

**CONTRACT DE INCHIRIERE RACK IN CADRUL UNUI DATACENTER PENTRU  
COLOCAREA DE ECHIPAMENTE INFORMATICE  
NR. 175766 din 23/08/2022**

**CAP I. PARTILE CONTRACTANTE**

**A) MUNICIPIUL CONSTANȚA**, ca persoană juridică de drept public, legal reprezentat prin Primar Vergil Chițac, cu sediul în Constanța, bd. Tomis nr. 51, municipiul Constanța, județul Constanța, cod poștal 900725, cod de înregistrare fiscală nr.4785631, cont nr. R007TREZ24A510103200530X deschis la Trezoreria municipiului Constanța, în calitate de **beneficiar**,

și

**B) S.C. RCS & RDS S.A.** cu sediul în Constanța, str. Răscoala 1907, nr. 8, et.1 înregistrata la ORC J40/12278/1994, având cod unic de înregistrare R5888716 contul de virament nr. RO12TREZ27005069XXX001016 deschis la Trezoreria București, reprezentata prin Bogdan Biolan – reprezentant comercial, în calitate de **furnizor**.

Având în vedere Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, HG nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordul cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare și în temeiul referatului nr. 173282/19.08.2022 privind finalizarea achiziției directe de închiriere a unui rack în cadrul unui DataCenter pentru colocarea de echipamente informatice.

**CAP. II. OBIECTUL CONTRACTULUI**

Art.2.1.Obiectul prezentului contract îl constituie achiziția de închiriere rack în cadrul unui DataCenter pentru colocarea de echipamente informatice.

**CAP. III . DURATA CONTRACTULUI**

Art.3.1.Durata contractului este de 12 luni calendaristice, începând cu data de 25.08.2022.

**CAP. IV. PRETUL CONTRACTULUI**

Art.4.1.Prețul total convenit pentru îndeplinirea contractului este 87.498 lei fără TVA, conform propunerii financiare, anexa la prezentul contract.

Art.4.2.Contravaloarea lunară este de 7.291,50 /luna fără TVA, astfel:

NR. CRT.	DENUMIRE SERVICIU	PREȚ UNITAR LEI FĂRĂ TVA/LUNĂ	CANTITATE	PREȚ TOTAL LEI FARA TVA
1.	Închiriere RACK în cadrul unui DataCenter	1.485,00	12 luni	17.820
2.	Conexiunea permanentă între DataCenter (rack) și sediul central al Primăriei Municipiului Constanta, bd. Tomis, nr. 51	742,50	12 luni	8.910
3.	Preț KWh	1,50	3.376 KW/lună x 12 luni	60.768
<b>Total lei fără TVA</b>				<b>87.498</b>

Art.4.3.Pretul este ferm pe toată perioada de derulare a contractului.

#### **CAP. V. MODALITATI DE PLATA**

Art.5.1.Factura pentru închiriere RACK și conexiunea permanentă între DataCenter (rack) și sediul central al Primăriei Municipiului Constanta, bd. Tomis, nr. 51 va fi emisă după semnarea de către beneficiar a procesului verbal de recepție lunară de prestare a serviciului.

Art.5.2.Factura pentru consumul de energie electrică (Preț KWh) se va întocmi lunar, în baza valorilor citite ale contorului în prezenta reprezentanților furnizorului și ai beneficiarului.

Art.5.3.Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua în termen de 30 de zile de la data înregistrării facturilor la sediul beneficiarului și acceptării la plată, după semnarea procesului verbal de recepție lunară.

Art.5.4.Fiecare factura va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective.

#### **CAP. VI .OBLIGATIILE PARTILOR**

##### **Obligațiile Furnizorului**

Art.6.1.Ofertantul trebuie să facă dovada că deține în proprietate sau are drept de utilizare pe întreaga durată de desfășurare a contractului a unui spațiu amenajat tip DataCenter (în care să existe instalat rack-ul solicitat) pe raza municipiului Constanta.

Art.6.2.Climatizarea încăperii unde este instalat rack-ul trebuie sa fie asigurata cu module de racire prin pardoseala si suplimentar/redundant prin tavan fals sau prin aere conditionate.

Art.6.3.Furnizorul trebuie sa asigure alimentarea cu energie electrică a echipamentelor conform cerintelor din prezentul caiet de sarcini.

Specificatiile furnizorului de echipamente IT din cadrul proiectului SmartCT sunt următoarele:

- o siguranță bipolară de 63 A de curba D in tabloul de alimentare cu energie electrică a camerei unde vor fi colocate echipamentele, montată pe circuitul care va alimenta UPS-ul;
- cablu de alimentare 3 x 16 mm pătrați (cablu lițat MYM) de la tabloul principal până la întrerupătorul de la următoarea poziție;
- un întrerupator pe șină de 100 A montat în carcasă;
- cablu de alimentare 3 x 16 mm pătrați de la întrerupator până la partea din spate a UPS -ului (cablu lițat MYM).

Art.6.4.Furnizorul trebuie sa monteze pe cheltuiala proprie un contor pentru masurarea consumului de energie electrica al echipamentelor colocate in rack. Consumul maxim lunar a fost estimat la 3.376 KW/lună (reprezentând dublul consumului lunar înregistrat în ultimele 12 luni); plata consumului efectiv se va face in baza valorilor citite ale contorului, in limita maxima a consumului estimat (3.376 KW/luna). Lunar, in ultima zi a lunii in curs, se va citi contorul in prezenta reprezentantilor furnizorului si ai beneficiarului, iar valorile efectiv consumate se vor nota in procesul verbal de receptie, semnat de catre ambele parti; valoarea initiala a contorului (la punerea efectiva in functiune a echipamentelor) se va nota in procesul verbal de punere in functiune a echipamentelor, semnat de catre ambele parti. Totodata se va întocmi și un proces verbal de recepție lunară a prestării serviciului, semnat de către ambele părți.

Art.6.5.Furnizorul trebuie sa permita accesul autorizat la echipamente al personalului desemnat de catre beneficiar; din motive de securitate, spatiul pus la dispozitie ca DataCenter trebuie sa fie dotat cu camere de supraveghere si acces securizat pe baza de cartela; beneficiarul va desemna personalul care sa aiba acces la echipamente, in baza unei cereri de acces pe baza de nume, carte de identitate, numar telefon si adresa de email.

Art.6.6.Furnizorul trebuie sa asigure conexiunea permanenta intre DataCenter (rack) si sediul central al Primariei Municipiului Constanta situat in bd. Tomis nr. 51 printr-un circuit Layer 2 de tip Ethernet/Leased Line (pe fibra optica, viteza minim 1Gbs) echipat in ambele capete cu switch-uri puse la dispozitie de furnizor pe toata perioada contractului; asigurarea permanenta a acestei conexiuni nu trebuie sa presupuna alte cheltuieli pentru beneficiar (achizitionarea de echipamente etc) in afara de cheltuielile aferente prezentului contract.

Art.6.7.Furnizorul trebuie sa asigure conexiunea la internet (tip best effort cu minim garantat 100 Mbps) la serverul instalat in rack, pentru a permite accesul remote la server al furnizorului de aplicatii SmartCT (pentru administrare server si configurare aplicatii) dar si al cetatenilor la portalul de servicii care va fi instalat pe acest server. Beneficiarul pune la dispozitie un echipament tip firewall pentru securizare aplicatii și rețea (FortiGate 100E).

Art.6.8.Furnizorul trebuie sa asigure functionarea permanenta in conditiile solicitate a echipamentelor colocate, 24X24 ore, 7X7 zile.

Art.6.9.Spatiul pus la dispozitie ca DataCenter trebuie sa aiba bransament electric de medie tensiune si generator si UPS-uri de backup.

Art.6.10.Furnizorul trebuie sa asigure servicii tip „Remote Hands” cu urmatoarele activitati: restartare echipament client; apasare un buton al echipamentului clientului, verificare, adaugare, eliminare eticheta de demarcatie, verificare cabluri, citirea statusului LED-ului echipamentului sub indrumarea clientului, verificare vizuala pentru a ajuta clientul in timpul depararii.

Art.6.11.Furnizorul trebuie sa permita accesul autorizat la echipamente al personalului desemnat de catre Primaria Municipiului Constanta; din motive de securitate, spatiul pus la dispozitie ca DataCenter trebuie sa fie dotat cu camere de supraveghere si acces securizat pe baza de cartela; beneficiarul va desemna personalul care sa aiba acces la echipamente, in baza unei cereri de acces pe baza de nume, carte de identitate, numar telefon si adresa de email.

Art.6.12.Furnizorul trebuie sa puna la dispozitie rack-ul solicitat in conformitate cu cerintele din prezentul caiet de sarcini intr-un termen de maxim 5 zile lucratoare de la data primirii comenzii ferme din partea autoritatii contractante.

Art.6.13.Furnizorul va efectua pe cheltuiala sa si fara nici un fel de costuri din partea beneficiarului toate testele pentru a asigura instalarea echipamentelor in rack la parametri agreeati. Furnizorul ramane responsabil pentru protejarea produselor luand toate masurile adecvate pentru a preveni lovituri, zgarieturi si alte deteriorari.

#### **Obligațiile Beneficiarului**

Art.6.14.Beneficiarul are obligatia de a efectua platile catre furnizor conform prevederilor cap. V.

Art.6.15.Beneficiarul va pune la dispozitia furnizorului date si informatii necesare pentru prestarea serviciilor si il va sprijini in orice demers al sau, realizat pentru prestarea acestora.

Art.6.16.Pe perioada derularii contractului, beneficiarul va semnala in scris (prin e-mail, fax sau prin posta) furnizorului orice deficiente aparute in utilizarea serviciului.

#### **CAP.VII. RECEPTIA PRODUSELOR**

Art.7.1.Receptia se va efectua lunar, in ultima zi a lunii in curs, se va semna un proces verbal de receptie lunara a prestarii serviciului, ocazie cu care se va citi contorul in prezenta reprezentantilor furnizorului si ai beneficiarului, iar valorile efectiv consumate se vor nota in procesul verbal de receptie lunara.

#### **CAP. VIII. DOCUMENTELE CONTRACTULUI**

Art.8.1.Fac parte din prezentul contract urmatoarele documente:

- caietul de sarcini nr. 148158/18.07.2022;
- oferta tehnica si financiara;
- referatul nr. 173282/19.08.2022 privind finalizarea achizitiei de inchiriere a unui rack in cadrul unui DataCenter pentru colocarea de echipamente informatice.

#### **CAP. IX. INCETAREA CONTRACTULUI**

Art.9.1.Contractul inceteaza in urmatoarele situatii:

- la expirarea termenului pentru care a fost incheiat;

- prin acordul partilor;
- în mod unilateral, cu condiția notificării cu cel puțin 10 zile înainte, motivat de nerespectarea clauzelor contractuale;
- în caz de faliment, dizolvare sau lichidare a furnizorului;
- în caz de forța majoră.

## **CAP. X. REZILIEREA CONTRACTULUI, PENALITATI, DAUNE-INTERESE**

Art.10.1.Nerespectarea obligatiilor asumate prin prezentul contract de catre una dintre parti da dreptul partii lezate de a cere rezilierea prezentului contract si de a pretinde plata de daune interese.

Art.10.2.Beneficiarul isi rezerva dreptul de a denunta unilateral prezentul contract, în cel mult 30 de zile de la aparitia unor circumstante care nu au putut fi prevazute la data incheierii contractului si care conduc la modificarea clauzelor contractuale astfel încat indeplinirea contractului ar fi contrara interesului public.

Art.10.3.În cazul în care, din vină sa exclusivă, furnizorul nu reuseste sa isi indeplineasca obligatiile asumate prin prezentul contract, beneficiarul are dreptul de a deduce din prețului contractului, ca penalități, o suma reprezentând 0,3% pe zi de intarziere, începând cu prima zi de intarziere.

Art.10.4.În cazul în care Beneficiarul nu isi onoreaza facturile, furnizorul are dreptul de a solicita penalitati în cuantumul de 0,3% pe zi de întârziere, din plata neefectuata.

## **CAP. XI. SOLUTIONAREA LITIGIILOR**

Art.11.1.Orice litigiu intervenit între părți, în cadrul sau în legatură cu îndeplinirea prevederilor contractuale, se va rezolva pe cale amiabilă, în caz contrar litigiul va fi deferit instanțelor judecatoresti competente

## **CAP. XII. DISPOZITII FINALE**

Art.12.1.Prezentul contract se completeaza cu prevederile caietului de sarcini si este supus legislatiei în vigoare din România.

Art.12.2.Forța majoră apara de raspundere partea care o invoca, cu condiția ca în termen de 15 zile de la producerea evenimentului sa instiinteze în scris cealalta parte despre aceasta si despre consecintele care apar în executarea prezentului contract.

Art.12.3.Furnizorul este raspunzator de exactitatea si legalitatea datelor înscrise în situatiile de plata si în facturi, si se obliga sa restituie sumele incasate necuvenit si foloasele realizate aferente acestor sume, stabilite ca atare în urma controlului efectuat de organele abilitate (C.F.I., C.F.P., Curtea de Conturi).

Art.12.4.Părțile prezentului contract se obligă să respecte prevederile Regulamentului nr. 679/27.04.2016 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene, privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date.

Art.12.5.Prezentul contract poate fi completat si/sau modificat cu acordul partilor contractante, prin acte aditionale, care vor face parte integranta din contract.

Art.12.6. Prezentul contract intra in vigoare de la data semnării si înregistrării acestuia la sediul beneficiarului.

Prezentul contract s-a incheiat in 2 (doua) exemplare, cate unul pentru fiecare parte.

**BENEFICIAR**

Municipiul Constanța

PRIMAR,  
VERGIL CHIȚAC

**FURNIZOR**

S.C. RCS&RDS S.A  
BOGDAN BIOLAN

Directia Financiară  
Director Executiv Adjunct,  
GEORGETA GHEORGHE

Directia Digitalizare și Tehnologia Informației  
Director Executiv,  
ADRIANA STAMAT

Vizat C.F.P.P.



Aviz \_\_\_\_\_ ate

Biroul Legislație, Contracte, Avize de Legalitate și Legile Proprietății  
C.J. MIRELA CĂTEAN

Întocmit,  
Serviciul Informatizare  
Șef Serviciu,  
Cristina Toma