

Contract de servicii

Nr. 673/24.04.2018

1. Preambul

În temeiul art. 7 alin (5) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, a art. 43 alin (1) și (5) din HG nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice s-a încheiat prezentul contract de servicii

între

A. **Liceul Tehnologic "Elie Radu"**, cu sediul în B-dul Energeticienilor Nr. 5, sector 3, București, cod fiscal 4631756, tel/fax 021/3466040, cont trezorerie RO85TREZ24A650402200130X Trezoreria sector 3, reprezentată prin Aries Ioana, având funcția de Director și Simion Elena având funcția de Contabil în calitate de **achizitor**, pe de o parte

și

B. **S.C. RCS & RDS S.A.**, cu sediul în Dr. Staicovici nr. 75, Cladirea Forum 2000, Faza 1, etaj 2, Sector 5, Bucuresti, telefon +031.400.4440, fax: 031.400.4441, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului sub nr. J40/15452/2017J40/12278/1994, cod fiscal 5888716, având contul RO12TREZ7005069XXX001016 deschis la Trezoreria Municipiului Bucuresti, reprezentată de Senior BID Manager Mariana Iordan, în calitate de **prestator**, pe de altă parte.

2. Termeni si definiții

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

a) **Contract** - prezentul contract și toate anexele sale;

b) **Achizitor si Prestator** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;

c) **Prețul contractului** - prețul plătit prestatorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;

d) **Servicii** - activități a căror prestare face obiect al contractului;

e) **Produse** - echipamentele, mașinile, utilajele, piesele de schimb și orice alte bunuri cuprinse în anexa/anexele la prezentul contract și pe care prestatorul are obligația de a le furniza aferent serviciilor prestate conform contractului;

f) **Forța majoră**- reprezintă o împrejurare de origine externă, cu caracter extraordinar, absolut imprevizibilă și inevitabilă, care se află în afara controlului oricărei părți, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;

g) **Zi**- zi calendaristică; **An** - 365 de zile.

h) **Penalitate contractuală** – despăgubirea stabilită în contractul de prestare servicii ca fiind plătită de către una din părțile contractante către cealaltă parte, în caz de neîndeplinire, îndeplinire necorespunzătoare sau cu întârziere a obligațiilor din contract(majorări de întârziere și/sau daune interese).

3. Interpretare

3.1 În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și vice versa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2 Termenul “zi” sau “zile” sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

3.3 Clauzele și expresiile vor fi interpretate prin raportare la întregul contract.

CLAUZE OBLIGATORII

4. Obiectul și prețul contractului

4.1 Prestatorul se obligă să presteze lunar, „*acces internet prin Wi-Fi - implementare rețea wireless la Liceul Tehnologic "Elie Radu"*” astfel cum sunt descrise în caietul de sarcini, în perioada convenită și în conformitate cu obligațiile asumate prin prezentul contract.

4.2 Achizitorul se obligă să plătească prestatorului prețul convenit pentru îndeplinirea contractului de “*acces internet prin Wi-Fi - implementare rețea wireless*”.

4.3 Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, plătit prestatorului de către achizitor este de **7.882,56 lei** inclusiv TVA, din care **1.258,56 lei** TVA, **6.624,00 lei** exclusiv TVA, la un tarif lunar de **828,00 lei** exclusiv TVA.

Descrierea serviciului	Durata contractata nr.luni	Pret / luna fara TVA (lei)	Pret total fara TVA (lei)	Pret total TVA (lei)	Pret total cu TVA (lei)
<i>acces internet prin Wi-Fi - implementare rețea wireless</i>	8	828,00	6.624,00	1.258,56	7.882,56

5. Durata contractului

5.1 Durata prezentului contract este de 8 luni de la semnarea lui de către ambele părți, pentru perioada mai 2018 – decembrie 2018.

5.2 Achizitorul poate prelungi contractul prin act adițional conform prevederilor art. 165 alin. (1) din H.G. 395/ 2016, în condițiile existenței resurselor financiare, până la adoptarea bugetului și finalizarea unei noi proceduri de atribuire.

6. Executarea contractului

6.1 Prestarea serviciilor pentru internet prin rețea WiFi va fi de maxim 20 de zile lucrătoare de la data semnării contractului de servicii de către ambele părți.

6. Documentele contractului

6.1 Documentele prezentului contract sunt:

- caietul de sarcini;
- detaliu cumpărare directă atribuită SICAP;
- eventualele acte adiționale la prezentul contract, în măsura în care vor fi încheiate.

7. Obligațiile principale ale prestatorului

7.1 Prestatorul se obligă să presteze serviciile care fac obiectul prezentului contract în perioada convenită și în conformitate cu obligațiile asumate, astfel cum sunt prevăzute în caietul de sarcini.

7.2 Prestatorul se obligă să presteze serviciile respectând legislația în vigoare, la standardele și/sau performanțele prezentate în detaliu cumpărare directă SICAP, anexă la contract.

7.3 Prestatorul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

- i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu serviciile prestate, și
- ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea clauzelor contractuale.

7.4 Prestatorul se obligă ca serviciile prestate să respecte toate clauzele prevăzute în prezentul contract și anexele sale care constituie parte integrantă a contractului.

7.5 Prestatorul este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata Contractului.

7.6 Daunele-interese datorate de către Prestator vor fi plătite în termen de maxim 30 de zile de la data înștiințării primite din partea Achizitorului.

7.7 Prestatorul va executa contractul manifestând grija și diligența necesară în îndeplinirea serviciilor, incluzând remedierea oricărui defect/ neconformități ale acestora.

7.8 Prestatorul se obligă să emita factura și să o transmită în format tipărit, pentru autoritatea contractantă.

7.9 Prestatorul se obligă să nu emita factura anterior furnizării serviciilor pentru perioada facturată.

7.10 Prestatorul se obligă să furnizeze *servicii de internet prin rețea WiFi prin implementare rețea wireless* ce fac obiectul prezentului contract, după cum urmează:

- acoperire unitară a unității de învățământ (clase, laboratoare, birouri profesori, cancelarie etc) cu serviciul de acces Internet Wi-Fi pentru a permite accesul simultan a minim 500 utilizatori (elevi/profesori/vizitatori), conexiune acces internet 1 Gbps, număr de AP-uri necesare pentru sălile din unitatea de învățământ, router, server de controller, echipamente care să susțină întregul sistem;
- se denumește sala cu activitate educațională, orice sala de tipul sala curs, clasa, laborator, cancelarie, birou director/profesor, hol, etc;
- soluție tehnică gestionată centralizat care să asigure optimizarea automată a serviciului precum și experiența neîntreruptă și de calitate a utilizării serviciului;
- posibilitate de alocare simultană a mai multor nume de rețea WiFi (profesor/elev/vizitator);
- posibilități de a implementa modalități de autentificare multiple și variate (în funcție de cerințe): deschis (fără parolă), cu parolă, pe baza de coduri;
- posibilitatea schimbării parolei și a codurilor de acces;
- posibilitate de portal captiv pentru autentificarea utilizatorilor cu posibilitatea modificării acestuia;
- acces Internet de până la 1000 Mbps (acces 1Gbps);
- analiză și filtrare sau blocare trafic web și aplicații (blocare acces la anumite tipuri de conținut și site-uri), strict necesar având în vedere utilizarea în mediul educațional a serviciilor;
- mentenanță și intervenții nelimitate fără costuri adiționale pe perioada derulării contractului;
- monitorizare proactivă a bunei funcționări a serviciului;

- program de asistentă tehnică 24/7/365;

7.11 Prestatorul se obligă să asigure livrarea serviciului complet descris mai sus incluzând:

- ❖ echipamentele, interfețele, aplicațiile necesare
 - ❖ cablare structurată
 - ❖ activități de instalare/configurare, autorizații necesare etc.
- echipamentele instalate pentru livrarea serviciului rămân în proprietatea furnizorului pe durata perioadei contractuale și vor fi recuperate la încheierea duratei contractului;
 - confirmarea livrării serviciului se va efectua sub forma unui proces verbal de recepție a serviciului semnat de ambele părți;
 - serviciul se compune din infrastructura necesară livrării (cablare/switch/controler/ filtrare/ mentenanță serviciului) și echipamentele necesare aferente numărului de clase;
 - serviciul oferit este sub forma unui abonament lunar de servicii, care va include circuitul de internet, accese Wi-Fi și filtrare conținut, fără alte costuri suplimentare;
 - intervenția on-site a echipei tehnice de suport, pe toată perioada contractuală și fără costuri suplimentare pentru entitatea contractantă indiferent de numărul intervențiilor și locația unde va fi necesară intervenția.

8. Obligațiile principale ale achizitorului

8.1 Achizitorul se obligă să recepționeze serviciile prestate în termenul convenit.

8.2 Achizitorul se obligă să plătească pretul către prestator în termen de 30 de zile de la data înregistrării facturilor la sediul acestuia, cu condiția semnării procesului verbal de recepție a prestațiilor. Plata serviciilor prestate se va efectua lunar, în luna curentă, pentru serviciile prestate în luna anterioară.

8.3 Dacă achizitorul nu onorează facturile în termen de 60 de zile de la expirarea perioadei convenite, prestatorul are dreptul de a sista prestarea serviciilor. Imediat ce achizitorul onorează factura, prestatorul va relua prestarea serviciilor în cel mai scurt timp posibil.

CLAUZE SPECIFICE

9. Garanția de bună execuție a contractului

9.1 Prestatorul nu are obligația de a constitui o garanție de bună execuție a contractului.

10. Perioada de garanție acordată serviciilor

10.1 Achizitorul are dreptul de a notifica imediat prestatorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în perioada prestării serviciilor contractate.

10.2 La primirea unei astfel de notificări, prestatorul are obligația de a remedia situația în termen de cel mult 48 de ore, termenul putând fi depășit dacă intreruperile rezultă din cazurile fortuite sau de forță majoră.

10.3 Dacă prestatorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze situația în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și spezele prestatorului și fără a aduce nici un prejudiciu oricărui alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de prestator prin contract.

11. Ajustarea prețului contractului

11.1 Pentru serviciile prestate, plățile datorate de achizitor prestatorului sunt tarifele declarate în detaliu cumpărare directă atribuita SICAP, anexă la prezentul contract.

11.2 Prețul contractului este ferm și nu se ajustează pe toată durata de executare a contractului.

12. Confidențialitate

12.1 Prestatorul se obligă să păstreze confidențialitatea tuturor informațiilor la care are acces, prevederile legale de prelucrare și protecție a datelor cu caracter personal, precum și cele legate de protecția muncii, așa cum prevede legislația în vigoare.

12.2 De asemenea, va lua toate măsurile necesare pentru a păstra confidențialitatea asupra datelor și informațiilor ce provin din executarea obligațiilor contractuale.

13. Amendamente

13.1 Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional.

14. Întârzieri și amânări în îndeplinirea contractului

14.1 Prestatorul are obligația de a îndeplini contractul de prestare a serviciilor pentru acces la Internet prin Wi-Fi în perioadele înscrise în prezentul contract și conform cerințelor specificate în caietul de sarcini.

14.2 În afara cazului în care achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de prestare a serviciului (prin act adițional), orice întârziere în îndeplinirea contractului dă dreptul achizitorului de a solicita penalități prestatorului.

15. Subcontractanți

15.1 Prestatorul se obligă să declare subcontractanții propuși la încheierea acordului-cadru. În măsura în care există subcontractanți propuși, se vor aplica dispozițiile capitolului V-secțiunea 1- Subcontractarea din Legea nr.98/2016 și prevederile capitolului IV, secțiunea 1-Subcontractarea din HG nr.395/2016.

15.2 Prestatorul are obligația, în cazul în care subcontractează executarea anumitor servicii ce constituie obiectul prezentului contract, să încheie contracte cu subcontractanții desemnați, în condiții similare celor prevăzute în prezentul contract, astfel încât să se asigure respectarea obligațiilor asumate de prestator conform prezentului contract.

15.3 La semnarea prezentului contract, prestatorul are obligația de a prezenta toate contractele încheiate cu subcontractanții desemnați.

15.4 Existența subcontractarilor nu îl exonerează pe prestator față de achizitor pentru executarea integrală a obligațiilor contractuale, prestatorul fiind deplin răspunzător față de achizitor de modul în care subcontractanții îndeplinesc contractul.

15.5 Prestatorul are dreptul de a înlocui oricare dintre subcontractanții la prezentul contract numai cu acordul prealabil, scris al achizitorului. Schimbarea subcontractantului nu va produce nicio modificare a clauzelor prezentului contract.

16. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor

16.1 În cazul în care, din vina sa exclusivă, prestatorul nu reușește să își îndeplinească obligațiile asumate, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din valoarea contractului dobânda legală penalizatoare prevăzută la art. 3 alin. (2¹) din Ordonanța Guvernului nr. 13/2011 privind dobânda legală remuneratorie și penalizatoare pentru obligații bănești, precum și pentru reglementarea unor măsuri financiar-fiscale în domeniul bancar, aprobată prin Legea nr. 43/2012, cu completările ulterioare. Dobânda legală penalizatoare se aplică pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

16.2 În cazul în care, din vina sa exclusivă, achizitorul nu își onorează facturile în termenul stabilit, prestatorul are dreptul de a solicita plata dobânzii legale penalizatoare aplicate la valoarea plății neefectuate, în conformitate cu art. 4 din Legea nr. 72/2013 privind măsurile pentru combaterea întârzierii în executarea obligațiilor de plată a unor sume de bani rezultând din contracte încheiate între profesioniști și între aceștia și autorități contractante. Dobânda legală penalizatoare se aplică pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

16.3 Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța la contract, printr-o notificare scrisă adresată prestatorului, fără nicio compensație, dacă acesta din urmă intră în insolvență, cu condiția ca această anulare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru prestator. În acest caz, prestatorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

17. Cesiunea

17.1. În prezentul contract este permisă doar cesiunea creanțelor născute din acest contract, fiind posibilă numai cu acordul expres al debitorului cedat, obligațiile născute rămânând în sarcina părților contractante, astfel cum au fost stipulate și asumate inițial.

17.2 Cesiunea nu va exonera prestatorul de nicio responsabilitate privind garanția sau orice alte obligații asumate prin prezentul contract.

18. Forța majoră

18.1 Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

18.2 Forța majoră exonerează partile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

18.3 Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

18.4 Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte parti, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

18.5 Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 15 zile, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte parti încetarea deplin drept a prezentului contract, fără ca vreuna dintre parti să poată pretinde celeilalte daune-interese.

19. Rezilierea contractului

19.1. Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una din părți dă dreptul părții lezate de a declara unilateral rezilierea contractului de servicii și de a pretinde plata de daune-interese.

19.2 Achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul de servicii, fără punere în întârziere, în cel mult 30 de zile de la apariția unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului, respectiv ar fi contrară interesului public.

19.3 Achizitorul își rezervă dreptul de a rezilia unilateral prezentul contract, printr-o notificare prealabilă transmisă Prestatorului, fără intervenția instanței de judecată, fără punere în întârziere și fără nicio compensație, în următoarele situații:

- a) Prestatorul încalcă obligațiile asumate prin contract;
- b) Prestatorul încalcă prevederile punctului 17 din prezentul contract;
- c) Dacă Prestatorului îi sunt retrase sau nu obține autorizațiile, avizele sau orice alte documente necesare executării obligațiilor contractuale.
- d) Împotriva Prestatorului s-a declanșat procedura dizolvării sau falimentului.

19.4 Achizitorul are dreptul să rezilieze unilateral contractul printr-o notificare transmisă cu 15 zile înainte de data la care rezilierea unilaterală va produce efecte, iar Prestatorul se obligă să platească achizitorului o sumă egală cu 10 % din valoarea contractului precum și penalitățile datorate în baza prezentului contract, în următoarele cazuri:

- a) Prestatorul nu respectă termenul final și/sau termenele intermediare prevăzute în contract, iar întârzierile depășesc cu mai mult de 15 zile termenele convenite în contract;
- b) Prestatorul nu prestează servicii de calitate și în conformitate cu caietul de sarcini și cu prescripțiile și standardele în vigoare și/sau nu remediază calitatea serviciilor prestate, în termen de maxim 15 zile, deși a fost notificat în acest sens de achizitor.

20. Incetarea contractului

20.1 Prezentul Contract încetează în următoarele situații:

- a) la expirarea duratei stabilite prin Contract;
- b) prin acordul scris al părților;
- c) în cazul în care interesul național sau local o impune, prin denunțarea unilaterală de către Achizitor;
- d) în cazul în care cazul de forță majoră durează mai mult de 2 luni de zile;
- e) prin reziliere unilaterală de către Achizitor în condițiile stipulate în prezentul Contract;

20.2 Încetarea Contractului nu afectează executarea obligațiilor scadente între Părțile Contractante și nu exonerează Partea în culpă, în caz de reziliere, de răspunderea pentru prejudiciile cauzate.

21. Soluționarea litigiilor

21.1. Achizitorul și prestatorul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătura cu îndeplinirea prezentului contract.

21.2. Dacă, după 15 zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și prestatorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, aceasta va fi soluționată de către instanțele judecătorești competente de la sediul achizitorului.

22. Răspunderea contractuală

22.1 Nerespectarea de către părțile contractante a obligațiilor contractuale prevăzute în prezentul contract atrage răspunderea contractuală a părții în culpă.

23. Limba care guvernează contractul

23.1 Limba care guvernează contractul este limba română.

24. Comunicări

24.1. Orice comunicare dintre parti, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie sa fie transmisa în scris.

24.2. Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transiterii, cât si în momentul primirii.

24.3. Comunicarile între parti se pot face si prin telefon, fax sau e-mail, cu conditia confirmării în scris a primirii comunicării.

25. Legea aplicabilă contractului

25.1. Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Părțile au înțeles să încheie azi 24.04.2018 prezentul contract în 3 (trei) exemplare, câte unul pentru fiecare parte și unul pentru Sectorul 3 al Municipiului București.

ACHIZITOR,

Liceul Tehnologic "Elie Radu"

Director,

Aries Ioana

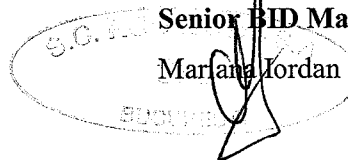


PRESTATOR,

RCS & RDS S.A.

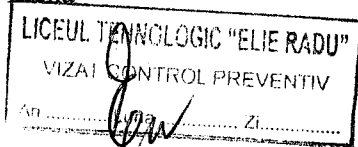
Senior BID Manager

Mariana Jordan



Contabil,

Simion Elena



Sectorul 3 al Municipiului București



Liceul Tehnologic "Elie Radu"

B-dul Energeticienilor Nr. 5

Sector 3, București

Tel/fax: 021/3466040



Nr : 642/19.04.2018

STRATEGIE DE CONTRACTARE

Obiectiv: asigurarea dezvoltării accesului la mijloace electronice moderne de învățământ

Procesul de contractare se derulează prin intermediul SEAP, aplicându-se următoarele acte normative în vigoare:

1. Legea nr. 98/2016, privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare.
2. Hotărârea Guvernului României nr. 395/2016, pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare
3. Legea nr. 101/2016, privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor
4. Strategia Națională în domeniul achizițiilor publice (www.anap.gov.ro)

Principiile care stau la baza strategiei de contractare:

Prezenta strategie de contractare are la bază principiile care stau la baza atribuirii contractelor de achiziție publică, stabilite prin art. 2, alin (2) din Legea nr. 98/2016, privind achizițiile publice, respectiv: nediscriminarea, tratamentul egal, recunoașterea reciprocă, transparența, proporționalitatea, asumarea răspunderii.

RELAȚIA DINTRE OBIECTUL, CONSTRÂNGERILE ASOCIATE ȘI COMPLEXITATEA CONTRACTULUI, PE DE O PARTE, ȘI RESURSELE DISPONIBILE LA NIVEL DE AUTORITATE CONTRACTANTĂ PENTRU DERULAREA ACTIVITĂȚILOR DIN ETAPELE PROCESULUI DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ, PE DE ALTĂ PARTE.

Justificarea achiziției publice:

Necesitatea dezvoltării accesului la mijloacele electronice moderne de învățământ care să permită conectarea profesorilor, elevilor și vizitorilor unității de învățământ la internet prin Wi-Fi.

Resursele disponibile sunt cuprinse în bugetul local aprobat pe anul 2018, la capitolul 20.01.08.

Sursa : Bugetul local și alte surse legal constituite.

PROCEDURA DE ATRIBUIRE ALEASĂ, PRECUM ȘI MODALITĂȚILE SPECIALE DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ ASOCIATE, DACĂ ESTE CAZUL.

În conformitate cu art.7, alin 5 din Legea nr. 98/2016 *privind achizițiile publice* – **achiziție directă**, prin SEAP

"Autoritatea contractantă are dreptul de a achiziționa direct produse sau servicii în cazul în care valoarea estimată a achiziției, fără TVA, este mai mică decât 132.519 lei, respectiv lucrări, în cazul în care valoarea estimată a achiziției, fără TVA, este mai mică decât 441.730 lei."

TIPUL DE CONTRACT PROPUȘI ȘI MODUL DE IMPLEMENTARE A ACESTUIA.

Contract de servicii ce va fi derulat de Unitatea de Învățământ, aceasta urmărind modul de îndeplinire a acestuia.

Implementarea va avea în vedere acțiunea de planificare, prestare și monitorizarea activității, în baza graficului de prestare a serviciilor, buget alocat, instrumentele de monitorizare și control inclusiv stabilirea clară a termenelor de desfășurarea activității, gestionare tehnico-financiară, asumarea prealabilă a responsabililor pentru fiecare activitate.

Prestatorul de servicii va desfășura activitățile conform caietului de sarcini, propunerii tehnice, graficului de prestare al serviciilor și va fi direct răspunzător de categoria calitativă, după caz, timpul de realizare, termenul

de garanție și postgaranție, prețurile și tarifele, riscurile previzibile și, după caz, va lua în considerare și de alte documente prevăzute expres de lege, valabile la acel moment.

MECANISMELE DE PLATĂ ÎN CADRUL CONTRACTULUI, ALOCAREA RISCURILOR ÎN CADRUL ACESTUIA, MĂSURI DE GESTIONARE A ACESTORA, STABILIREA PENALITĂȚILOR PENTRU NEÎNDEPLINIREA SAU ÎNDEPLINIREA DEFECTUOASĂ A OBLIGAȚIILOR CONTRACTUALE.

Achizitorul se obligă :

- să achiziționeze, respectiv să cumpere și să plătească prețul convenit în prezentul contract;
- să recepționeze serviciile prestate;
- să plătească prețul către prestator în termen de 30 de zile de la emiterea facturilor către acesta, cu condiția semnării procesului verbal de recepție a prestării serviciilor în perioadă în care s-a emis factura. Plata serviciilor prestate se va efectua lunar, în luna curentă pentru serviciile prestate în luna anterioară.

Sanctiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor:

- În cazul în care, din vina sa exclusivă, prestatorul nu reușește să își îndeplinească obligațiile asumate, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din valoarea contractului dobânda legală penalizatoare prevăzută la art. 3 alin. (2¹) din Ordonanța Guvernului nr. 13/2011 privind dobânda legală remuneratorie și penalizatoare pentru obligații bănești, precum și pentru reglementarea unor măsuri financiar-fiscale în domeniul bancar, aprobată prin Legea nr. 43/2012, cu completările ulterioare. Dobânda legală penalizatoare se aplică pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.
- În cazul în care, din vina sa exclusivă, achizitorul nu își onorează facturile în termenul stabilit, prestatorul are dreptul de a solicita plata dobânzii legale penalizatoare aplicate la valoarea plății neefectuate, în conformitate cu art. 4 din Legea nr. 72/2013 privind măsurile pentru combaterea întârzierii în executarea obligațiilor de plată a unor sume de bani rezultând din contracte încheiate între profesioniști și între aceștia și autorități contractante. Dobânda legală penalizatoare se aplică pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.
- Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța la contract, printr-o notificare scrisă adresată prestatorului, fără nicio compensație, dacă acesta din urmă intră în insolvență, cu condiția ca această anulare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru prestator. În acest caz, prestatorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

JUSTIFICĂRILE PRIVIND DETERMINAREA VALORII ESTIMATE A CONTRACTULUI /ACORDULUI-CADRU, PRECUM ȘI ORICE ALTE ELEMENTE LEGATE DE OBTINEREA DE BENEFICII PENTRU AUTORITATEA CONTRACTANTĂ ȘI SAU ÎNDEPLINIREA OBIECTIVELOR COMUNICATE LA NIVELUL UNITATII DE INVATAMANT;

Având în vedere scopul principal al viitorului contract, precum și obiectul achiziției publice, codul CPV64200000-8 care îl descrie Servicii de telecomunicații (Rev.2), estimarea valorii achiziției publice este realizată conform **Art. 17. din Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice din 02.06.2016**

Art. 17. (1) "Autoritatea contractantă alege modalitatea de achiziție în funcție de următoarele aspecte:

- a) valoarea estimată a tuturor achizițiilor cu același obiect sau destinate utilizării identice ori similare, ori care se adresează operatorilor economici ce desfășoară constant activități într-o piață de profil relevantă, pe care autoritatea contractantă intenționează să le atribuiască în cursul unui an bugetar;
- b) complexitatea contractului/acordului-cadru ce urmează a fi atribuit;
- c) îndeplinirea condițiilor specifice de aplicare a anumitor modalități de atribuire.

Pentru determinarea valorii serviciilor necesare s-a realizat documentarea de piață pe site-urile de specialitate, catalogul SEAP.

Valoarea totală estimată este de: **12.709,20** Lei inclusiv TVA, din care **2.029,20** Lei TVA, reprezentând **10.680,00** Lei exclusiv TVA, valoare calculată conform art. 9. alin. (1) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice:

„Autoritatea contractantă calculează valoarea estimată a unei achiziții având în vedere valoarea totală de plată, fără TVA, estimată de autoritatea contractantă, luând în considerare orice eventuale forme de opțiuni și prelungiri ale contractului menționate în mod explicit în documentele achiziției.”

În vederea încheierii acestui contract se iau în calcul 8 luni până la data de 31.12.2018 reprezentând **7.120,00** lei exclusiv TVA, TVA **1.352,80** Lei, **8.472,80** Lei inclusiv TVA, cu posibilitatea prelungirii perioadei cu 4 luni – 2019 valoarea estimată reprezentând **3.560,00** Lei fara TVA, **676,40** TVA, **4.236,40** Lei inclusiv TVA.

Liceul Tehnologic "Elie Radu", în calitate de autoritate contractantă, își propune să încheie un contract de servicii prin achiziție directă/cumparare directă, pentru perioada de 8 luni până la data de 31.12.2018, cu posibilitatea prelungirii perioadei cu maxim 4 luni – 2019 conform prevederilor art.156 alin. (1) din H.G. 395/2016 în condițiile existentei resurselor financiare, până la adoptarea bugetului și finalizarea unei noi proceduri de atribuire, prin act adițional.

JUSTIFICĂRILE PRIVIND ALEGEREA PROCEDURII DE ATRIBUIRE ÎN SITUAȚIILE PREVĂZUTE LA ART. 69 ALIN. (2) - (5) DIN LEGE ȘI, DUPĂ CAZ, DECIZIA DE A REDUCE TERMENELE ÎN CONDIȚIILE LEGII, DECIZIA DE A NU UTILIZA ÎMPĂRȚIREA PE LOTURI, CRITERIILE DE CALIFICARE PRIVIND CAPACITATEA ȘI, DUPĂ CAZ, CRITERIILE DE SELECȚIE, CRITERIUL DE ATRIBUIRE ȘI FACTORII DE EVALUARE UTILIZAȚI.

Conform:

Art. 43. - (1) din Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice din 02.06.2016

Art. 43. - " (1) Autoritatea contractantă are dreptul de a achiziționa direct produse, servicii sau lucrări, în măsura în care valoarea estimată a achiziției, fără TVA, este mai mică decât pragurile valorice prevăzute la art. 7 alin. (5) din Lege.

Art. 7. - (5) din Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice din 02.06.2016

Art. 7. - (5) -" Autoritatea contractantă are dreptul de a achiziționa direct produse sau servicii în cazul în care valoarea estimată a achiziției, fără TVA, este mai mică decât 132.519 lei, respectiv lucrări, în cazul în care valoarea estimată a achiziției, fără TVA, este mai mică decât 441.730 lei. "

Procedura de achiziție aleasă de către autoritatea contractantă este **achiziție directă**, deoarece valoarea totală estimată a contractului fără TVA este mai mică de 132.519 lei.

Având în vedere că operatorii economici înregistrați în SEAP au posibilitatea de a publica un catalog, cuprinzând serviciile/produsele/lucrarile, pe care le oferă, cu rol de instrument de lucru opțional pentru aplicarea prevederilor art. 43 alin.(1), mai sus menționat, în care sunt menționate detalii cu privire la aceste servicii, nu se impune a fi aplicat art. 163, din Normele metodologice, deoarece SEAP pune la dispoziția autorităților contractante posibilitatea tehnică de a achiziționa direct, prin intermediul catalogului electronic publicat în SEAP, produse, servicii sau lucrări a căror achiziționare intră sub incidența prevederilor alin.(1).

În cazul în care autoritatea contractantă nu identifică în cadrul catalogului electronic produsul, serviciul sau lucrarea care îi poate satisface necesitatea sau constată că prețul postat de operatorii economici pentru obiectul achiziției este mai mare decât prețul pieței sau din motive tehnice imputabile SEAP nu este posibil accesul la catalogul electronic, atunci autoritatea contractantă poate realiza achiziția de la orice operator economic, elaborând în acest sens o notă justificativă.

CRITERIUL DE ATRIBUIRE

Conform Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice criteriul de atribuire ales este : **prețul cel mai scăzut**

Art. 187. - "(1) Fără a aduce atingere dispozițiilor legale sau administrative privind prețul anumitor produse ori remunerarea anumitor servicii, autoritatea contractantă atribuie contractul de achiziție publică/acordul-cadru ofertantului care a depus oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic.

(2) În sensul dispozițiilor alin. (1), autoritatea contractantă stabilește oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic pe baza criteriului de atribuire și a factorilor de evaluare prevăzuți în documentele achiziției.

(3) Pentru determinarea ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic în conformitate cu dispozițiile alin. (2), autoritatea contractantă are dreptul de a aplica unul dintre următoarele criterii de atribuire:

- a) prețul cel mai scăzut;**
- b) costul cel mai scăzut;**
- c) cel mai bun raport calitate-preț;**
- d) cel mai bun raport calitate-cost."**

Pentru contractarea prestării serviciilor se va proceda la încheierea contractului de achiziție publică, la executarea contractului, urmărirea executării de către reprezentanții desemnați ai autorității contractante și ai operatorului economic, încheierea proceselor verbale de recepție, efectuarea plăților și eliberarea documentului constatator.

Responsabil achiziției,
Pitigoi Tibi Adriana



Liceul Tehnologic "Elie Radu"

B-dul Energeticienilor Nr. 5

Sector 3, București

Tel/fax: 021/3466040



Emis de: Pitigoi Tibi Adriana

Nr: 641/19.04.2018

Referat de necesitate

Persoana de contact din compartimentul de specialitate beneficiar al achiziției din cadrul autorității contractante pentru acest Referat de necesitate	Nume și Prenume: Pitigoi Tibi Adriana
	Funcția: Responsabil cu achizițiile
	Liceul Tehnologic "Elie Radu"
	Telefon:021/3466040

Informațiile incluse în Referatul de necesitate sunt destinate:

Planificării portofoliului de procese de achiziții publice pentru anul 2018 și elaborării Strategiei Anuale de Achiziție Publică	X
Planificării unui proces de achiziție publică și elaborării Strategiei de contractare și a Documentației de atribuire	

Forma documentului:

Inițială	X
Revizuită	
Numărul revizuirii	

Nr. rev.	Tipul revizuirii	Data realizării revizuirii	Capitolul revizuit	Motivul revizuirii	Persoana care realizează revizuirea	Persoana care aprobă revizuirea	Semnătura persoanei care aprobă revizuirea	Data aprobării revizuirii
Nr. revizuirii	ex: modificare adăugare eliminare completare și	zz-ll-aa			numele compartimen tul funcția	numele funcția		zz-ll-aa

Referatul de necesitate

Are atașat:	X
Documente atașate	Caietul de sarcini

Caietul de sarcini, care în opinia compartimentului ce emite Referatul de necesitate	poate fi inclus ca atare în Documentația de atribuire	X
	necesită completări, revizuirii, actualizări ș.a.	Nu este cazul
Documentul descriptiv, care în opinia compartimentului ce emite Referatul de necesitate	poate fi inclus ca atare în Documentația de atribuire	X
	necesită completări, revizuirii, actualizări ș.a.	Nu este cazul
Definirea caracteristicilor solicitate privind lucrările, serviciile sau produsele, care fac obiectul achiziției ¹⁹ și care trebuie incluse în Caietul de sarcini/Documentația descriptivă pentru realizarea achiziției		Nu este cazul

A. Descrierea serviciilor care urmează să fie achiziționate

Introduceți achiziția care face obiectul acestui Referat de necesitate	„acces internet prin Wi-Fi - implementare rețea wireless”		
Precizați destinația achiziției prin care urmează a fi satisfăcută necesitatea	Selectați, după caz, fie: - realizarea unui interes public sau - asigurarea funcționării autorității contractante, în vederea îndeplinirii misiunii/obiectivelor pentru care aceasta a fost înființată		
	Realizarea unui interes public	-	
	Asigurarea funcționării autorității contractante, în vederea îndeplinirii misiunii/obiectivelor pentru care aceasta a fost înființată	X	

B. Fundamentarea necesității

a. De ce urmează să se achiziționeze serviciul descris ca necesitate?

Serviciul rețelei wireless este necesar pentru dezvoltarea accesului la mijloacele electronice moderne care să permită conectarea profesorilor și elevilor unității școlare la servicii de internet prin Wi-Fi.

b. Toate celelalte posibilități de a satisface nevoia au fost evaluate și analizate?

DA

c. Ce factor interesat (persoană) susține că este nevoie de acest serviciu?

Liceul Tehnologic "Elie Radu" reprezentată de către Aries Ioana, cu funcția de Director, elevii, personalul didactic și auxiliar.

d. Care este motivația faptului pentru care se consideră că această nevoie este o necesitate?

Asigurarea unei infrastructuri de acces la internet prin Wi-Fi, este și va rămâne o prioritate pentru dezvoltarea accesului la mijloacele electronice moderne de învățământ care să permită conectarea profesorilor, elevilor și vizitatorilor unității de învățământ la internet.

C. Contribuția satisfacerii necesității la îndeplinirea obiectivelor autorității contractante sau la funcționarea acesteia

Necesitatea identificată	Accesul la mijloacele electronice moderne de învățământ care să permită conectarea profesorilor, elevilor unității de învățământ la internet prin Wi-Fi din Liceul Tehnologic "Elie Radu", B-dul Energeticienilor Nr. 5 Sectorul 3, București.
Obiectivul/obiectivele autorității contractante la care contribuie satisfacerea necesității și cum se realizează	Dezvoltarea accesului la mijloacele electronice moderne de învățământ care să permită conectarea profesorilor, elevilor și vizitatorilor unității de învățământ la internet prin Wi-Fi.
Obiectivul/obiectivele proiectului la îndeplinirea căruia/căror contribuie satisfacerea necesității și legătura cu activitatea autorității contractante	Respectarea prevederilor: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare ➤ Hotărârea Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice ➤ Legea nr. 101/2016, privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor
Obiectivul/obiectivele din strategia locală/regională/națională la a cărei realizare contribuie satisfacerea necesității	STRATEGIE LOCALĂ Accesul facil prin modernizarea infrastructurii informaționale a mijloacelor electronice privind mediul educațional prin utilizarea unui tip de terminal de tip smartphone, tableta sau laptop pentru beneficiarii serviciului de abonament wi-fi – unitatea de învățământ (profesori, elevi, vizitatori). STRATEGIE NAȚIONALĂ Acoperire națională prin tehnologii radio sau bazate pe fibra optică.
Beneficii care urmează a fi obținute după satisfacerea necesității sau problemele care vor fi rezolvate după satisfacerea necesității ca urmare a atingerii obiectivelor propuse	Acoperirea unitară a unității de învățământ (clase, laboratoare, birouri profesori, cancelarie etc.) cu serviciul de acces Internet Wi-Fi pentru a permite accesul simultan a minim 500 utilizatori (elevi, profesori, vizitatori) pentru numărul de săli din unitatea de învățământ. Îmbunătățirea satisfacției personalului didactic cât și al elevilor, permitându-le să folosească dispozitive mobile fără riscuri de Securitate.

	<p>Serviciu sigur de internet fiabil si 100% integrat.</p> <p>Analizarea si filtrarea sau blocarea trafic web si aplicatii (blocare acces la anumite tipuri de continut si site-uri), strict necesar avand in vedere utilizarea in mediul educational a serviciilor.</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

D. Justificarea alegerii modalității de satisfacerea necesității

Dezvoltarea accesului la mijloacele electronice moderne de invatamant care sa permita conectarea profesorilor, elevilor si vizatorilor unitatii de invatamant la internet prin Wi-Fi.

E. Necesitatea în contextul legislației în achiziții publice

1. Pentru necesitatea identificată sub forma serviciilor, unde opțiunea pentru satisfacerea acestora este achiziția de servicii:

Descrierea obiectului contractului și precizarea rezultatelor serviciilor la sfârșitul contractului	acces internet prin Wi-Fi - implementare retea wireless
Cod CPV pentru descrierea obiectului contractului	64200000-8 Servicii de telecomunicatii (Rev.2)
Cantitatea și unitatea de măsură corespunzătoare	Estimarea pentru anul 2018 este calculata pentru un numar de 8 luni, cu posibilitatea prelungirii cu maxim 4 luni pentru anul 2019 conform legislatiei in vigoare in limitele fondurilor bugetare.

D. Valoarea estimată a serviciilor care urmează să fie achiziționate

Valoare totala estimata : **10.680,00** Lei fara tva :

8 luni in anul 2018 cu posibilitatea prelungirii perioadei cu 4 luni in anul 2019 conform prevederilor art. 165 alin. (1) din HG 395/2016, cu modificările și completările ulterioare, conform legislatiei in vigoare in limitele fondurilor bugetare.

2. Pentru servicii – valoarea estimată a contractului care urmează să fie atribuit:

Valoarea estimată a serviciilor care urmează să fie achiziționate de pe piață și care reprezintă, ca atare, obiectul contractului achiziție de servicii	<p>Achizitia se incadreaza in Programul Anual pe anul 2018; Capitol bugetar: 20.01.08.</p> <p>Valoarea estimată pentru anul 2018 este de: 7.120,00 Lei fără T.V.A., la care se adaugă T.V.A. 1.352,80 în valoare de lei, rezultând o valoare totală de 8.472,80 Lei inclusiv T.V.A., cu posibilitatea suplimentarii valorii contractului cu suma de 3.560,00 Lei fara TVA, prin act aditional, pentru inceputul anului 2019 (ianuarie-aprilie) pana la adoptarea bugetului si finalizarea unei noi proceduri de atribuire.</p>
Documentele suport/informațiile care au fost consultate/utilizate la stabilirea valorii estimate	<p>-Studiu in piata</p> <p>-Interogare baza de date SEAP</p>

E. Calendarul procesului de achiziție publică în vederea satisfacerii necesității

Perioada estimată pentru:	luna, anul	luna, anul	luna, anul	luna, anul	luna, anul
Semnarea contractului/semnarea acordului - cadru	Aprilie 2018				
Semnarea primului contract subsecvent (doar pentru acord - cadru)	-	-	-	-	-
Finalizarea implementării contractului (finalizarea prestării serviciilor)					30.04.2019
Realizarea evaluării îndeplinirii obligațiilor contractuale de către contractor				lunar	
Realizarea evaluării modului în care se vor materializa beneficiile planificate, la finalizarea contractului/acordului cadru					

Următoarele elemente au fost avute în vedere la stabilirea perioadei necesare pentru fiecare dintre aceste etape:

Perioada estimată pentru:	Justificarea pentru termenele stabilite
Semnarea contractului/semnarea acordului - cadru	Aprilie 2018
Semnarea primului contract subsecvent (doar pentru acord - cadru)	-
Finalizarea implementării contractului finalizarea prestării serviciilor	Termenul este considerat îndestulător pentru epuizarea convențională și legală a oricărui efect ce îl poate produce.

G.Perspectiva pe termen scurt: fondurile alocate pentru satisfacerea necesității și poziția bugetară a acestora

Fondurile alocate pentru satisfacerea necesității	Alocarea financiară conform notei de fundamentare
Sursa de finanțare și, după caz, poziția în buget/propunerea de buget	Bugetul local Capitol bugetar 20.01.08

H.Perspectiva pe termen lung: accesul la toate și fiecare dintre resursele complementare – inclusiv resurse financiare – pentru utilizarea sau exploatarea rezultatului contractului, ca urmare a satisfacerii necesității
Dezvoltarea unei infrastructurii moderne și furnizarea de servicii pentru accesul la internet, astfel încât profesorii, elevii și vizitatorii unității de învățământ să poată beneficia de acces gratuit la internet prin Wi-Fi.

Pentru situațiile în care Referatul de necesitate include:

1. Descrierea caracteristicilor produselor, serviciilor sau lucrărilor și specificațiile tehnice.
2. Caietul de sarcini/Documentația descriptivă se completează informațiile din secțiunile următoare

J. Descrierea caracteristicilor solicitate pentru servicii (conform art.156, alin.(1) din Legea 98/2016)

Conform Caietului de sarcini.

1. Modalitatea utilizată pentru descrierea caracteristicilor

Caracteristicile care descriu serviciile care urmează să fie achiziționate vor fi stabilite în cadrul Caietului de sarcini/Documentației descriptive prin modalitatea selectată dintre opțiunile disponibile în continuare și pe baza justificării asociate:

Decizie		Modalitatea utilizată pentru descrierea caracteristicilor solicitate
Opțiuni conform art.156, alin.(1) din Legea 98/2016	Opțiune selectată	Justificarea opțiunii selectate
prin raportare la cerințe de performanță/funcționale	X	Dezvoltarea accesului la mijloacele electronice moderne de învățământ care să permită conectarea profesorilor, elevilor și vizitorilor unității de învățământ la internet prin Wi-Fi.
prin trimitere la specificații tehnice însoțită de mențiunea „sau echivalent”	-	-
prin raportare la cerințe de performanță/funcționale și prin trimitere la specificații	-	-
prin trimitere la specificațiile pentru unele caracteristici și pentru raportare la cerințe de performanță/funcționale pentru alte caracteristici	-	-

2. Aspecte legate de ciclul de viață al serviciilor ale căror caracteristici sunt descrise în caietul de sarcini

Caracteristici: „*acces internet prin Wi-Fi - implementare rețea wireless*” pentru Liceul Tehnologic "Elie Radu" din Sectorul 3 sunt incluse în Caietul de sarcini.

Caietul de sarcini vizează, conform prevederilor art.155, alin.(2) din Legea 98/2016	Opțiunea selectată	Justificarea opțiunii selectate în contextul achiziției
Proces/metodă specifică de prestare a serviciilor	X	acces Internet Wi-Fi
Un proces specific pentru un alt stadiu al ciclului de viață	-	

Caietul de sarcini include trimiteri la următoarele categorii de standarde (ordinea de prioritate a standardelor astfel cum este stabilită la art. 156 alin.(1), lit b) din Legea 98/2016):	Opțiunea selectată [Marcați cu x]
Evaluări tehnice europene [acolo unde este aplicabil]	-
Specificații tehnice comune [acolo unde este aplicabil]	-
Standarde internaționale	-
Sisteme de referință tehnice instituite de organisme de standardizare europene [acolo unde este aplicabil]	-
Alte norme la nivel național care reglementează aspecte tehnice /specificații tehnice naționale	-

3. Caracteristici incluse în Caietul de sarcini care ar putea avea ca efect favorizarea sau eliminarea unor operatori economici sau a anumitor produse

Caietul de sarcini *include* următoarele precizări:

Caracteristicile din Caietul de sarcini	Opțiunea selectată	Justificarea precizării selectate în contextul achiziției
Precizează un anumit producător		-
Precizează o anumită origine		-
Precizează un anumit procedeu		-
Se referă la o marcă specifică		-
Se referă la un brevet specific		-
Se referă la un tip specific		-
Se referă la o origine specifică		-
Se referă la o producție specifică		-
Vizează un proces specific pentru un alt stadiu al ciclului de viață		-

4. Transferul drepturilor de proprietate intelectuală

Prin Caietul de sarcini *nu se solicită* transferul drepturilor de proprietate intelectuală.

Includerea conceptului de proiectare pentru toate categoriile de utilizatori

Nu este cazul.

5. Reglementări obligatorii în domenii precum cel al mediului, cel social și cel al relațiilor de muncă care trebuie respectate pe parcursul executării contractului de achiziție publică

- Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare
- Hotărârea Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice
- Legea nr. 101/2016, privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor

6. Instituțiile competente de la care se pot obține informații detaliate privind reglementările în domeniul mediului, social și al relațiilor de muncă care trebuie respectate pe parcursul executării contractului de achiziție publică

- Guvernul României
- Ministerul Muncii și Justiției Sociale
- Ministerul Educației Nationale
- Ministerul Finanțelor Publice
- Primaria Sectorului 3
- Liceul Tehnologic "Elie Radu"

K. Factori cheie pentru succesul procesului de achiziție publică și satisfacerea necesității

a. mediul intern al autorității contractante

Autoritatea contractanta trebuie să ducă la îndeplinire încheierea contractului și alocarea bugetară pentru realizarea procesului de achiziție.

Demararea procesului de achiziție se va face în limitele fondurilor alocate și legislației în vigoare.

b. la nivelul pieței căreia i se adresează achiziția generată de necesitate

Pentru ca achiziția să se finalizeze cu succes, este nevoie ca în piață să existe operatori economici care să poată presta serviciile solicitate.

c. la obiectul contractului și beneficiile care urmează să fie obținute prin satisfacerea necesităților

Pentru ca achiziția să se finalizeze cu succes, este nevoie ca ca toți cei implicați în procesul de achiziție să dea curs demersului.

Factori cheie care influențează succesul	Elevi, profesori, vizitatori.
Modalitatea de măsurare a succesului	Accesul la internet prin Wi-Fi pentru profesori, elevi și vizitatori din unitatea de învățământ.
Indicator de performanță calitativ utilizat pentru măsurarea succesului	Accesul la mijloacele electronice moderne.

L. Factori interesați relevanți pentru succesul rezultatului procesului de achiziție publică

1. Liceul Tehnologic "Elie Radu" reprezentată de către Aries Ioana, cu funcția de Director, elevi, cadre didactice, Comisia de Administratie sunt factorii relevanți pentru garantarea succesului procesului de achiziție.

M. Competențe necesare și disponibile pentru finanțarea cu succes a procesului de achiziție publică

Etapa din procesul de achiziție publică	Competențe necesare	Competențe disponibile	Forma de acces la competențele disponibile	Competențe care trebuie atrase din alte compartimente ale AC sau din exteriorul acesteia
Participarea la				

elaborarea Caietului de sarcini, Documentației Descriptive, cum ar fi, dar fără a se limita la, transmiterea de specificații tehnice	Liceul Tehnologic "Elie Radu"	-	-	-
Participarea la evaluarea ofertelor, după caz	Cunoștințe necesare pentru evaluare oferte	-	-	-
Managementul contractului	Abilități manageriale	-	-	-
etc	-	-	-	-

M. Anexe

la referatul de necesitate se anexează:

1. Caietul de sarcini
2. Caracteristici pentru servicii (conform caietului de sarcini)
3. Propuneri de condiții contractuale relevante corelate cu conținutul Caietului de sarcini/Documentația descriptivă – în special prin legătura cu factorii cheie pentru satisfacerea necesității: *[nu este cazul]*
4. Propuneri pentru forma criteriului de atribuire și/sau a factorilor de evaluare incluși, respectiv a elementelor ciclului de viață relevante în raport cu achiziția propusă: **pretul cel mai scazut**
5. Informații cu privire la prețul unitar/total actualizat, obținute în urma unei cercetări a pieței.
6. Lista de verificare pentru justificarea oportunității demarării procesului de achiziție publică în baza acestui Referat de necesitate
7. Dovada consultării SEAP

Lista de verificare pentru justificarea oportunității demarării procesului de achiziție publică în baza acestui Referat de necesitate

Element	DA/NU
Este evidențiată legătura dintre necesitate și obiectivele autorității contractante	DA
Este evidențiată legătura dintre necesitate și strategia locală/națională, după cum este aplicabilă	DA
Caietul de sarcini este atașat în formă completă	DA
Factorii cheie de succes pentru satisfacerea necesității și modalitatea de măsurare a acestora	DA
Factorii interesați relevanți sunt identificați	DA
Necesitatea a fost stabilită cu analiza opțiunilor de satisfacere a nevoii	DA
Necesitatea inclusă în acest referat de necesitate nu poate fi satisfăcută prin contractele de achiziție publică existente sau acordurile cadru în derulare, după caz	DA
Fondurile necesare pentru realizarea achiziției și satisfacerea necesității sunt identificate în Referatul de necesitate	DA
Fondurile necesare pentru utilizarea sau exploatarea rezultatului contractului, ca urmare a satisfacerii necesității sunt conștientizate și este posibil accesul la acestea	DA

Responsabil achiziții

Pitigoi Tibi Adriana



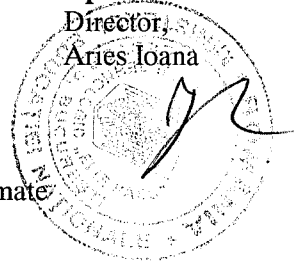
Liceul Tehnologic "Elie Radu"
B-dul Energeticienilor Nr. 5
Sector 3, București
Tel/fax: 021/3466040

Nr : 640/19.04.2018

Aprobat

Director

Aries Ioana



NOTĂ

privind determinarea valorii estimate

Tipul contractului: contract de servicii

Codul de clasificare: cod CPV 64200000-8 Servicii de telecomunicatii (Rev.2)

Obiectivul urmărit: Încheierea unui contract de „*acces internet prin Wi-Fi - implementare retea wireless*” la Liceul Tehnologic "Elie Radu".

Valoarea totala estimată este de: **12.709,20** Lei inclusiv TVA, din care **2.029,20** Lei TVA, reprezentând **10.680,00** Lei exclusiv TVA, valoare calculată conform art. 9. alin. (1) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice:

„Autoritatea contractantă calculează valoarea estimată a unei achiziții având în vedere valoarea totală de plată, fără TVA, estimată de autoritatea contractantă, luând în considerare orice eventuale forme de opțiuni și prelungiri ale contractului menționate în mod explicit în documentele achiziției.”

Pentru estimarea prețului contractului au fost luate în calcul preturile medii de referință, prin efectuarea de studii de piață, luand in considerare tarifele practicate pe piata.

Liceul Tehnologic "Elie Radu", în calitate de autoritate contractantă, își propune să încheie un contract de servicii prin achiziție directă/cumparare directa, pentru perioada de 8 luni pana la data de 31.12.2018, cu posibilitatea prelungirii perioadei cu 4 luni – 2019, conform legislatiei in vigoare in limitele fondurilor bugetare, pana la adoptarea noului buget si finalizarea unor noi proceduri de atribuire.

Autoritate contractantă poate prelungi contractul prin act adițional conform prevederilor art. 165 alin. (1) din HG 395/2016, în condițiile existenței resurselor financiare. Nivelul maxim al suplimentării este de 3.560,00 lei exclusiv TVA.

CALCUL ESTIMATIV

Denumire servicii	Durata	Pret estimat /luna fara TVA (lei)	Valoare totală estimata fara TVA (lei)	Valoare estimata TVA (lei)	Valoare totală estimata cu TVA (lei)
<i>acces internet prin Wi-Fi - implementare retea wireless</i>	Mai-Decembrie 2018 (8 luni)	890,00	7.120,00	1.352,80	8.472,80
	Ianuarie-Aprilie 2019 (4 luni)		3.560,00	676,40	4.236,40
Total estimat			10.680,00	2.029,20	12.709,20

Responsabil achizitiei,
Pitigoi Tibi Adriana



CAIET DE SARCINI

1. GENERALITATI

Prezentul caiet de sarcini conține specificații tehnice, face parte integrantă din documentația de atribuire în vederea participării la procedura de achiziție pentru "Implementare rețea wireless (acces la internet, WiFi și web) " și constituie ansamblul cerințelor minimale pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnico-financiară în condițiile în care criteriul de evaluare este "prețul cel mai scăzut".

2. OBIECTUL PROCEDURII DE ACHIZITIE

Conform planului instituției de a dezvolta accesul la mijloacele electronice moderne de învățământ, ne propunem achiziția unui sistem de acces la Internet prin Wi-Fi, pentru minim 500 utilizatori simultan (elevi, profesori, vizitatori), pentru un număr de 24 Săli prin intermediul unor puncte de acces (AP-uri) ce vor fi instalate, configurate și preluate în mentenanță pe parcursul perioadei contractuale de către furnizorul soluției.

Utilizatorii Wi-Fi ai unității de învățământ se vor autentifica securizat în baza unei parole/cod sau a unei metode de autentificare alternative de tipul SMS/e-mail, Facebook, etc

Având în vedere tipul utilizatorilor și caracterul proiectului (mediu educațional) precum și riscurile unui acces liber (necontrolat) la Internet, se va asigura o soluție de filtrare/blocare a traficului web către diverse tipuri de conținut și aplicații: adult, rasist, droguri, violență etc.

3. CERINTE MINIME OBLIGATORII

Serviciul de acces Internet și Wi-Fi va permite atât conectarea profesorilor, a elevilor instituției de învățământ, cât și a vizitatorilor acestora la Internet, utilizând un terminal de tip smartphone, tableta sau laptop. Serviciul de acces Internet prin rețeaua Wi-Fi va fi livrat la cheie, incluzând următoarele capacități minime:

- ✦ acoperire unitară a unității de învățământ (clase, laboratoare, birouri profesori, cancelarie etc) cu serviciul de acces Internet Wi-Fi pentru a permite accesul simultan a minim 500 utilizatori (elevi/profesori/vizitatori) pentru un număr de 24 Săli din unitatea de învățământ;
- ✦ Se denumește sala cu activitate educațională, orice sala de tipul sala curs, clasa, laborator, cancelarie, birou director/profesor, hol, etc;
- ✦ soluție tehnică gestionată centralizat de ofertant care să asigure optimizarea automată a serviciului precum și experiența neîntreruptă și de calitate a utilizării serviciului;
- ✦ posibilitate de alocare simultană a mai multor nume de rețea WiFi (profesor/elev/vizitator);
- ✦ posibilități de a implementa modalități de autentificare multiple și variate (în funcție de cerințe): deschis (fără parolă), cu parolă, pe baza de coduri;
- ✦ posibilitatea schimbării parolei și a codurilor de acces;
- ✦ posibilitate de portal captiv pentru autentificarea utilizatorilor cu posibilitatea modificării acestuia;
- ✦ acces Internet de până la 1000 Mbps (acces 1Gbps);

- ✦ analiza si filtrare sau blocare trafic web si aplicatii (blocare acces la anumite tipuri de continut si site-uri), strict necesar avand in vedere utilizarea in mediul educational a serviciilor;
 - ✦ mentenanta si interventii nelimitate fara costuri aditionale pe perioada derularii contractului;
 - ✦ monitorizare proactiva a bunei functionari a serviciului;
 - ✦ program de asistenta tehnica 24/7/365;
 - ✦ Ofertantul va lua in calcul la elaborarea solutiei tehnice si a ofertei toate elementele necesare pentru a livra serviciul complet descris mai sus, incluzand:
 - ❖ echipamentele, interfețele, aplicațiile necesare
 - ❖ cablare structurata
 - ❖ activitati de instalare/configurare, chirii echipamente, autorizatii necesare etc.
 - ✦ Echipamentele instalate pentru livrarea serviciului raman in proprietatea furnizorului pe durata perioadei contractuale si vor fi recuperate la incheierea duratei contractuale;
 - ✦ Confirmarea livrării serviciului se va efectua sub forma unui proces verbal de receptie a serviciului semnat de ambele parti;
 - ✦ Serviciul se compune din infrastructura necesara livrării (cablare/switch/controler/ filtrare/ mentenanta serviciului) si echipamentele necesare aferente numărului de clase;
 - ✦ Serviciul va fi oferit către autoritatea contractanta sub forma unui abonament lunar de servicii, care va include circuitul de internet, accese Wi-Fi si filtrare continut, fara alte costuri suplimentare;
- Ofertantul trebuie sa asigure 1 conexiune de acces internet 1Gbps, minim 14 AP-uri, minim 2 Switch-uri, 1 Router, 1 Server de controller, echipamente care sa sustina intregul sistem de acces la Internet prin Wi-Fi din cadrul unitatii de invatamant.
- Termenul maxim pentru punerea in functiune a serviciului WiFi va fi de maxim 20 de zile lucratoare de la data semnarii contractului de servicii de catre ambele parti.

Ofertantul, va pune la dispozitie adresele de contact (adresa de mail si numar de telefon), pentru semnalarea si preluarea incidentelor, inclusiv va indica procedura de escaladare catre nivele ierarhice superioare.

Ofertantul va asigura interventia on-site a echipei tehnice de suport, pe toata perioada contractuala si fara costuri suplimentare pentru entitatea contractanta indiferent de numarul interventiilor si locatia unde va fi necesara interventia.

Durata estimata a contractului este 8 luni luand in considerare posibilitatea de prelungire conform prevederilor art.165 alin.(1) din HG 395/2016, în condițiile existenței resurselor financiare conform legislatiei in vigoare astfel: (8 luni pentru anul 2018- pana la data de 31.12.2018; 4 luni pentru anul 2019 – pana la data de 30.04.2019).

Responsabil achiziții,
Pitigoi Tibi Adriana

