



ANUNCI DE LICITACIÓ

El 15 de desembre de 2023, la Comissió Executiva del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental, en endavant Consorci, ha aprovat l'expedient de contractació del contracte de l'enginyeria de disseny, subministrament, muntatge, posada en servei i manteniment durant el període de garantia de l'equipament per l'ampliació del sistema de tractament d'aïres per al Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental (C50-23), i n'ha convocat la licitació.

S'anuncia la licitació de l'esmentat contracte, d'acord amb les condicions següents:

1. Entitat adjudicadora

- Nom: Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental
- CIF: P5809509B
- Tipus de poder adjudicador: entitat local / administració pública
- Principal activitat exercida: Medi ambient
- Adreça: Camí Ral s/n, de Granollers (08401)
- Codi NUTS: ES511
- Telèfon: 93 8708579
- Fax: 93 8601669
- Correu electrònic: cresidusvo@cresidusvo.cat
- Adreça d'Internet: <http://www.cresidusvo.info/conres/portada/index.php>
- Correu electrònic on obtenir informació complementària: licitacions@cresidusvo.cat
- Dependència que tramita l'expedient: Secretaria

2. Adreça d'Internet en la que estan disponibles els plecs i la documentació complementària del contracte

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=consorci&idCap=23439517&ambit

3. Codis CPV

- CPV principal: 42000000-6 Maquinaria industrial
71323200-0 Serveis de disseny d'enginyeria d'instal·lacions
- CPV addicionals: 42122100-1 Bombes per a líquids
42522000-1 Ventiladors d'ús no domèstic
44614100-8 Recipients per a emmagatzematge
42961000-0 Sistema de comandament i control
51510000-0 Serveis d'instal·lació de maquinària i equips d'ús general
71323000-8 Serveis de disseny tècnic del procés i la producció industrials
71333000-1 Serveis d'enginyeria mecànica
50530000-9 Serveis de reparació i manteniment de maquinaries

4. Codi NUTS del lloc principal d'execució del contracte

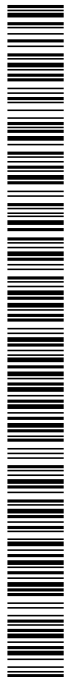
ES511

5. Lloc principal d'execució del contracte

Granollers

6. Descripció de la licitació

L'objecte del contracte és l'enginyeria de disseny, el subministrament, el transport, la descàrrega, el muntatge, la posada en servei i el manteniment durant el període de garantia





de l'equipament per l'ampliació del sistema de tractament d'aïres per a la planta digestió anaeròbia i compostatge del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental.

L'abast del contracte inclou tots els serveis, materials i equips, mitjans mecànics i personal que es requereixin per a l'execució d'aquest contracte amb les indicacions del Plec de prescripcions tècniques.

7. Valor estimat del contracte

CONCEPTES	IMPORT (IVA exclòs)
Pressupost durada inicial del contracte	1.184.300,00 €
Possible modificació de contracte (20%)	236.860,00 €
Total del valor estimat del contracte	1.421.160,00 €

8. Pressupost base de licitació i preu màxim

Pressupost base de licitació:

El pressupost base de licitació és de 1.421.160,00 €, IVA inclòs, desglossat de la següent manera:

Concepte	IMPORT
Costos directes	941.163,21 €
Costos indirectes	243.136,79 €
Pressupost base, IVA exclòs	1.184.300,00 €
IVA (21%)	236.860,00 €
Pressupost base, IVA inclòs	1.421.160,00 €

Preu màxim

Els preus màxims del contracte, millorables a la baixa, IVA exclòs, són els següents:

- Per al subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei dels equips de tractament d'aïres: 1.115.000,00 €, IVA exclòs.
- Per al manteniment durant el període de garantia de dos anys: 40.425,00 €, IVA exclòs.
- Pel possible manteniment durant un any addicional, si el licitador ofereix l'increment de garantia: 28.875,00 €, IVA exclòs.

9. Admissió o prohibició de variants

No s'admeten variants.

10. Durada del contracte

El contracte entra en vigor el dia de la seva formalització i estén els seus efectes fins a la finalització del termini de garantia electromecànica.

La durada estimada del contracte és de 4 anys i 1 mes distribuïts en 13 mesos per al subministrament, implantació i posada en marxa dels equips i fins a tres anys com a màxim de manteniment preventiu durant el període de garantia electromecànica. Els terminis d'execució previstos per al subministrament implantació i posada en marxa dels equips, comptadors a partir de la data de formalització del contracte són els següents:

- En el termini de vuit (8) setmanes, comptats a partir de l'endemà de la formalització del contracte, el contractista ha de lliurar la documentació d'enginyeria de detall associada al subministrament que es detalla al punt 2 de l'Annex 3 del PCAP.

Un cop rebuda la documentació i revisada i aprovada per part de la Assistència Tècnica del Consorci i pel Consorci, es formalitzarà l'acta de recepció de la documentació d'enginyeria de detall parcial. Aquesta la signarà el contractista,



l'assistència tècnica del Consorci, el/la responsable del contracte del Consorci i, si s'escau l'interventor/a.

- 2) En el termini indicat a la proposta del contractista, el contractista ha d'haver lliurat la totalitat de la documentació d'enginyeria de detall associada al subministrament que es detalla a l'Annex 3 del PCAP.

Un cop rebuda la documentació i revisada i aprovada per part de la Assistència Tècnica del Consorci i pel Consorci, es formalitzarà l'acta de recepció de la documentació d'enginyeria de detall final. Aquesta la signarà el contractista, l'assistència tècnica del Consorci, el/la responsable del contracte del Consorci i, si s'escau l'interventor/a.

- 3) A finals de juny de 2024, es preveu que el contractista pugui iniciar el desmantellament del sistema de captació d'aïres actual de la nau de pretractament així com desmuntar els tancs d'àcid sulfúric i de sulfat amònic existents.
- 4) A les 8 setmanes comptades a partir de l'endemà de la signatura de l'acta de recepció de la documentació d'enginyeria de detall parcial, la nova àrea on s'ubicaran els equips de tractament d'aïres estarà disponible per a que el contractista pugui iniciar una primera fase dels treballs de muntatge dels nous equips de tractament d'aïres (estructura metàl·lica de suport, nou rentador, nou humidificador, part dels nous conductes de captacions d'aïres).

El contractista ha d'emmagatzemar els equips a les seves instal·lacions fins a la confirmació per part del Consorci de la data d'entrega dels mateixos, data que es confirmarà amb una antelació mínima de 15 dies. S'ha previst aturar el tractament d'aïres actual a partir de l'1 de novembre de 2024. Així que a partir d'aquesta data el contractista podrà iniciar el desmuntatge dels equips que s'aprofiten.

En cas que per causes alienes al contractista, l'inici del muntatge dels equips s'endarrereixi més enllà d'aquest període, el contractista seguirà mantenint emmagatzemats els equips a les seves instal·lacions fins a la confirmació per part del Consorci de la data d'entrega dels mateixos.

En cas que es produeixi l'endarreriment esmentat en el paràgraf anterior, el contractista podrà facturar una part del contracte en els termes que regula el PCAP.

Amb l'inici d'aquesta primera fase dels treballs de muntatge, que implica disposar a planta dels primers equips a instal·lar d'acord amb la planificació del contractista, es formalitzarà una acta de recepció dels primers equips i inici de muntatge. Aquesta la signarà el contractista, l'assistència tècnica del Consorci, el/la responsable del contracte del Consorci i, si s'escau, l'interventor/a.

- 5) A inicis de novembre de 2024, està previst aturar el sistema de tractament d'aïres de la planta. En aquest moment el contractista podrà iniciar els treballs de desmantellat dels equips existents que no es reaprofiten i iniciar el muntatge dels nous equips que formen part del subministrament.

El contractista ha d'emmagatzemar els equips a les seves instal·lacions fins a la confirmació per part del Consorci de la data d'entrega dels mateixos, data que es confirmarà amb una antelació mínima de 15 dies.

En cas que per causes alienes al contractista, l'inici del muntatge dels equips s'endarrereixi més enllà d'aquest període, el contractista seguirà mantenint emmagatzemats els equips a les seves instal·lacions fins a la confirmació per part del Consorci de la data d'entrega dels mateixos.

Amb el subministrament a l'obra de la resta d'equips per al seu muntatge, es formalitzarà l'acta de recepció de la totalitat dels equips per al muntatge. Aquesta la



signarà el contractista, l'assistència tècnica del Consorci, el/la responsable del contracte del Consorci i, si s'escau, l'interventor/a.

- 6) En el termini màxim de tres (3 mesos) després de la data d'aturada del sistema de tractament d'aïres, ha d'estar finalitzat el muntatge dels equips i sistemes inclosos a l'abast del contracte.

En aquest moment es formalitzarà l'acta de finalització del muntatge de la totalitat del subministrament. Aquesta la signarà el contractista, l'assistència tècnica del Consorci, el/la responsable del contracte del consorci i, si s'escau, l'interventor/a.

- 7) La posada en marxa en buit dels equips es podrà iniciar amb una escomesa temporal que limita la capacitat de tractament, però que permetrà fer les proves en buit i en càrrega a càrrega parcial. El contractista disposarà d'un màxim de 4 setmanes per a la realització de la posada en marxa en buit i en càrrega dels equips.

Un cop s'hagi finalitzat els treballs elèctrics i es disposi de l'escomesa definitiva es podrà posar el sistema a règim (previst pel mes de març de 2025), tot i que les proves de garantia no es podran realitzar fins que els processos biològics de la planta (digestió, túnels de compostatge) i la deshidratació de digest estiguin operatius (previst pel mes de maig del 2025). Aquestes proves s'hauran de fer en un període màxim de 4 setmanes des de que el Consorci informi que es poden iniciar.

- 8) Finalització del subministrament amb la formalització de l'acta de recepció definitiva del subministrament i inici del còmput del període de garantia.

No es preveu la pròrroga del contracte.

11. Condicions de participació

Capacitat, requisits i condicions per a participar

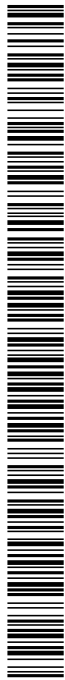
1. Només poden contractar amb el sector públic les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que compleixin amb els requisits següents:
- Tinguin personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el previst per l'article 65 de la LCSP.
 - No estiguin incurses en alguna prohibició de contractar de les previstes a l'article 71 de la LCSP.
 - Acreditin la solvència econòmica o financera i tècnica i professional, d'acord amb els criteris previstos en aquest Plec.
 - Disposin de l'habilitació empresarial exigida en aquest Plec, si escau.

A més, quan es tracti de persones jurídiques, l'objecte social d'aquestes ha de contenir les activitats relacionades amb l'objecte del contracte previstes a la clàusula 1 d'aquest Plec i al Plec de prescripcions tècniques.

L'incompliment d'aquest extrem constitueix una causa d'exclusió d'acord amb l'article 66 de la LCSP.

2. La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones jurídiques s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre Mercantil, quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si escau, en el corresponent registre oficial. També cal aportar el CIF de l'empresa.

En el cas d'empresaris persones físiques la capacitat d'obrar s'acredita amb la presentació del CIF.





En relació amb les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'ha d'acreditar la capacitat d'obrar mitjançant la inscripció en els registres professionals o mercantils adients del seu Estat membre d'establiment o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen a l'annex XI de la Directiva 2014/24/UE.

La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'Estats no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'acredita amb l'aportació d'un informe emès per la missió diplomàtica permanent o per l'oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el qual consti, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el registre local professional, comercial o anàleg, o, en el seu defecte, que actuen habitualment en el tràfic local dins l'àmbit de les activitats que abasta l'objecte del contracte. També han d'aportar un informe de la missió diplomàtica permanent d'Espanya o de la Secretaria General de Comerç Exterior, que acrediti que l'Estat del qual són nacionals ha signat l'Acord sobre contractació pública de l'Organització Mundial del Comerç (OMC), sempre que es tracti de contractes subjectes a regulació harmonitzada de valor estimat igual o superior a 215.000 euros o, en cas contrari, l'informe de reciprocitat al que fa referència l'article 68 de la LCSP.

3. En tot cas, els documents atributius de les facultats de representació o apoderament han de ser suficients en dret per a poder concórrer a la licitació en nom de l'entitat que es representi.
4. D'acord amb els termes previstos a l'article 69 de la LCSP, els empresaris podran presentar-se agrupats amb caràcter temporal sense que sigui necessari que es formalitzin fins que no se'ls hagi adjudicat el contracte. Aquestes empreses queden obligades solidàriament davant de l'Administració i han de nomenar una persona representant o apoderada única amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció, sense perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments d'una quantia significativa. En cas de resultar adjudicatàries, hauran d'acreditar la seva constitució davant de l'òrgan de contractació.
5. En relació amb l'obligació de no trobar-se incurs en cap prohibició de contractar l'empresari ho pot acreditar a través de qualsevol dels mitjans exposats a l'article 85 de la LCSP.

Habilitació professional o empresarial

No s'exigeix.

Criteris objectius de solvència

a) Condició de solvència tècnica i professional única

Experiència en la realització de subministraments del mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte en el període corresponent als cinc últims anys naturals a la data final de presentació d'ofertes.

Mitjans d'acreditació de la condició única de solvència tècnica i professional:

Una declaració responsable amb la relació dels principals subministraments efectuats durant els cinc últims anys, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte, indicant l'import, les dates, i el destinatari públic o privat.

El licitador també haurà d'aportar com a mínim un certificat emès o visat per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; i quan el destinatari sigui un subjecte privat, una declaració de l'empresari acompanyada dels documents de què disposi els quals acreditin la realització de la prestació conforme s'ha subministrat, instal·lat i posat en marxa en els últims 5 anys com a mínim dues instal·lacions de tractament d'aïres



en un centre tractament de residus municipals (fracció orgànica de recollida selectiva o fracció RESTA / contenidor gris) amb equipament similar al previst a l'objecte de la present licitació.

En cas que així li ho requereixi el Consorci, el licitador també haurà d'aportar aquesta documentació per altres subministraments que constin a la declaració responsable indicada anteriorment.

Requisit d'admissió de la condició única de solvència tècnica i professional:

Acreditar que s'ha subministrat, instal·lat i posat en marxa en els últims 5 anys com a mínim dues instal·lacions de tractament d'aïres en un centre tractament de residus municipals (fracció orgànica de recollida selectiva o fracció RESTA / contenidor gris) amb equipament similar al previst a l'objecte de la present licitació.

b) Condició de solvència econòmica i financera

Condició de solvència econòmica i financera única:

Volum anual de negocis en els tres últims anys disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes.

Mitjans d'acreditació de la condició de solvència:

Per acreditar aquest requisit cal aportar la documentació que tot seguit s'especifica en funció del tipus d'empresari:

A) Persona jurídica inscrita en el Registre Mercantil:

Els comptes anuals disponibles aprovats i dipositats en el Registre Mercantil referits al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes.

Nogensmenys, els empresaris que per la seva data de constitució encara no tinguin comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, per acreditar el seu volum anual de negocis han d'aportar la liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any, referits tots ells a l'últim any disponible.

B) Persona jurídica inscrita en un registre oficial que no sigui el Registre Mercantil:

Els comptes anuals disponibles, aprovats i dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit, referits al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari.

Nogensmenys, els empresaris que per la seva data de constitució encara no tinguin comptes anuals aprovats i dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit per acreditar el seu volum anual de negocis han d'aportar la liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any, referits tots ells a l'últim any disponible.

C) Persona jurídica que no estigui obligada a dipositar els seus comptes en un registre oficial:

La liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any i el model 200 (declaració de l'Impost sobre Societats), referits a un dels tres últims anys disponibles pels quals hagi vençut l'obligació de presentació de la liquidació dels impostos.

D) Empresaris persones físiques:

La liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any i el model 100 (declaració de l'Impost



sobre la Renda de les Persones Físiques), referits a un dels tres últims anys disponibles pels quals hagi vençut l'obligació de presentació de la liquidació dels impostos.

Requisit d'admissió de la condició de solvència:

Acreditar un volum anual de negocis que referit a l'any de més volum de negoci dels tres últims acabats ha de ser almenys d'un import superior a 1.421.160,00 €, IVA exclòs.

12. Tipus de procediment

El contracte s'adjudica pel procediment obert, d'acord amb l'article 156 i següents de la LCSP.

13. Lots

L'objecte del contracte no es divideix en lots.

D'acord amb l'article 99 b. De la LCSP, "El fet que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte en dificulti l'execució correcta des del punt de vista tècnic, en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, qüestió que es podria veure impossibilitada per la seva divisió en lots i l'execució per una pluralitat de contractistes diferents."

La justificació de la no divisió en lots d'aquest contracte rau en la necessitat que l'empresari que dissenya el procés, sigui el que en coordini el muntatge, així com el que subministri alguns dels elements o maquinari que formen part del procés i supervisi la fabricació i/o muntatge d'altres elements que integren el mateix.

En resum, es tracta de prestacions vinculades entre si amb la necessitat d'establir en unes garanties conjuntes a nivell de procés (capacitat de tractament, eficiències, qualitat de les sortides obtingudes), així com garantir la correcta integració amb altres processos actuals de la Planta. A més, el contracte inclou per diferents equips i processos que han d'encaixar a la perfecció pel que és necessari que sigui l'empresari que en dissenya el procés el mateix que subministri els diferents equips per assegurar la integració dels mateixos i se'n faci càrrec de la obtenció dels resultats necessaris del conjunt.

14. Criteris d'adjudicació del contracte

Criteris avaluable de forma automàtica. Fins a 65,00 punts

CRITERI 1. L'oferta econòmica. Fins a 38,00 punts.

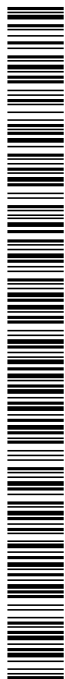
Per a l'enginyeria de disseny, subministrament, transport, muntatge, posada en servei de l'equipament per al tractament dels aires del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental	Fins a 30,00 punts
Per al manteniment durant el període de garantia de dos anys de l'equipament per al tractament dels aires	Fins a 8,00 punts

Per al càlcul de l'oferta més avantatjosa s'aplicarà la fórmula següent:

$$\frac{(IL - O_i)}{[IL - \min(O_{min}; 0,9 \times IL)]} \times P_{max}$$

On,

Pi = puntuació licitador i
Pmax = punts totals a repartir
IL = import licitació
Oi = oferta del licitador i
Omin = millor oferta



**CRITERI 2. Valors garantits de procés. Fins a 15,00 punts.**

Es valorarà la millora dels valors mínims a garantir indicats a l'annex 2 del PCAP.

Es puntuarà de la manera següent:

Per l'incompliment d'algun dels valor mínims a garantir		S'exclourà el licitador
Millora del compliment dels valor mínims a garantir:	Capacitat horària del ventilador d'impulsió al sistema de tractament d'aïres	Fins a 5,00 punts Es valorarà a raó d'1 punt per cada 2.000 m ³ /h d'increment de capacitat respecte al mínim de 150.000 m ³ /h establert a l'Annex 2 del PCAP En cas de compliment sense millora del valor mínim a garantir s'assignaran 0,00 punts
Garanties de consum	Consum elèctric específic del conjunt del subministrament (kWh/m ³ /h d'aïre tractat)	Fins a 5,00 punts La proposta que presenti una garantia de consum menor rebrà la màxima puntuació. La resta es puntuaran d'acord amb la formula següent: Puntuació = (garantia consum mínim * puntuació màxima)/garantia consum oferta
	Consum d'àcid sulfúric específic del conjunt del subministrament per les condicions dels aïres d'entrada (s'hauran d'aportar les corbes de correcció)	Fins a 5,00 punts La proposta que presenti una garantia de consum menor rebrà la màxima puntuació. La resta es puntuaran d'acord amb la formula següent: Puntuació = (garantia consum mínim * puntuació màxima)/garantia consum oferta

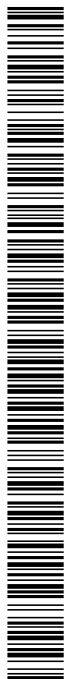
L'acreditació serà mitjançant l'aportació de l'annex 2 de garanties degudament emplenat i signat així com l'aportació de les corbes de correcció de consum d'àcid sulfúric.

El licitador ha d'omplir la columna "Valor garantit pel Licitador" en la seva totalitat. En cas contrari el licitador serà exclòs.

CRITERI 3. Increment del període de garantia electromecànica dels subministraments. Fins a 6,00 punts.

Es valorarà a raó de 0,50 punts per cada mes d'increment del període mínim de garantia electromecànica dels subministraments respecte els 2 anys establerts al PPT. Aquesta inclou equips, components i instal·lacions.

L'acreditació serà mitjançant declaració responsable.

CRITERI 4. Increment del període de garantia del material de reblert del biofiltre. Fins a 6,00 punts.



Es valorarà a raó de 0,50 punts per cada mes d'increment del període mínim de garantia del rebler del biofiltre respecte els 4 anys establerts al PPT complint l'emissió màxima d'olors i l'eficiència d'abatiment d'olor establertes al PPT. Aquesta inclou equips, components i instal·lacions.

L'acreditació serà mitjançant declaració responsable.

Criteris avaluable mitjançant judici de valor. Fins a 35,00 punts

CRITERI 4. Qualitat del subministrament i de les prestacions. Fins a 27,00 punts.

Per a la valoració de la qualitat del subministrament i de les prestacions, es tindran en compte els següents aspectes.

4.1. Descripció general del subministrament. Fins a 11,50 punts.

Es valorarà la claredat de la descripció general dels treballs previstos realitzar incloses:

- Les tasques de desmantellament i desmuntatge dels equips del sistema de tractament d'aïres actual que no s'aprofiten, en quant a seqüència de desmantellament, mitjans previstos, etc.
- Les tasques de trasllat de la torre de rentat àcid actual i pel correcte emmagatzematge temporal dels equips existents.
- La descripció del procés de tractament previst incidint en les optimitzacions i/o millores previstes respecte a la solució de referència prevista al Projecte descrita en el present Plec (i complementada pels diagrames de procés i Layout) en quant a funcionalitat, flexibilitat, així com l'accessibilitat per a les tasques de manteniment i neteja dels equips. Es valorarà positivament el fet de complementar aquesta descripció amb l'aportació d'una implantació preliminar en 3D dels equips oferts.
- Les principals característiques dels diferents equips subministrats que complementi la informació aportada als fulls de dades d'equips.

4.2. Especificacions tècniques dels equips. Fins a 11,50 punts.

Es valoraran les dades aportades en el full de dades d'equips (annex 1 del PCAP) que recull les especificacions tècniques dels equips proposats i que el licitador haurà d'omplir a la columna "Valor oferta".

El licitador haurà de, com a mínim, confirmar els valors especificats a la columna "Valor especificació", valors que podrà millorar com consideri.

En aquest subcriteri es valoraran les característiques tècniques dels equips quant a, característiques tècniques, materials i espessors seleccionats, potències dels motors, etc.

4.3. Formació del personal. Fins a 2,00 punt.

Es valorarà el nivell de detall de la descripció del temari i metodologia de formació del personal d'operació i manteniment de la planta.

Aquest criteri s'avaluarà a partir de la presentació d'una memòria d'acord amb les indicacions de la documentació del sobre número 2.

4.4. Gestió ambiental i gestió de residus. Fins a 2,00 punts.

Es valorarà la descripció de les mesures de gestió ambiental i de les mesures de gestió de residus aplicables a l'execució del contracte.

CRITERI 5. Planificació dels treballs a realitzar. Fins a 6,00 punts.

Es valorarà el nivell de desglossament previst per les diferents tasques.



Es valorarà positivament el fet de reduir els terminis previstos al PPT per les següents fites, que en cap cas es podran excedir:

- Muntatge d'equips
- Posta en marxa en buit i en càrrega.

Així mateix, s'avaluarà la coherència amb els terminis previstos d'entrega de documentació indicats pel licitador en el formulari corresponent a l'annex 3 del PCAP.

CRITERI 5. Control de qualitat. Fins a 2,00 punts.

Es valorarà la descripció dels controls de qualitat que apliquen durant les diferents etapes dels treballs.

Aquest criteri s'avaluarà a partir de la presentació d'una memòria d'acord amb les indicacions de la documentació del sobre número 2.

15. Termini per a la recepció de proposicions

Les proposicions s'han de presentar a través del portal VORTAL: <https://community.vortal.biz/PRODSTS/Users/Login/Index?SkinName=consorcivalles>, fins a les 11:00 hores del 31 de gener de 2024.

16. Termini durant el qual el licitador està obligat a mantenir la proposició

El termini durant el qual el licitador està obligat a mantenir la proposició és de 2 mesos comptadors a partir de la data d'obertura del sobre 1.

17. Data, hora i lloc d'obertura de les pliques

La Mesa de Contractació, el 31 de gener de 2024, procedirà a l'obertura del sobre número 2 i donarà trasllat de la documentació presentada als serveis tècnics del Consorci per al seu estudi i posterior avaluació.

La valoració de la documentació continguda en el sobre número 2 es farà amb anterioritat a l'obertura dels sobres número 3. La Mesa de Contractació deixarà constància d'aquest extrem en l'expedient.

El 22 de febrer de 2024, a les 12:00 hores, la Mesa de contractació donarà compte, en acte públic, de la valoració de la documentació continguda en el sobre 2. Posteriorment, durà a terme l'obertura dels sobres número 3.

18. Data de l'enviament de l'anunci al DOUE

L'anunci de licitació s'ha enviat al DOUE el 18 de desembre de 2023.

19. Persones autoritzades a assistir a l'obertura de pliques

Tothom qui hi tingui un interès legítim.

20. Llengua en la que s'han de redactar les ofertes

Les ofertes s'han de redactar en llengua catalana i castellana.

21. Obligació de presentació electrònica d'ofertes

De conformitat amb el que estableix la disposició addicional quinzena de la LCSP, s'estableix l'obligatorietat de l'ús de mitjans electrònics, informàtics o telemàtics per desenvolupar totes les fases del procediment d'adjudicació, incloses les que correspongui realitzar als licitadors i/o candidats com la presentació de les ofertes.





Les proposicions que no es presentin per mitjans electrònics, en la forma que determina aquest Plec, seran excloses.

22. Obligació de presentació de factures electròniques

El contractista ha de presentar les factures en format electrònic. D'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures del sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut i, han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.

23. Òrgan competent en els procediments de recurs derivats del contracte

Són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, d'acord amb l'article 44 de la LCSP, els anuncis de licitació, els plecs i els documents contractuals que estableixin les condicions que han de regir la contractació; els actes de tràmit que decideixin directament o indirectament sobre l'adjudicació, determinin la impossibilitat de continuar el procediment o produeixin indefensió o perjudici irreparable a drets o interessos legítims; els acords d'adjudicació del contracte; i les modificacions del contracte basades en l'incompliment de l'establert en els articles 204 i 205 de la LCSP, per entendre que la modificació hauria d'haver estat objecte d'una nova adjudicació.

24. Finançament i existència de crèdit

El contracte de l'enginyeria de disseny, el subministrament, el transport, la descàrrega, el muntatge, la posada en servei de l'equipament per l'ampliació del sistema de tractament d'aïres per a la planta digestió anaeròbia i compostatge del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental, es finança amb una subvenció nominativa directa de l'Agència de Residus de Catalunya de 38.000.000 € concedida mitjançant resolució del conseller de Territori i Sostenibilitat de 28 de desembre de 2020 i un crèdit a llarg termini.

Aquest import s'ha de preveure a càrrec de l'aplicació pressupostària 500.16230.62708.01 o la que correspongui del Pressupost general d'ingressos i despeses del Consorci.

25. Altres informacions:

a) Persones que han participat en la redacció dels plecs

La persona que ha redactat el Plec de clàusules administratives particulars és la senyora Helena Iserte, secretària del Consorci.

Les persones que han redactat el Plec de prescripcions tècniques són la senyora Anna Ayats, cap d'Energia i d'Enginyeria i el senyor Javier Muñoz, responsable de l'assistència tècnica per mitjà del contracte dels serveis d'enginyeria d'integració, projecte constructiu, direcció d'execució d'obra i serveis complementaris per a l'ampliació de la planta de digestió anaeròbica i de compostatge del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental (C09-21), en virtut del contracte formalitzat el 29 d'octubre de 2021 i que té atribuïdes les funcions d'assistència en les licitacions i en la relació amb els contractistes.

b) Informació sobre la plataforma de contractació electrònica habilitada per a la presentació de proposicions

La presentació de les proposicions s'ha de fer a través de la plataforma de contractació electrònica VORTAL a l'enllaç <https://community.vortal.biz/PRODSTS/Users/Login/Index?SkinName=consorcivalles>

El proveïdor de la plataforma certifica que compleix amb l'Esquema nacional de seguretat i garanteix que una vegada presentada la proposició a través de la

Codi Segur de Verificació: 00eb534c-f5fb-4436-b35f-a2ab9a1ecb3f
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01081000_2023_2488557
Data d'impressió: 19/12/2023 09:04:56
Pàgina 12 de 12

SIGNATURES
1.- PERE RODRIGUEZ RODRIGUEZ (President), 18/12/2023 19:19:12



Pàgina 12 de 12

plataforma es generarà un avís de recepció electrònic amb segell de temps que garantirà la data, hora i contingut de l'oferta.

La forma de presentació de proposicions està definida al Plec de clàusules administratives particulars que regeixen el contracte.

Document signat electrònicament.