

- Procés PERTE

- Objecte del contracte

CONTRACTE BASAT PER LA CONTRACTACIÓ DEL CONJUNT DE MILLLORES A APLICAR A GISWATER EN ELS ENTORNS QGIS, BASE DE DADES I WEB, I DEL MOTOR DE MODELS EPANET I SWMM AMB GISWATER 4.0. (CB0007-10648AM), PER AIGÜES DE MANRESA SA, PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR «PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA - FINANÇAT PER LA UNIO EUROPEA - NEXTGENERATIONEU»

- Motivació de la necessitat

Altres

Aigües de Manresa, SA, realitza la gestió directa dels serveis de subministrament, captació, emmagatzematge i el tractament d'aigües per al seu subministrament a la població, l'evacuació, sanejament i, depuració d'aigües residuals, entre altres, per a la població de Manresa i per als municipis propers que concertin aquests subministraments.

Aigües de Manresa, SA, requereix desenvolupar, sobre la plataforma SIG utilitzada (Giswater) de tipus opensource i d'accés lliure a través de la plataforma GITHUB, un seguit de models hidràulics sobre els algorismes opensource de EPANET i SWMM. Per permetre la integració d'aquest desenvolupament en el plugin Giswater serà necessari adaptar la base de dades Postgresql (opensource). Per facilitar l'accés a la modelització hidràulica s'utilitzarà el client web "Qgis Client 2", aplicació nativa per la plataforma SIG opensource Qgis Desktop/Ggis Server. Tot plegat es desenvoluparà com a conseqüència del desenvolupament del programa SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA: UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO (PRTR – Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia), segons el següent detall:

Proyecto: PROYECTOS DE MEJORA DE LA EFICIENCIA DEL CICLO URBANO DEL AGUA (PERTE digitalización del ciclo del agua), EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACION, TRANSFORMACION Y RESILIENCIA –FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA– NextGenerationEU

Nombre del Subproyecto: SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO

Componente : 5 Preservación del litoral y recursos hídricos

Inversión: 3 Transición digital en el sector del agua

Nº Expediente: PCAU00129

Aigües de Manresa, no disposa de mitjans propis suficients per poder realitzar els treballs objecte del contracte, per tant, per la tipologia i volum de les seves característiques i especialització tècnica requereixen ser executades per una empresa amb la capacitat tècnica suficient.

En conseqüència el present plec recull les condicions particulars que regularan el funcionament d'aquest contracte, des de la inscripció en el mateix per part dels operadors interessats fins a la formalització del contracte.

Es detalla al PPT les necessitats concretes a satisfer

- Tipus de contracte Serveis

- Aceptació de variants NO

- Codi CPV 38221000-0 Sistemas de información geográfica (SIG o equivalentes)

- Import Pressupost 121.100,00

- Modificacions previstes

Veure plecs en tractar-se d'un contracte finançat MRR «PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA - FINANÇAT PER LA UNIO EUROPEA - NEXTGENERATIONEU»

- Divisió en lots

- Justificació dels lots Altres

Lot

1

Definició

Desenvolupament Giswater

Codi CPV

38221000-0 Sistemas de información geográfica (SIG o equivalentes)

- Valoració per fórmules automàtiques

· Ponderació 100,00

· Criteri Proposta Econòmica

Data de necessitat prevista 10/06/2024

Temps d'execució 8 mesos

Data prevista finalització 31/12/2024

Subcontractació Es permet subcontractació

- Procés de licitació

Amb les dades facilitades per part del procés actuant, es conclou que el procediment a licitar ha de ser:

Altres

- Observacions

- Condicions especials execució

D'acord amb l'article 202 LCSP, s'estableixen les següents condicions especials d'execució:

De caràcter social:

L'empresa licitadora mantindrà durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar oferta segons el conveni que els sigui d'aplicació.

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització molt greu o causa d'extinció contractual.

El responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert l'obligació. Així mateix, el responsable del contracte o l'òrgan de contractació podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

Seguretat digital en la contractació pública i Protecció de dades:

En relació amb el Reial decret llei 14/2019, de 31 d'octubre, pel qual s'adopten mesures urgents per raons de seguretat pública en matèria d'administració digital, contractació de el sector públic i telecomunicacions.

El contractista quedarà sotmès a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, sent aquesta una obligació contractual essencial (211.1.f) LCSP).

Clàusules per al foment de la petita i mitjana empresa

El contractista ha d'acreditar el compromís amb el subcontractista de pagament en un termini, que no pot ser superior al termini efectiu de pagament per part de l'Administració.

Segons s'estableix a art. 216.6 de la LCSP, les condicions de cobrar i els drets són irrenunciables per part dels subcontractistes. Els terminis de pagament als subcontractistes no poden ser més desfavorables que els que estableix la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials. Així mateix, s'estableix que la data des de la qual s'han de computar els terminis de pagament és la data en què té lloc l'acceptació o la verificació dels béns o serveis per part del contractista principal, sempre que el subcontractista hagi lliurat la factura dins els terminis legals.

Condicion especials associades als Projectes Finançats NextGenerationEU

Condicion especials associades als Projectes Finançats NextGenerationEU

- Solvència

ED'acord amb allò que recull l'article 86 de la LCSP, Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Només es sol·licitarà la presentació d'aquesta documentació i d'altra identificativa de l'empresa, en el cas de resultar adjudicatari del contracte (Veieu clàusula 15 el PCP).

ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

Les empreses licitadores hauran d'acreditar la solvència econòmica i financera i la solvència tècnica / professional, segons el que estableix l'article 87.1 a) de la LCSP

S'acreditarà la solvència econòmica i financera de l'empresari mitjançant:

- Declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit activitats corresponent a l'objecte del contracte.
- Requisit mínim: Import superior al valor estimat del contracte en la mitjana del volum de negoci dels tres (3) últims anys.
- Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per un import igual o superior al valor estimat del contracte.

Forma d'acreditació: Comptes anuals presentats al Registre mercantil o registre oficial a que correspongui. Els empresaris no obligats a presentar els comptes a registres oficials poden aportar els llibres de comptabilitat legalitzats. També s'admet un certificat emes per l'Agència Tributària en el que figuri la xifra del volum net del negoci.

ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA TÈCNICA

Els licitadors hauran de disposar de la suficient solvència tècnica o professional segons el que s'estableix als article 89 de la LCSP.

S'acreditarà la solvència tècnica / professional de l'empresari mitjançant:

- Relació dels principals treballs realitzats en els últims tres (3) anys d'igual o similar naturalesa als que constitueixen l'objecte del contracte.
- Relació de membres de l'equip que intervindrà en la gestió objecte del contracte del present contracte i descripció de les seves tasques, currículum i aptituds.
- Requisit mínim: l'import anual acumulat en l'any de major execució del període de tres (3) anys ha de ser igual o superior al 70% de l'annualitat mitjana del contracte del corresponent lot.

Forma d'acreditació: Els serveis efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari. Els certificats hauran d'indicar l'import, dates i el destinatari, públic o privat, d'aquests.

L'activitat dels licitadors ha de tenir relació directa amb l'objecte del contracte i ha de disposar d'una organització amb elements personals i materials suficients per a la seva deguda execució.

Per tal d'establir la correspondència entre els treballs acreditats i els que integren l'objecte del contracte, s'estarà a la coincidència entre els tres primers dígit del respectius codis CPV.

- Classificació empresarial

Justificació

Definició 0

Signat DRAGOSTE, CLAUDIA