

COMUNA CETATE

JUDETUL BISTRITA-NASAUD

Nr 223/22.01.2020

Caiet de sarcini

Privind achizitia contractului de furnizare echipamente si instalare puncte de acces WiFi pentru proiectul „**WiFi4EU in Comuna Cetate**”

1.DATE GENERALE

1.1. Denumirea contractului: Achizitia echipamentelor si instalarea punctelor de acces WiFi pentru proiectul „**WiFi4EU in Comuna Cetate**”

1.2. Cod CPV 32412110-8- Retea internet.

1.3. Autoritatea contractanta/Beneficiarul: Unitatea Administrativ Teritoriala Comuna Cetate.

1.4. Sursa de finantare a proiectului: Finantarea proiectului se va realiza de catre Uniunea Europeana prin intermediul Agentiei Executive pentru Inovare si Retele conform Acordului de Grant inregistrat la nivelul UAT Comuna Cetate cu nr 2338/12.06.2019 , respectiv cu numarul de inregistrare la nivelul Uniunii Europene nr. INEA/CEF/WiFi4EU/2-2019/016666-020943.

1.5. Scopul achizitiei: Achizitia este necesara pentru realizarea activitatilor obligatorii ale beneficiarului stabilite prin Acordul de Grant mai sus mentionat, respective achizitia de echipamente si instalarea punctelor de acces WiFi, pentru punerea in aplicare a proiectului „ **WiFi4EU Promovarea conectivitatii la internet in comunitatile locale**”

1.6. Obiectivele proiectului: Initiativa WIFI4EU este o schema de sprijin pentru furnizarea de **acces Wi-Fi gratuit in spatiile publice interioare sau exterioare** (de exemplu, localuri ale administratiilor publice, scoli, biblioteci, centre medicale, muzee, parcuri publice si pieti). Acest lucru va contribui la o mai buna integrare a comunitatilor pe piata unica digital, va da utilizatorilor acces la societatea gigabitilor, va creste gradul de alfabetizare digital si va completa serviciile publice prestate in aceste spatii.

2. OBIECTUL CONTRACTULUI

Contractul va asigura furnizarea de echipamente WiFi si instalarea acestora in Comuna Cetate, dupa cum urmeaza:

-6 buc in loc Petris zona parc -Damba

-1 buc teren sintetic Petris

-3 buc in loc Orheiu Bistritei zona parc scoala

-2 buc in loc Satu Nou zona parc Primarie

-2 buc in loc Satu Nou zona parc Rebrean

3. OBLIGATIILE PARTILOR

3.1. Obligatiile contractantului:

Prezentul Caiet de sarcini constituie ansamblul cerintelor minime obligatorii pe baza carora se elaboreaza de catre fiecare ofertant propunerea tehnica si financiara.

Contractul se obliga sa asigure furnizarea de echipamente pentru cele 14 puncte de acces WiFi si instalarea retelei WiFi.

Contractantul se obliga sa respecte cerintele tehnice specificate in prezentul Caiet de sarcini.

Contractantul are obligatia de a prezenta o declaratie care sa ateste ca instalarea retelei WIFI4EU s-a finalizat in conformitate cu cerintele tehnice specificate in prezentul Caiet de sarcini si ca acesta functioneaza.

Declaratia include pentru fiecare retea WIFI4EU urmatoarele informatii obligatorii:

- denumirea retelei WiFi4EU (de exemplu: primaria);
- numele domeniului.

Mai mult, pentru fiecare retea WiFi4EU, societatea care instaleaza retele WiFi4EU pune la dispozitie o lista completa a punctelor de acces instalate. Pentru fiecare punct de acces, se furnizeaza urmatoarele informatii obligatorii:

- Tipul de locatie (de exemplu: scoala, dispensar, targ). In portalul WiFi4EU va exista o lista verticala.
- Numele locatiei (de exemplu: coridor);

- Geolocalizarea punctului de acces ;
- Tipul de echipament: interior sau exterior;
- Marca dispozitivului;
- Modelul de dispozitiv;
- Numarul de serie al dispozitivului;
- Adresa MAC (Media Access Control);
- Contractantul are obligatia de a respecta legislatia, normativele si standardele specifice, aplicabile, aflate in vigoare la data executarii contractului.

3.2. Obligatiile beneficiarului

Beneficiarul va pune la dispozitia contractantului date si informatii necesare pentru furnizarea echipamentelor si instalarea acestora.

Beneficiarul are obligatia de a intocmi cu furnizorul un Proces- verbal de receptie a echipamentelor.

Procesul- verbal de receptie se va incheia fara obiectiuni in conditiile in care reprezentantul Beneficiarului constata ca au fost respectate obligatiile Contractantului si termenele stabilite.

4. MODALITATEA DE DERULARE A CONTRACTULUI

In scopul derularii contractului, atat beneficiarul cat si furnizorul vor desemna un reprezentant si un inlocuitor si vor comunica datele de contact pentru mentinerea comunicarii in scopul derularii contractului.

5. SPECIFICATII TEHNICE

Contractantul instaleaza un numar de 14 puncte de acces WiFi4EU - exterioare, conform adreselor specificate in prezentul Caiet de sarcini.

Fiecare punct de acces trebuie sa indeplineasca urmatoarele caracteristici:

- este compatibil cu utilizarea simultana in banda duala (2,4 Ghz- 5Ghz);
- are un ciclu de sprijin de peste 5 ani;

- are un timp mediu de functionare intre defectiuni (*mean time between failure*, MTBF) de cel putin 5 ani;
- are un punct de gestionare unic specific si centralizat cel putin pentru toate PA-urile fiecărei rețele WiFi4EU;
- este compatibil cu IEEE 802.1x;
- este compatibil cu IEEE 802.11 ac Wave I;
- este compatibil cu IEEE 802.11r;
- este compatibil cu IEEE 802.11k;
- este compatibil cu IEEE 802.11v;
- este capabil sa gestioneze simultan cel putin 50 de utilizatori, fara degradarea performantelor;
- are o capacitate de MIMO de cel putin 2x2;
- este conform cu Hotspot 2.0 (programul de certificare al Passpoint Wi-Fi Alliance).

Reteaua WiFi4EU este o retea deschisa, in sensul ca pentru conectare nu se solicita nici un fel de informatii de autentificare (precum utilizarea unei parole). Odata ce utilizatorul este conectat la retea, prestatorul se asigura ca retea WiFi4EU cu SSID-ul WiFi4EU afiseaza un portal captiv https inainte de a autoriza utilizatorul sa se conecteze la internet. Cu exceptia cazului in care aceasta cerinta este prevazuta in legislatia nationala in conformitate cu dreptul Uniunii, conectarea la internet prin intermediul SSID-ului WiFi4EU nu necesita nicio inregistrare sau autentificare pe portalul captiv si se realizeaza printr-un buton de conectare cu un singur click (*one –click to connect*) de pe portalul captiv.

Prestatorul asigura indeplinirea urmatoarelor cerinte pentru portalul captiv al SSID-ului WiFi4EU:

In ceea ce priveste interfata cu utilizatorii, retea WiFi4EU cu SSID-ul WiFi4EU trebuie sa utilizeze un portal captiv HTTPS.

Pentru a nu aparea la fiecare reconectare, portalul captiv stabileste o perioada de recunoastere automata a utilizatorilor conectati anterior. Aceasta perioada este

resetata automat in fiecare zi la ora 00.00 sau, ca cerinta minima, este setata la maximum 12 ore.

Numele de domeniu asociat portalului captiv HTTPS trebuie sa fie classic (non-IDN) si sa fie compus din caractere de la „ a” la „ z” , cifre de la 0 la 9 si cratime (-).

Identitatea vizuala: portalul captiv trebuie sa includa identitatea vizuala WiFi4EU.

Portalul captiv trebuie sa incorporeze un fragment de cod de urmarire (tracking snippet), pentru ca Agentia sa poata monitoriza de la distanta reseaua WiFi4EU. Ghidul de instalare a fragmentului de cod de urmarire este disponibil la urmatorul link: <https://ec.europa.eu/inea/en/connecting-europe-facility/ceftelecom/wifi4eu>. Fragmentul de cod de urmarire nu va colecta niciun fel de date cu caracter personal. El va fi utilizat pentru calcularea numarului de utilizatori care se conecteaza la reseaua WiFi4EU, pentru incarcarea identitatii vizuale a WiFi4EU si pentru verificarea faptului ca acesta este afisata in mod corespunzator.

Portalul captiv include o declaratie de declinare a responsabilitatii care informeaza in mod clar utilizatorii ca WiFi4EU este o retea publica deschisa. Declaratia ar trebui sa includa si recomandari in scop de precautie care sunt de obicei oferite atunci cand se acceseaza internetul prin altfel de retele.

6. MODUL DE INTOCMIRE SI PREZENTARE A OFERTEI

6.1. Oferta tehnica

Ofertantul va elabora propunerea in conformitate cu cerintele prevazute in prezentul Caiet de sarcini.

Oferta tehnica va contine prezentarea ofertantului precum si modul de instalare al echipamentelor.

Societatea care instaleaza retelele si echipamentele WiFi trebuie sa fie inregistrata pe portalul WiFi4EU si sa respecte acordul incheiat cu Agentia Executiva pentru Inovare, conform cerintelor programului de finantare WiFi4EU.

6.2. Oferta financiara

Oferta financiara va cuprinde costul total, inclusiv TVA al furnizarii si instalarii echipamentelor WiFi4EU.

Pretul de achizitie al contractului este ferm pe toata durata contractului si exprimat in euro.

Propunerea elaborata va respecta in totalitate cerintele Caietului de sarcini, precum si legislatia in vigoare.

7.RECEPTIA ECHIPAMENTELOR

Receptia echipamentelor se va face prin incheierea unui Proces-verbal de receptive.

Receptia se considera incheiata dupa instalarea echipamentelor si demonstrarea de catre furnizor ca echipamentele sunt in stare de functionare.

8.MODALITATI DE PLATA

Plata se va efectua de catre Uniunea Europeana prin intermediul Agentiei Exclusive pentru Inovare si Retele, catre societatea care instaleaza reseaua WiFi, sub forma unei contributii forfetare (cupon valoric).

Cererea de plata este primita de Agentia Executiva pentru Inovare si Retele in momentul in care au fost depuse declaratiile contractantului/ beneficiarului care atesta faptul ca reseaua este conforma cu specificatiile tehnice si ca functioneaza.

Dupa primirea declaratiilor si a informatiilor mentionate la art. 3.1, Agentia Executiva pentru Inovare si Retele dispune de maxim 60 zile pentru a verifica daca reseaua WiFi4EU functioneaza si pentru a efectua plata soldului catre societatea care instaleaza reseaua.

Plata se efectueaza numai in cazul in care sunt indeplinite urmatoarele conditii:

- cel putin 10 utilizatori s-au conectat in fiecare PA din reseaua WiFi4EU;
- identitatea vizuala a WiFi4EU este afisata corespunzator pe portalul captiv.

Cererea de plata este acceptata dupa depunerea declaratiei din partea societatii care instaleaza retele WiFi in portalul WiFi4EU care sa ateste ca instalarea retelei (retelelor) WiFi4EU s-a finalizat in conformitate cu anexa I si functioneaza.

Atunci cand sunt indeplinite conditiile de mai sus, Beneficiarul primeste o notificare de confirmare, iar Agentia Executiva pentru Inovare si Retele efectueaza plata catre Prestator.

Plata cuponului valoric se efectueaza de catre Agentia Executiva pentru Inovare si Retele in contul bancar indicat de catre societatea care instaleaza retelele WiFi in portalul WiFi4EU in format IBAN.

9. CRITERIUL DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI

Criteriul aplicat pentru atribuirea contractului de achizitie publica este „costul cel mai scazut”, cu respectarea conditiilor specificate in prezentul Caiet de sarcini.

Responsabil Achizitii Publice

Marin Andreea

PRIMARIA COMUNEI CETATE
JUDETUL BISTRITA –NASAUD
Nr. 224/22.01.2020

ANUNT/ INVITATIE DE PARTICIPARE

UAT COMUNA CETATE cu sediul in Comuna Cetate, sat Satu Nou, nr. 53, jud. Bistrita-Nasaud, telefon: 0263271419, cod fiscal: 4347364 va invita sa depuneti oferta in scopul atribuirii contractului de achizitie publica **Servicii de instalare retele WiFi pentru actiunea „WiFi4EU in comuna Cetate, judetul Bistrita-Nasaud”**.

Procedura de atribuire achizitie directa

Cod CPV: 32412110-8 Retea internet (Rev.2)

Tip contract: servicii

Valoare estimata: 15.000 euro- tva inclus

Descriere contract:

Servicii de instalare retele WiFi, conform Caiet de sarcini, pentru actiunea

„ WiFi4EU in comuna Cetate, judetul Bistrita- Nasaud” cu 14 puncte de acces exterioare- situate in urmatoarele locatii:

- 6 buc in loc Petris zona parc -Damba**
- 1 buc teren sintetic Petris**
- 3 buc in loc Orheiu Bistritei zona parc scoala**
- 2 buc in loc Satu Nou zona parc Primarie**
- 2 buc in loc Satu Nou zona parc Rebrean**

-

Conditii de participare:

Pana la data de 30.01.2020, ora 10.30 ofertantii interesati trebuie sa transmita, la adresa de e-mail primariacetate@yahoo.com urmatoarele documente:

- 1- Certificat constatator emis de ORC in care este prevazut cod CAEN corespondent obiectului contractului care cuprinde date reale/actuale la data prezentarii acesteia;
- 2- Propunerea tehnica in conformitate cu specificatiile tehnice cerute de Agentia Executiva pentru Inovare si Retele INEA;
- 3- Declaratie privind neincadrarea in situatiile prevazute la art. 58-60 din (Legea 98/2016);
- 4- Propunere financiara si in acelas termen sa-si incarce in SEAP oferta de pret sub DENUMIREA:
„ Servicii de instalare retele WiFi pentru actiunea „ WiFi4EU in comuna Cetate, judetul Bistrita- Nasaud”.

Astfel la data de 30.01.2020 ora 11.00, autoritatea contractanta va selecta ofertele disponibile in Catalogul Electronic de pe <https://sicap-prod.e-licitatie.ro>. Dupa evaluarea ofertelor autoritatea contractanta va comunica tuturor ofertantilor participanti rezultatul final.

Conditii referitoare la contract:

Se va incheia contract de servicii in conditiile legii nr. 98/2016 cu respectarea cerintelor minime impuse prin specificatiile tehnice Durata contractului este de 180 de zile de la data semnarii.

Criterii de atribuire:

Cea mai avantajoasa oferta din punct de vedere economic. Va fi selectata oferta care genereaza cel mai mic cost pentru autoritatea contractanta. Va fi selectata oferta care a fost trimisa in timp util, pana la data si ora stabilita in anuntul de publicitate, respective 30.01.2020 ora 10.30

Informatii suplimentare:

Formularul (Declaratie privind neincadrarea in situatiile prevazute la art. 58-60) se regaseste atasat prezentului anunt. Ofertele care depasesc valoarea maxima estimate vor fi response. Nepublicarea informatiilor in Catalogul SEAP atrage respingerea ofertei transmisa prin e-mail. Nu se organizeaza sedinta de deschidere a ofertelor.

In cazul in care, dupa publicarea unui anunt in SEAP, intervin anumite modificari, aceste informatii se vor regasi pe pagina de internet <https://primaria-cetate.ro/anunturi-achizitii-publice/>.

Intocmit

Responsabil Achizitii

Marin Andreea Ioana

Primar

Tarnita Dumitru Lucian