		

OFERTANT

FISA TEHNICĂ NR.10

UTILAJUL, ECHIPAMENTUL TEHNOLOGIC: sistem traducere simultană wireless cu 30 receptoare, 2 unități mobile de transmisie și încărcător

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Produs or
1	<p>Parametri tehnici si functionali:</p> <p>Unitate mobila receptor (receiver) 30 buc.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Banda de receptie: minim 15 canale diferite - Raza de actiune: minim 90 m - Autonomie functionare: minim 17 ore - Tip ecran: ecran LCD - Functii: buton ON/OFF, ajustare volum, conector AUX pentru REC/AMP; - Carcasa: robusta fabricate din aluminiu - Alte dotari: casca EM-101, acumulatori AA/LR06, suport prindere curea - Certificari minimale impuse: CE, FCC, NCC, RoHS, HSPM, IECQ, HSF <p>Unitate mobila transmisie (emitator) 2 buc.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Banda de transmisie: minim 15 canale diferite - Numar delegate: infinit - Raza de actiune: minim 90 m - Autonomie functionare: minim 8 ore - Carcasa: robusta fabricate din aluminiu - Tip ecran: ecran LCD - Functii si conectori minimali: functie MUTE, conector AUX tip jack 3.5 pentru player CD sau iPod; mufa jack 3.5 mm pentru microfon normal sau tip lavaliera - Certificari minimale impuse: CE, FCC, NCC, RoHS, HSPM, IECQ, HSF; - Greutate (cu acumulatori inclusi) maxim 190 gr. <p>Incarcator 1 buc.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacitate incarcare minim 35 unitati - Timp de incarcare : maxim 7 ore - Indicatori tip led pentru incarcare si incarcare finalizata - Greutate : maxim 10 kg 		
2	<p>Conditii privind exigentele de performanta (de asigurare a calitatii)</p> <ul style="list-style-type: none"> - certificate / declaratie de conformitate 		

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
3	Conditii de garantie si postgarantie - 1 ani de la punerea in functiune		
4	Alte conditii cu caracter tehnic		

OFERTANT