

SC RAPSODIA SRL

Referitor la proiectul cu titlul: „Servicii inovative și competitive - Rapsodia 360⁰”, cod SMIS 108623, finantat prin Contractul de finantare nr. 717/07.12.2017

SPECIFICATII TEHNICE

pentru contractul **ACHIZITIE ECHIPAMENTE IT - PE LOTURI**

ETAPA 3

Nr. lot	Denumire echipament	Cantitate
LOT 1	Switch	1 buc.
	Router	1 buc.
LOT 2	Server	2 buc.
LOT 3	Distribuitor de curent	1 buc.

INSTRUCTIUNI PENTRU OFERTANTI

I. INFORMATII GENERALE

a) *Societatea contractanta:*

Denumire: SC RAPSODIA SRL

CUI: 14922310

Nr. la Reg. Com.: J28/357/2002

Adresa: Str. Libertatii nr. 12, Bloc GA15 C Scara A Parter Ap.4, Mun. Slatina, judetul Olt

Telef/fax: 0349401016/0349811583

Adresa de e-mail: kris.vasile@gmail.com

Persoana de contact: Constantin Vasile

b) *Sursa de finantare:*

Programul Operational Regional 2014-2020

Axa prioritara 2 - Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii

Prioritate de investiție 2.1 - Promovarea spiritului antreprenorial, în special prin facilitarea exploatării economice a ideilor noi și prin încurajarea creării de noi întreprinderi, inclusiv prin incubatoare de afaceri

Titlul proiectului: „Servicii inovative și competitive - Rapsodia 360^o”, cod SMIS 108623.

c) *Obiectivele proiectului:*

Obiectivul general : Consolidarea pozitiei pe piata a SC RAPSODIA SRL, diversificarea activitatii cu extinderea portofoliului de servicii xu servicii inovative de hosting, care sa creasca nivelul de competitivitate al afacerii intr-un raport optim cu cresterea profitului si a responsabilitatii sociale, a egalitatii de sanse si a dezvoltarii durabile prin crearea si mentinerea de noi locuri de munca.

Obiectivele specifice ale proiectului:

1.Dotarea cu active corporale si necorporale pentru stimularea inovarii in intreprindere prin dezvoltarea unui serviciu nou, inovativ si anume servicii de hosting / gazduire de site-uri si aplicatii web (bazat in mod special pe tehnologia de cloud computing).



2. Implementarea unei strategii de marketing si a unui plan de actiuni care sa promoveze noile servicii de hosting si sa le pozitioneze eficient pe piata, sa determine o crestere a profitului si cotei de piata .

3. Respectarea principiilor egalitatii de sanse egalitatii de gen , nediscriminare si asumarea responsabilitatii sociale prin activitati de incluziune a persoanelor din categorii defavorizate si a principiului dezvoltarii durabile prin achizitionarea de echipamente mai eficiente energetic, optimizarea functionarii instalatiilor si a fluxurilor tehnologice, minimizarea la sursa a deseurilor generate prin propunerea unei solutii tehnice inovative.

d) Procedura aplicata

Procedura competitiva, in conformitate cu **Ordinul nr. 1284/2016** privind aprobarea *Procedurii competitive aplicabile solicitantilor/beneficiarilor privati pentru atribuirea contractelor de furnizare, servicii sau lucrari finantate din fonduri europene*.

Pe parcursul intregului proces de achizitie prin procedura competitiva, la adoptarea oricarei decizii, se vor avea in vedere urmatoarele principii:

- principiul transparentei;
- principiul economicitatii;
- principiul eficientei;
- principiul eficacitatii.

II. OBIECTUL CONTRACTULUI

a) Descriere:

Denumire contract: Achizitie echipamente IT-etapa 1, pe loturi, respectiv:

Nr. lot	Denumire echipament	Cod CPV	Cantitate
LOT 1	Switch	32420000-3 Echipament de retea	1 buc.
	Router	30232000-4 Echipament periferic	1 buc.
LOT 2	Server	48820000-2 - Servere	2 buc.
LOT 3	Distribuitor de curent	31200000-8 - Aparate de distributie si control ale energiei electrice	1 buc.

b) Tipul si durata contractului si locul de livrare:

Tipul contractului: furnizare.



Durata contractului - pana la stingerea obligatiilor dintre parti, dar nu mai mult de 4 luni.

Locul de livrare: Str. Libertatii nr. 12, Bloc GA15 C Scara A Parter Ap.4, Mun. Slatina, judetul Olt (locatia de implementare a proiectului)

c) Perioada de garantie acordata echipamentelor IT:

Conform legislatiei in vigoare, in functie de specificatiile tehnice ale fiecărui produs. Echipamentele vor fi insotite de toate documentele prevazute de legislatia in vigoare: certificate de garantie, documente privind originea etc.

d) Valoarea estimata:

Nr. lot	Denumire echipament	Cantitate	Pret unitar fara TVA (estimat)	Valoarea totala estimata fara TVA
LOT 1	Switch	1 buc.	2.820,65	2.820,65
	Router	1 buc.	4.480,84	4.480,84
	Total LOT 1			7301,49
LOT 2	Server	2 buc.	44761,43	89522,86
Total LOT 2				89522,86
LOT 3	Distribuator de curent	1 buc.	2.452,27	2.452,27
Total LOT 3				2.452,27

Valoarea totala estimata (LOT 1+LOT 2+LOT 3) = 99276,62 lei

e) Conditii de plata:

Plata se face prin mecanismul cererilor de plata , astfel :

- Plata contravalorii TVA se va face in termen de 7 zile de la emiterea facturii ;
- Plata contravalorii cuantumului de 20% din valoarea achizitiei fara TVA (reprezentand contributia proprie a beneficiarului) se va face in termen de 7 zile de la emiterea facturii;
- Plata contravalorii cuantumului de 60% din valoarea achizitiei fara TVA se va face in termen de 3 zile de la primirea banilor de la finantator (ADR Sud Vest Oltenia) , in baza mecanismului cererilor de plata .

Prețurile mentionate în ofertă sunt ferme și nu vor face obiectul nici unei revizuirii.

Termenul maxim de livrare a echipamentelor este de 60 de zile de la comanda ferma.



f) Specificatii tehnice:

Echipamentele oferite trebuie sa contina minim urmatoarele specificatii:

Nr. lot	Denumire echipament	Specificatii tehnice minime	
LOT 1	Switch 10 G	Modular	Yes
		Total Number of Ports	8
		Port/Expansion Slot Details	8 x 10 Gigabit Ethernet Network
		Media & Performance	
		Ethernet Technology	10 Gigabit Ethernet
		Media Type Supported	Optical Fiber
		Network Technology	10GBase-T
		Network Technology	10GBase-X
		Number of SFP+ Slots	1
		Expansion Slot Type	SFP+
		Network & Communication Management & Protocols	
		Manageable	Yes
		Form Factor	Rack-mountable
	Router	CPU nominal frequency	1.2 GHz
		CPU core count	36
		Size of RAM	16 GB
		10/100/1000 Ethernet ports	8
		Memory Cards	1
		Number of USB	1
		CPU temperature monitor	Yes
		PCB temperature monitor	Yes
		SFP+ ports	2
		USB slot type	microUSB type AB
		Serial port	RS232
		Storage type	NAND
		Storage size	1 GB
	Server tip Controller, Telemetry Node	Type	Server - rack-mountable
		Height (Rack Units)	2U
		Processor	2 x Intel Xeon E5-2650V4 / 2.2 GHz (2.9 GHz) (12-core)
		RAM	128 GB (installed) - DDR4 SDRAM - Advanced ECC - PC4-19200

LOT 2		Storage Controller RAID (SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s) - PCIe 3.0 x8 (Smart Array P440ar with 2GB FBWC) Server Storage Bays Hot-swap 2.5" Hard Drive HDD 800GB 6G SATA WI-2 SFF SC SSD + 12 TB 6G SATA 7.2K RPM SFF Optical Storage DVD-RW Graphics Controller Matrox G200eH2 Video Memory 16 MB Networking GigE, 10 GigE Power Redundancy Yes
	Server tip Compute Node	Type Server - rack-mountable Height (Rack Units) 2U Processor 2 x Intel Xeon E5-2650V4 / 2.2 GHz (2.9 GHz) (12-core) RAM 128 GB (installed) - DDR4 SDRAM - Advanced ECC - PC4-19200 Storage Controller RAID (SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s) - PCIe 3.0 x8 (Smart Array P440ar with 2GB FBWC) Server Storage Bays Hot-swap 2.5" Hard Drive HDD 800GB 6G SATA WI-2 SFF SC SSD + 12 TB 6G SATA 7.2K RPM SFF Optical Storage DVD-RW Graphics Controller Matrox G200eH2 Video Memory 16 MB Networking GigE, 10 GigE Power Redundancy Yes
	<p><u>Serverele oferate vor fi configurate astfel incat sa permita managementul si gestionarea de la distanta, astfel incat sa permita :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>configurarea, monitorizarea și actualizarea serverelor fără probleme, din orice parte a lumii.</u> - <u>efectuarea de activități pe un server dintr-o locație de la distanță</u> - <u>permiterea unei conexiuni de rețea separată (și propria sa adresă IP) la care se poate conecta prin HTTPS</u> - <u>resetarea serverului de la distanta (în cazul în care serverul nu mai răspunde prin intermediul cardului de rețea)</u> 	

	<ul style="list-style-type: none"> - <u>pornirea serverului (sa permita acest lucru dintr-o locație de la distanță, chiar dacă serverul este oprit)</u> - <u>montarea unității fizice CD / DVD la distanță sau a imaginii (suport virtual)</u> - <u>accesarea jurnalului de management integrat (IML) al serverului</u> - <u>manipularea de la distanță prin intermediul limbajului de comandă al comitetului (RIBCL) bazat pe XML</u> - <u>Suport complet pentru interfața liniei de comandă prin portul RS-232 (partajat cu sistemul)</u> - <u>Acces la rețea de la distanță SSH care acceptă autentificarea cheii publice, cheie DSA de 1024 biți</u> - <u>Autentificare in doi pasi</u> <p><u>simplificarea implementarii și gestionarii infrastructurii cloud complexe hibride.</u></p> <p><u>Software-ul de gestiune la distanta sa fie încorporat pe placa de sistem, fie disponibil ca o placa PCI, iar informațiile definite de software sa permita o abordare bazată pe șablon pentru implementarea, furnizarea, actualizarea și integrarea infrastructurii de calcul, stocare și rețea.</u></p>	
LOT 3	Distribuitor de curent Rack	Output <ul style="list-style-type: none"> o Nominal Output Voltage 100V , 200V , 208V , 230V o Maximum Total Current Draw 16 o Output Connections (18) IEC 320 C13 (Battery Backup) (2) IEC 320 C19 (Battery Backup) Input <ul style="list-style-type: none"> o Input Connections IEC-320 C20 o Maximum Input Current 20A Regulatory Derated Input Current 16A

Fiecare server va fi compus din : Server 1 buc. + Memorie 6 buc. + Hard disk storage 6 buc. + Hard disk sistem de operare 2 buc.

Oricare dintre cerintele de mai sus referitoare la tehnologiile folosite, va fi interpretata cu specificatia sau echivalent . *Specificatiile solicitate sunt specificatii tehnice minimale.*

În vederea respectării principiilor economicității, eficienței și eficacității, solicitantul/beneficiarul privat va alege oferta cu cele mai multe avantaje pentru realizarea scopului proiectului, asa cum este precizat in Ordin 1284/2016.

Beneficiarul privat/Achizitorul va compara ofertele primite prin raportarea lor la toate cerintele publicate si va alege oferta care indeplineste cerintele tehnice si prezinta avantaje fata de acestea, la un raport calitate /pret competitiv.

Ca regula, punctajele se acorda astfel:

Denumire criteriu	Pondere
Pretul ofertei	40%
Componenta tehnica , din care :	60%
Capacitatea cea mai mare MEMORIE RAM	30%
Instalare si punere in functiune asigurate de Ofertant	20%
Procesor (cele mai multe nr. Core-uri)	10%

Punctajul pentru factorul de evaluare „pretul ofertei” se acorda astfel: a) pentru cel mai scazut dintre preturile ofertelor se acorda punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv; b) pentru alt pret decât cel prevazut la lit. a) se acorda punctajul astfel: $P(n) = (\text{pret minim}/\text{pret}(n)) \times \text{punctajul maxim alocat}$. Preturile care se compara in vederea acordarii punctajului sunt preturile fara TVA declarate in Formularul de oferta.

Algoritm de calcul: Algoritm de calcul: $P = P_{\min}/P_n \times 40$ unde: P_{\min} este pretul cel mai mic oferit; P_n este pretul ofertei „n”. P este punctajul obtinut. Algoritm de calcul: $P = P_{\min}/P_n \times 40$

Algoritm de calcul: Componenta tehnica

Oferta cu caracteristica cea mai buna va primi punctajul maxim, iar pentru celelalte oferte punctajul se va calcula cu formula: $P_i = (C_i/C_{\max}) \times P_{\max}$ unde: P_i - reprezinta punctajul ofertei “i” C_i - reprezinta valoarea pentru caracteristica evaluabila din oferta “i” C_{\max} - reprezinta valoarea pentru caracteristica evaluabila cea mai buna oferita P_{\max} - reprezinta punctajul maxim oferit in prezenta documentatie pentru caracteristica respectiva .

I. INSTRUCIUNI PRIVIND MODALITATEA DE PREZENTARE SI DEPUNERE A OFERTELOR

LIMBA DE REDACTARE A OFERTEI: limba română, sunt admise și oferte în alte limbi, însoțite de traducere în limba română.

MONEDA FOLOSITĂ LA ÎNTOCMIREA OFERTEI: Lei

Pentru stabilirea prețului cel mai scăzut la momentul deschiderii ofertelor, moneda de referinta va fi Ron. In acest sens, pentru ofertanții înregistrați în altă țară, conversia din Euro în Ron se va face la cursul BNR valabil la data de 17.02.2021 (data publicarii procedurii), **respectiv 4.8746 Lei/Euro.**



MODUL DE PREZENTARE: Oferta se depune într-un singur exemplar, în original, semnat și ștampilat de către reprezentantul legal din partea ofertantului.

PERIOADA DE VALABILITATE a ofertelor trebuie să fie de minim 30 de zile de la data ofertei. Orice oferta valabila pentru o perioada mai mica decât cea prevazuta mai sus va fi respinsă de comisia de evaluare ca fiind necorespunzatoare.

TERMENELE AFERENTE PROCEDURII COMPETITIVE

- Data lansarii procedurii de achizitie: **17.02. 2021**
- Data limita de depunere a ofertelor: **24.02.2021, ora 14.00, in Str. Libertatii nr. 12, Bloc GA15 C, Scara A Parter Ap.4, Mun. Slatina, judetul Olt, Romania.**
- Data si locul deschiderii ofertelor: **24.02.2021, ora 16.00, Str. Libertatii nr. 12, Bloc GA15 C, Scara A Parter Ap.4, Mun. Slatina, judetul Olt, Romania.**
- Data limita de primire clarificari din partea operatorilor economici: **20.02.2021, ora 16.00;**
- Data limita de raspuns la clarificari: **23.02.2021, ora 16.00;**
- Data comunicare rezultat evaluare oferte in maxim 5 zile calendaristice de la intocmirea notei justificative de atribuire.

Ofertantul are posibilitatea sa depuna oferta pentru unul sau mai multe loturi. Astfel, in situatia in care un ofertant se decide sa depuna oferta pentru mai multe loturi, oferta financiara si tehnica se va face separat pentru fiecare lot in parte, in forma si in conditiile prevazute in documentatia de atribuire.

Oferta/ofertele vor fi depuse personal sau trimise prin posta/ curier intr-un plic sigilat la urmatoarea adresa: Str. Libertatii nr. 12, Bloc GA15 C, Scara A Parter Ap.4, Mun. Slatina, judetul Olt. - nu se deschid pana la data de 24.02.2021 ora 16:00.

Ofertantul va include în oferta sa - tabelul din **Anexa 1**, completat cu prețurile corespunzatoare ofertei sale, precum și cu termenele de realizare pe care și le asumă.

Ofertantul va transmite o oferta tehnică în care va menționa producătorul, marca și tipul echipamentelor ofertate și va preciza specificațiile detaliate ale fiecarui echipament/produs.

Ofertele care nu respecta specificațiile tehnice minim solicitate va fi respinsa ca neconforma.

De asemenea, ofertantul va oferi informații despre următoarele aspecte:

1. *Transport*
2. *Instalare*
3. *Punere în funcțiune*
4. *Detalii garanție (perioada)*
5. *Termene de livrare și plată*

În plus, ofertantul/ofertanții vor prezenta următoarele documente pentru demonstrarea situației personale:

1. Declarație pe proprie răspundere privind respectarea prevederilor referitoare la conflictul de interese- **Anexa 3**.

2. Certificat de înregistrare la Registrul Comerțului - copie conform cu originalul certificată de ofertant

3. Certificat constatator - original/copie conform cu originalul - certificată de ofertant/ furnizat on-line din care să rezulte că ofertantul are domeniul principal sau secundar de activitate care corespunde prezentei achiziției, valabil la data deschiderii ofertelor.

4. Declarație pe proprie răspundere privind faptul că produsele ce vor fi furnizate sunt noi, nefolosite și fără probleme funcționale sau estetice.

Oferta va fi transmisă cu Scrisoare de înaintare - **Anexa 4**

ALTE INFORMAȚII RELEVANTE

Ofertele transmise vor fi valabile cel puțin 30 de zile calendaristice de la data depunerii.

La finalul procedurii, în termen de 5 zile calendaristice de la semnarea contractului de achiziție, se va completa anunțul pe pagina web <http://www.fonduri-ue.ro/> cu informații despre câștigătorul contractului.

Orice ofertă primită de către beneficiar după termenul limită de depunere a ofertelor sau la o altă adresă decât cea indicată mai sus, indiferent de motivul întârzierii ori al livrării la o altă adresă, nu va fi evaluată de beneficiar, aceasta urmând a fi returnată nedeschisă;

În perioada de evaluare a ofertelor, beneficiarul își rezervă dreptul de a solicita clarificări de la ofertanți, cu privire la oferta depusă. Termenul de răspuns la clarificări este de 48 de ore, în caz contrar oferta poate fi declarată respinsă.

Prin transmiterea ofertei, ofertantul câștigător își dă acordul de a oferi asistență beneficiarului pentru finalizarea în bune condiții a proiectului în cadrul căruia se face achiziția.

Prin transmiterea ofertei, ofertantul câștigător își dă acordul că în contractul de furnizare să se includă o prevedere prin care își asumă obligația de a asigura disponibilitatea informațiilor și documentelor referitoare la proiect (echipamentele furnizate în acest proiect și a documentelor aferente) cu ocazia misiunilor de control desfășurate de AM/OI POR sau de alte structuri cu competențe în controlul și recuperarea debitelor aferente fondurilor europene și/sau fondurilor publice naționale aferente acestora.

Titlul proiectului: „Servicii inovative și competitive - Rapsodia 360⁰” , cod SMIS
108623

Oferta financiară

pentru contractul de ACHIZITIE ECHIPAMENTE IT - Etapa 3

LOT _____

N r. cr t.	Denumire produs	U.M	Cantitate	Pret unitar Lei/Euro fara TVA	Valoare totala Lei/euro fara TVA
1.					
2.					
3.					
TOTAL					

Data:

Operator economic,

.....

Oferta tehnica

Catre: SC RAPSODIA SRL

Str. Libertatii nr. 12, Bloc GA15 C Scara A Parter Ap.4, Mun. Slatina, judetul Olt

Telef/fax: 0349401016/0349811583; Adresa de e-mail: kris.vasile@gmail.com

Domnilor,

1.Examinand documentatia pentru elaborarea si prezentarea ofertei, subsemnatul _____, in _____ calitate de _____ (administrator/Reprezentant legal/imputernicit) al ofertantului _____, ne oferim ca, in conformitate cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia mentionata mai sus, sa livram produsul/produsele, aferente LOT _____ dupa cum urmeaza:

Denumire echipament/produs	Caracteristici tehnice ale echipamentului ofertat

2.Ne angajam ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita castigatoare, sa furnizam produsele in conformitate cu cerintele contractuale si durata de timp stabilita.

3.Ne angajam sa mentinem acesta oferta valabila pe o perioada de _____ zile, iar aceasta va ramane obligatorie pentru noi si poate fi acceptata oricand inainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data:

OFERTANT

.....

DECLARAȚIE PRIVIND CONFLICTUL DE INTERESE

Subsemnatul....., în calitate de reprezentant legal al....., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, așa cum este prevăzut la art. 326 din Legea nr. 286 / 2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, că ofertantul și angajații acestuia nu sunt în conflict de interese, conform prevederilor art.13 și 14 din ORDONANȚA DE URGENȚĂ nr. 66 din 29 iunie 2011 privind prevenirea, constatarea și sancționarea neregulilor apărute în obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a fondurilor publice naționale aferente acestora, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 142/2012, cu modificările și completările ulterioare, în cadrul procedurii de achiziție _____ în vederea implementării proiectului ” **Servicii inovative și competitive - Rapsodia 360⁰**”.

Data

Semnătura și ștampila



Ofertant,

Scrisoare de inaintare

Catre: SC RAPSODIA SRL

Str. Libertatii nr. 12, Bloc GA15 C Scara A Parter Ap.4, Mun. Slatina, judetul Olt

Telef/fax: 0349401016/0349811583; Adresa de e-mail: kris.vasile@gmail.com

In urma anuntului de participare publicat pe www.fonduri-ue.ro , din data de _____, privind aplicarea procedurii de achizitie competitiva, noi _____, va transmitem alaturat oferta noastra pentru atribuirea contractului Achizitie echipamente IT, etapa 3, LOT _____, organizata in data de _____.

Speram ca oferta noastra corespunde cerintelor Dvs.

Va multumim,

Data:

Ofertant,

