

**Servicii de consultanta pentru conceptul de management
al datelor digitale prin Macheta Digitala a Timisoarei
(Timisoara Digital Twin)**

Sectiunea I: AUTORITATEA CONTRACTANTA

I.1) Denumire si adrese

Municipiul Timisoara

Cod de identificare fiscala: 14756536; Adresa: Strada: Bv.C.D.Loga , nr. 1, Sector: -, Judet: Timis; Localitatea: Timisoara; Cod NUTS: RO424 Timis; Cod postal: 300030; Tara: Romania; Persoana de contact: Biroul Achizitii Publice - Calin Petricescu; Telefon: +40 256408453; Fax: -E-mail: achizitiipublice@primariatm.ro; Adresa internet: (URL) www.primariatm.ro; Adresa web a profilului cumparatorului: www.e-licitatie.ro;

I.2) Achizitie comuna

Contractul implica o achizitie comuna: Nu

Contractul este atribuit de un organism central de achizitie: Nu

I.4) Tipul autoritii contractante

Autoritate regionala sau locala

I.5) Activitate principala

Servicii generale ale administratiilor publice

Sectiunea II: Obiect

Sectiunea II.1 Obiectul achizitiei

II.1.1) Titlu

Servicii de consultanta pentru conceptul de management al datelor digitale prin Macheta Digitala a Timisoarei (Timisoara Digital Twin)

Numar referinta: 14756536_2021_PAAPD1320182

II.1.2) Cod CPV principal

72223000-4 Servicii de analiza a cerintelor tehnologiei informatiilor (Rev.2)

II.1.3) Tipul contractului

Servicii

II.1.4) Descrierea succinta

Rezultatul principal al acestui serviciu este un document detaliat cu specificatiile care vor defini arhitectura portalului de date al orasului si care va colecta datele viitorului concept de macheta digitala (digital twin) a orasului. Acest concept va fi sumarizat intr-un caiet de sarcini care va face obiectul unei viitoare achizitii si cu care se va putea trece la implementarea conceptului de "machete digitala" odata ce este asigurata finantarea.

Documentul cu specificatii de cerinte care se va genera prin acest serviciu de consultanta va include informatiile la nivel de capitole si subcapitole, structura pe puncte din caietul de sarcini a acestei achizitii este minimala, se pot propune si capitole/sectiuni noi.

Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare /informatii suplimentare, in cea de-a 7-a zi înainte de termenul limita stabilit pentru depunerea ofertelor, in conditiile in care solicitarile se vor adresa cu cel putin 14 zile înainte de termenul limita stabilit pentru depunerea ofertelor. Clarificarile depuse dupa acest termen nu vor mai fi luate in considerare.

II.1.6) Informatii privind loturile

Contractul este impartit în loturi: Nu

II.1.7) Valoarea totala a achizitiei

Valoare: 92000

Moneda: RON

Sectiunea II.2 Descriere

II.2.2) Cod(uri) CPV suplimentare

Cod CPV principal: 72223000-4 Servicii de analiza a cerintelor tehnologiei informatiilor (Rev.2)

Cod CPV suplimentar: -

II.2.3) Locul de executare

Cod NUTS: RO424 Timiș

Locul principal de executare:

Timisoara, la sediul prestatorului si / sau beneficiarului, dupa caz. Timisoara, la sediul prestatorului si / sau beneficiarului, dupa caz.

II.2.4) Descrierea achizitiei publice

(natura si cantitatea lucrarilor, produselor sau serviciilor sau o mentiune privind nevoile si cerintele)

Ultimele tendinte arata ca nu exista oras inteligent fara date. Din acest motiv comunitatea europeana promoveaza conceptul de "digital twin" - asa zisa "macheta digitala" a orasului - care insumeaza toate datele care pot fi colectate despre oras si activitatea sa zilnica, in timp real. Exista chiar o initiativa la nivel European pentru accelerarea aparitiei oraselor inteligente prin platforme de date cu standarde comune living-in.eu : Declaration on joining forces to boost sustainable digital transformation in cities and communities in the EU | Living in EU (living-in.eu). Asta pentru ca pe baza machetei digitale vom putea sa analizam si sa recunoastem probleme diverse ale orasului (de exemplu din sfera mobilitatii, calitatii mediului, infrastructurii de colectare a gunoierului etc) care ne vor ajuta sa cautam solutii pentru rezolvarea lor. Astfel, pentru a deveni un oras inteligent, va trebui sa creem premisele pentru colectarea de date din diverse surse, fie ele de catre Primarie si operatorii sai afiliati (STPT, RETIM, AQUATIM etc) sau viitoarea retea de senzori de smartcity, dar si de catre initiative private sau civice. Acest proiect este unul din cele doua angajamente ale Municipiului Timisoara in programul 100 Intelligent Cities Challenge: Home | Intelligent Cities Challenge .

Odată decisă structura de management a datelor, departamentele din primărie se vor putea angrena activ la livrarea de conținut și control asupra datelor integrate în magistrala de date in formate standardizare. În mod ideal, fiecare departament din Primarie ar coopera strans cu un birou de digitalizare (creat in noua organigrama a Primariei) prin co-optarea specialiștilor pe digitalizare în definirea, standardizarea si procesarea datelor generate prin procedurile de management ale magistralei de date. Aceste date vor fi colectate si consolidate pe o platforma digitala la care vor putea contribui si ceilalti operatori de date din oras. Totodata anumite informatii vor putea fi agregate de la cetateni, respectand normele de GDPR si securitate.

Sectiunea IV: Procedura

IV.1) Descriere

IV.1.1) Tipul procedurii

Procedura simplificata

IV.1.3) Informatii privind un acord-cadru sau un sistem dinamic de achizitii

IV.1.6) Informatii despre licitatie electronica

Se va organiza o licitatie electronica: Nu

IV.1.8) Informatii despre Acordul privind achizitiile publice (AAP)

Achizitia intra sub incidenta Acordului privind achizitiile publice: Nu

Sectiunea V: Atribuirea contractului

Se atribuie un contract/un lot: Da

V.2) Atribuirea contractului

Consultanta pentru conceptul de management al datelor digitale prin Macheta Digitala a Timisoarei (Timisoara Digital Twin)

V.2.1) Numarul si data incheierii contractului

23 / 08.03.2022

V.2.2) Informatii privind ofertele

Numarul de oferte primite: 1
Numarul de oferte primite de la IMM-uri: 1
Numarul de oferte primite de la ofertanti din alte state membre ale UE: 0
Numarul de oferte primite de la ofertanti din state care nu sunt membre ale UE: 0
Numarul de oferte primite prin mijloace electronice: 1
Contractul a fost atribuit unui grup de operatori economici: Nu

V.2.3) Numele si adresa contractantului

MAXTUI&ASSOCIATES

Cod de identificare fiscala: 35915065; Adresa: Strada Griviței, Nr. 188, Sector: 1; Localitatea: Bucuresti; Cod NUTS: RO321 Bucuresti;
Cod postal: 010752; Tara: Romania; Telefon: +40 745531764; Fax: -; E-mail: dragos.nedelea@maxtuiassociates.com;
visan.alexandrasiivia@yahoo.ro; Adresa internet: (URL) www.maxtuiassociates.com; Contractul este un IMM Da

V.2.4) Informatii privind valoarea contractului/lotului

Valoarea totala estimata initiala a contractului/lotului: 92436
Valoarea totala a contractului/lotului: 92000
Moneda: RON

V.2.5) Informatii privind subcontractarea

Este probabil sa se recurga la subcontractarea contractului: Nu

Secțiunea VI: Informatii complementare

VI.3) Informatii suplimentare

1. In cadrul documentelor atasate anuntului de participare simplificat publicat in SEAP, DUAE este configurat direct in SEAP si pus la dispozitia operatorilor economici interesati. Operatorii economici participanti vor completa in SEAP in mod direct, in acest document informatiile/ raspunsurile aferente incadrarii/neincadrarii in motivele de excludere, respectiv indeplinirii criteriilor de calificare solicitate de catre autoritatea contractanta, tinand cont de calitatea in care acestia participa la procedura de atribuire, respectiv ofertant, ofertant asociat, subcontractant, tert sustinator, dupa caz.

2. Pentru vizualizarea documentelor atasate, operatorii economici trebuie sa detina un program necesar vizualizarii fisierelor semnate electronic.

3. Operatorii economici au dreptul de a transmite oferta (DUAE completat, declaratia privind neincadrarea in prevederile art.60 din Legea nr.98/2016, Propunerea tehnica, Propunerea financiara, documentul doveditor privind constituirea garantiei de participare si, daca este cazul, Angajamentul de sustinere al tertului sustinator, acordurile de asociere si/sau subcontractare), numai in format electronic, semnate cu semnatura electronica extinsa si numai pana la data si ora limita stabilita pentru depunerea ofertelor in anuntul de participare simplificat.

4. Solicitarile de clarificari referitoare la prezenta documentatie de atribuire, se vor adresa in mod exclusiv in SEAP in cadrul procedurii de atribuire derulate prin mijloace electronice, autoritatea contractanta urmand sa nu dea curs solicitarilor adresate prin alta modalitate de comunicare decat cea stabilita. Orice operator economic interesat are dreptul de a solicita clarificari, sau informatii suplimentare in legatura cu documentatia de atribuire, cu respectarea termenului limita precizat de autoritatea contractanta la sectiunea II.1.4 a prezentului document, respectiv nu mai tarziu de 14 zile inainte de termenul limita stabilit pentru depunerea ofertelor. Clarificarile depuse dupa acest termen nu vor mai fi luate in considerare. Conform art.160-161 din Legea 98/2016, autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare /informatii suplimentare, in a 7-a zi inainte de termenul limita stabilit pentru depunerea ofertelor, in masura in care acestea vor fi adresate in termenul prevazut in anuntul de participare simplificat. Raspunsul consolidat la clarificarile solicitate, va fi publicat in SEAP in cadrul anuntului de participare simplificat.

5. In cazul in care autoritatea contractanta solicita prezentarea anumitor clarificari/completari in scopul verificarii conformitatii ofertei cu cerintele impuse, atat solicitarea, cat si raspunsul ofertantului se transmit in SEAP doar in format electronic, semnate cu semnatura electronica extinsa. In situatia in care raspunsul ofertantului este postat in SEAP fara semnatura electronica extinsa, oferta sa va fi asimilata prevederilor art.137 alin.(2) lit.j din HG 395/2016, fiind respinsa ca inacceptabila.

6. Oferta stabilita ca fiind câștigătoare este oferta care întrunește punctajul cel mai mare rezultat in urma aplicarii factorilor de evaluare, astfel cum sunt acestia definiti in documentatia de atribuire. In cazul in care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, departajarea se va face tinandu-se cont de punctajul obtinut la factorii de evaluare in ordinea descrescătoare a ponderilor acestora. In situatia in care egalitatea se menține, autoritatea contractantă va solicita noi propuneri financiare, iar oferta câștigătoare va fi desemnată cea cu propunerea financiară cea mai mică.

7. Cerintele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producator, la marci, brevete, tipuri, la o origine sau la o productie/metoda specifica de fabricatie/prestare/executie, vor fi intelese ca fiind insotite de mentiunea "sau echivalent".

VI.4) Proceduri de contestare

VI.4.1) Organismul de solutionare a contestatiilor**Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor**

Adresa: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3; Localitatea: Bucuresti; Cod postal: 030084; Tara: Romania; Telefon: +40 213104641; Fax: +40 213104642 / +40 218900745; E-mail: office@cncs.ro; Adresa internet: (URL) www.cncs.ro;

VI.4.2) Organismul competent pentru procedurile de mediere

-

VI.4.3) Procedura de contestare**Precizari privind termenul (termenele) pentru procedurile de contestare:**

Conform Legii nr.101/2016 cu ultimele completari si modificari.

VI.4.4) Serviciul de la care se pot obtine informatii privind procedura de contestare**Municipiul Timisoara - Biroul Achizitii Publice, cam.223**

Adresa: Bv. C.D. Loga nr.1; Localitatea: Timisoara; Cod postal: 300030; Tara: Romania; Telefon: +40 256408453; Fax: -E-mail: achizitii publice@primariatm.ro; Adresa internet: (URL) www.primariatm.ro;

VI.4.5) Numarul deciziei emise de CNSC aferenta procedurii in baza careia s-a atribuit contractul/acordul cadru

-

VI.4.6) Numarul hotararii instantei aferenta procedurii in baza careia s-a atribuit contractul/acordul cadru

-

VI.4.7) Procedura verificata ANAP

Nu

VI.5) Data expedierii prezentului anunt

10.03.2022

PRIMAR,
Dominic Fritz

Intocmit,
Consilier Achizitii Publice
Calin Petricescu