



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Expedient núm.: AUM 2024 80

Procediment: Procediment obert simplificat sumari.

Nom del contracte: Contractació de la prestació del Servei d'activitats d'educació ambiental sobre l'energia adreçades als centres educatius de Sant Just Desvern.

1.- INTRODUCCIÓ

Es redacta la present memòria per donar compliment a les exigències legals establertes a l'article 63 a) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP), mitjançant el qual es transposen a l'ordenament jurídic les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

2.- OBJECTE DEL CONTRACTE (Article 99 LCSP)

- a) **Descripció:** Constitueix l'objecte del contracte la prestació del servei de formació de les activitats d'educació ambiental sobre l'energia adreçades als centres educatius del municipi.

Les prestacions objecte del contracte són gestionar, organitzar, programar i impartir un projecte educatiu de formació en l'àmbit de l'educació ambiental de caràcter no reglat, centrat en l'energia en sentit ampli, que inclogui aspectes relacionats amb l'estalvi i l'eficiència energètica, les energies renovables i la transició energètica, adequant les activitats a les diferents edats i capacitats de l'alumnat dels centres educatius del municipi.

- b) **Lots:** No hi ha lots: Les tasques objecte del contracte conformen un bloc únic que té a veure amb l'educació ambiental sobre l'energia a partir de diferents disciplines i/o tècniques. La justificació de la no divisió en lots s'especifica a la clàusula 8.
- c) **Codificació segons el Reglament de la CE número 213/2008 de la Comissió Europea, de 28 de novembre de 2007:**

Codi CPV: 80540000-1 Serveis de formació en medi ambient

3.- JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT I IDONEITAT DEL CONTRACTE (Article 28 LCSP)

La necessitat a satisfer amb aquest contracte és millorar la formació i la conscienciació mediambiental dels escolars.

L'Ajuntament de Sant Just Desvern ofereix anualment un programa d'activitats escolars als centres escolar del municipi recollides a la Guia Educativa de Sant Just Desvern, que



inclou, entre d'altres, diverses activitats relacionades amb el medi ambient i el desenvolupament sostenible. Aquesta Guia pretén ser una proposta viva i adaptada a les necessitats reals dels centres educatius, famílies, infants i joves del poble.

Sant Just Desvern és un municipi amb una sensibilitat especial amb tot allò que té a veure amb tot tipus d'activitats relacionades amb el medi ambient.

L'Ajuntament de Sant Just Desvern, coneixedor d'aquest punt fort de la seva ciutadania, al llarg dels anys ha intentat consolidar una oferta d'activitats d'educació ambiental, que permeti educar, sensibilitzar i fomentar la conscienciació davant les diferents problemàtiques ambientals, en especial les relacionades amb l'ús de l'energia i les seves repercussions.

Aquests serveis no poden ser prestats directament per l'Ajuntament donat que es requereix de professionals especialitzats que actualment no es troben a la plantilla de personal municipal.

És per tot això que es proposa la contractació externa.

4.- PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

El procediment més adequat per dur a terme la licitació serà el procediment obert simplificat sumari, d'acord amb el que estableix l'article 159.6 de la LCSP.

5.- CLASSIFICACIÓ EXIGIDA ALS PARTICIPANTS

D'acord amb l'article 77 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic no és exigible classificació a l'empresa adjudicatària al ser un contracte de serveis

6.- PRESSUPOST DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

Valor estimat del contracte: 30.000 €, IVA exclòs (15.000 euros per 2 anys de durada ordinària + 15.000 euros per 2 anys d'eventuals pròrrogues = 30.000 euros, IVA exclòs)

Pressupost de licitació: 15.000 euros + 3.150 euros d'IVA (21%) per 2 anys de contracte = 18.150 euros, IVA inclòs, pels 2 anys de durada ordinària del contracte.

L'import d'una de les anualitats és de 9.075 euros, IVA inclòs.

Durada del contracte: 2 anys
Eventuals pròrrogues: 2 anys

Durada màxima: 4 anys

Consignació pressupostària: SI

Partida: UM 17001 22699, amb vinculació jurídica.
RC 220249000303 pels pressupostos 2025, 2026, 2027 i 2028, i RC 220259000077 pel pressupost 2029.



Pressupost base de licitació: 15.000,00 euros, mes 3.150,00 euros d'IVA (21%), que fan un total de 18.150,00 euros, IVA inclòs, pels 2 ANYS de durada ordinària del contracte. El preu unitari màxim de cada taller s'ha previst en 300 euros/taller (IVA exclòs).

Tal i com s'indica a l'apartat "*determinació del preu*" el preu màxim per a cada taller, d'entre 1,5 i 2 hores de durada, s'ha determinat en 300 euros (IVA no inclòs), i s'ha fet una previsió de 25 tallers per a grups classe a l'any (dins de les dades del calendari escolar dels centres educatius del municipi, segons el PPT).

El pressupost base de licitació té caràcter de pressupost màxim. Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent. El valor percentual obtingut de l'oferta presentada s'aplicarà sobre els preus unitaris de cada taller que es realitzi.

Així doncs, el cost anual a facturar dins aquest contracte dependrà del nombre total de tallers a realitzar cada any, que el determinarà el conjunt de peticions dels centres escolars admeses, d'acord amb la proposta de tallers inclosa a la Guia Educativa que elabora l'Ajuntament de Sant Just Desvern cada curs escolar. Sempre amb el màxim previst de 25 tallers a l'any i d'acord amb l'import màxim anual de l'oferta pel qual s'adjudiqui aquest contracte, que determinarà el cost unitari per cada taller resultant de l'adjudicació del contracte.

Per tant, l'import destinat a les prestacions, no comportarà l'obligació per part d'aquest Ajuntament a esgotar dita quantitat, ni suposarà un dret del licitador al pagament de la quantitat màxima, així com tampoc cap indemnització al seu favor. Es configuren com a preus unitaris amb un pressupost de licitació estimat màxim, que funcionarà com una bossa econòmica de la qual s'aniran restant les unitats consumides.

Consignació de crèdit:

L'Ajuntament de Sant Just Desvern es compromet a consignar crèdit pressupostari per atendre les obligacions econòmiques que es derivin de la contractació a les següents partides pressupostàries o les que corresponguin del pressupost de 2025 i següents, pels imports que es detallen:

Anualitat 1: 9.075 euros IVA inclòs a la partida UM 17001 22699.
Anualitat 2: 9.075 euros IVA inclòs a la partida UM 17001 22699.
1a pròrroga: 9.075 euros IVA inclòs a la partida UM 17001 22699.
2a pròrroga: 9.075 euros IVA inclòs a la partida UM 17001 22699.

Els documents de Retenció de Crèdit als quals s'imputarà la despesa són: RC 220249000303 pels pressupostos 2025, 2026, 2027 i 2028, i RC 220259000077 pel pressupost 2029.



Justificació del preu:

La prestació del servei compren la realització d'activitats d'educació ambiental relacionades amb el món de l'energia adreçades als diferents cicles formatius dels centres educatius de Sant Just Desvern d'acord amb les condicions recollides al plec de condicions tècniques.

La proposta d'activitats es recull a l'*Annex 1. Proposta de Tallers*, diferenciant 5 tipus de tallers, amb l'especificació per cada un d'ells dels destinataris, durada aproximada, descripció, equips utilitzats i materials.

El preu màxim per a cada taller, d'entre 1,5 i 2 hores de durada, s'ha previst en 300 € (IVA no inclòs). Pel càlcul d'aquest preu s'ha tingut en compte el cost dels tallers de similars característiques realitzats durant els darrers anys al municipi així com els preus del mercat pel desenvolupament d'activitats de la mateixa tipologia així com la resta de tasques que contempla aquest contracte (coordinació, gestió de la participació dels centres educatius, planificació, seguiment, avaluació, etc.).

També s'ha previst la realització d'un màxim de 25 tallers per a grups classe a l'any, que amb un cost unitari de 300 €/taller (IVA no inclòs), resultaria un màxim anual de 7.500 €/any (IVA no inclòs).

El cost anual a facturar dins aquest contracte dependrà del nombre total de tallers a realitzar cada any, que el determinarà el conjunt de peticions dels centres escolars admeses, d'acord amb la proposta de tallers inclosa a la Guia Educativa que elabora l'Ajuntament de Sant Just Desvern cada curs escolar. Sempre amb el màxim previst de 25 tallers a l'any i d'acord amb l'import màxim anual de l'oferta pel qual s'adjudiqui aquest contracte, que determinarà el cost unitari per cada taller resultant de l'adjudicació del contracte.

7.- INSUFICIÈNCIA DE MITJANS PERSONALS I/O MATERIALS

L'Ajuntament de Sant Just Desvern per tal de portar a terme les tasques descrites en l'Objecte del Contracte, necessita una sèrie de recursos personals i materials que no disposa i és per aquest motiu que ha de contractar una empresa externa, especialitzada en el sector, per tal que pugui dur a terme els serveis corresponents amb persones amb formació especialitzada i materials adients.

1.-Insuficiència de mitjans personals:

- La plantilla de personal, de l'Ajuntament no disposa de les places corresponents per atendre les funcions que requereix el servei.
- Es tracta de funcions específiques i concretes no habituals que només les pot prestar una empresa de serveis. La dificultat i especialització de les tasques a



realitzar i les activitats educatives, no poden ser prestades per la manca pel personal municipal.

- Les activitats i la freqüència de les prestacions a realitzar no poden ser assumides pel personal municipal sense que les funcions pròpies d'aquests es vegin menyscabes.

2.- Insuficiència de mitjans materials:

- No es disposa dels mitjans i materials necessaris diversos per al desenvolupament dels tallers, activitats per a la prestació del servei en tractar-se de prestacions molt específiques i concretes.

L'externalització garanteix que es podrà comptar amb una empresa especialitzada en els sector amb personal qualificat amb formació específica per dur a terme el servei, que tindran, dins el seu contracte laboral, les hores necessàries per dur a terme el servei.

8.-DECISSIÓ DE NO DIVISIÓ EN LOTS

D'acord amb el que disposa l'article 99.3 de la LCSP, aquest servei considera motius vàlids, a efectes de justificar la no divisió en lots de l'objecte del contracte el següent:

a) Justificació per dificultat per la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic:

- Les prestacions compreses en l'objecte del contracte són inseparables o imprescindibles de manera conjunta ja que les tasques objecte del contracte conformen un bloc únic que té a veure amb l'educació ambiental a partir de diferents disciplines i/o tècniques. La realització independent suposaria dificultar la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic.
- L'execució del contracte no seria possible si no es prestés el servei en el seu conjunt, ja que tot i que les activitats que s'han de realitzar estan diferenciades és imprescindible que es presti el servei en conjunt, per tal de mantenir la coherència del projecte.

Així doncs, amb la no divisió en lots de l'objecte del contracte, es compleixen els requisits de procediment i publicitat establerts en la normativa de contractació i amb els principis d'igualtat i no discriminació.

9.- CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL I SOLVÈNCIA ECONÒMICA O FINANCERA

9.1. Solvència econòmica i financera:

Plaça Verdaguier, 2
08960 - Sant Just Desvern
Telèfon 93 480 48 00
Fax 93 480 48 79
c/e: ajuntament@santjust.cat

AUM 2024 80 4



La solvència econòmica i financera de l'empresa haurà d'acreditar-se pel mitjà següent:

El volum anual de negocis, o bé volum anual de negocis en l'àmbit a què es refereixi el contracte, referit 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, no excedirà d'un cop i mig el valor estimat del contracte (VEC).

Import mínim d'una de les anualitats: 45.000 euros

Acreditació documental: El volum anual de negocis s'acreditarà per mitjans dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil i, en cas contrari, els dipositats en el registre oficial on han d'estar inscrites. Les persones empresàries individuals no inscrites al Registre Mercantil acreditaran el volum de negocis mitjançant els seus llibres d'inventari i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

9.2. Solvència tècnica o professional:

La solvència tècnica o professional de l'empresa haurà d'acreditar-se pels mitjans següents:

Una relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixin l'objecte del contracte (formació en educació ambiental específica en l'àmbit de l'energia: energia fotovoltaica, energia tèrmica, eficiència energètica i estalvi d'energia) en el curs de, com a màxim els TRES últims anys, en el que s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat, dels mateixos, per un import anual acumulat a l'any de major execució igual o superior al 70 per cent de l'anualitat mitjana del contracte.

Import mínim d'una de les anualitats: 20.000 euros.

Acreditació documental: Els serveis o els treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el/la destinatari/ària sigui una entitat del sector públic; quan el/la destinatari/ària sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, mancament aquest certificat, mitjançant una declaració del/la empresari/ària; si escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

9.3. Adscripció de mitjans personals:

Les empreses licitadores han de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte una persona com a docent encarregada d'impartir directament les activitats de formació d'educació ambiental objecte d'aquest contracte, que haurà de disposar d'experiència com a educador ambiental, específica en l'àmbit de l'energia fotovoltaica,



energia tèrmica, eficiència energètica i estalvi d'energia demostrable de com a mínim TRES anys.

Aquest compromís té caràcter d'obligació essencial i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització i/o de resolució contractual.

Justificació: La justificació de l'experiència en la figura del formador ve determinada per la necessitat d'oferir una formació de qualitat i idoneïtat del docent que contribueixi al compliment dels objectius del contracte, que no són altres que fomentar la consciència ecològica i promoure pràctiques sostenibles des d'edats primerenques, involucrant als estudiants i a la comunitat escolar en la protecció del medi ambient.

10.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició en relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells.

En tot cas, l'Ajuntament de Sant Just Desvern es reserva la facultat d'adjudicar el contracte a qui reuneixi, al seu entendre, les condicions més avantatjoses en relació qualitat-preu d'acord amb els criteris assenyalats o declarar-lo desert en els termes d'allò que disposa l'article 150.3 de la LCSP.

Tenint en compte el tipus de servei els criteris de qualitat han de ser superiors al 51%, tot i que aquests criteris poden ser avaluats mitjançant judici de valor o automàticament. En aquest contracte els criteris de qualitat suposen un percentatge del 60% i l'oferta econòmica suposa un percentatge del 40%.

Els criteris de valoració seran d'un total màxim de **100 punts**, distribuïts en la forma següent:

CRITERIS AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT: fins a un màxim de 100 punts

1) Oferta econòmica: Fins a 40 punts.

La millor oferta (pel màxim de 25 tallers anuals) es valorarà en **40 punts** i la resta es valorarà proporcionalment, d'acord amb la fórmula següent:

$$\text{Punts}_i = \text{Max}_{\text{punts}} * \sqrt[4]{\frac{\text{baixa}(i)}{\text{baixa}(\text{max})}}$$

-L'arrel és la 4a.

-Max_{punts} correspon a la puntuació màxima que pot obtenir un licitador: **40 punts**.

-Baixa (i) correspon al percentatge de baixa en format numèric (valor absolut) que efectua cada licitador. Si la baixa és el 0,1%, baixa (i) = 0,1, i així successivament.

- Baixa (max) correspon a la baixa màxima realitzada en format numèric (valor absolut) per un licitador. Si la baixa màxima es un 9%, baixa(max) = 9 i així per qualsevol percentatge de baixa.

Plaça Verdguer, 2
08960 - Sant Just Desvern
Telèfon 93 480 48 00
Fax 93 480 48 79
c/e: ajuntament@santjust.cat

AUM 2024 80 4



El percentatge obtingut de descompte en la valoració de l'oferta econòmica s'aplicarà als preus unitaris de cada taller que es realitzi (IVA exclòs).

2) Criteris de qualitat: Fins a 60 punts.

1. **Valoració de l'Oferta d'Activitats** presentada per l'empresa, d'acord amb les condicions del Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, i en especial la proposta de tallers recollida a l'Annex 1 d'aquest document. **Fins a 40 punts.**

- Oferta d'Activitats amb la descripció dels continguts bàsics d'acord amb la proposta de tallers adreçats a cada cicle formatiu de forma diferenciada (destinatari, durada, descripció, equips i materials): **20 punts.**
- Oferta d'Activitats amb altres continguts que complementin la informació de la proposta de cadascun dels tallers (procediments, objectius, metodologia, valors i/o altres): **10 punts.**
- Oferta d'Activitats que contingui una descripció dels continguts pedagògics de cadascun dels tallers proposats: **10 punts.**

Justificació: el document d'Oferta d'Activitats ha de recollir els continguts de la proposta de formació de les empreses, principal objecte d'aquest contracte.

Acreditació: presentació d'un document amb l'Oferta d'Activitats (amb una limitació màxima d'aquest document de 4 fulles escrites per les dues cares) juntament amb la resta de documentació necessària per a la participació en la licitació d'aquest contracte.

2. **Experiència de la persona docent** encarregada d'impartir directament les activitats: formació en l'àmbit de l'educació ambiental, específica en l'àmbit de l'energia (energia fotovoltaica, energia tèrmica, eficiència energètica i estalvi d'energia), per sobre dels 3 anys demanats al punt 9.3 d'aquest document (Adscripció de mitjans personals). **Fins a 10 punts.**

- Superior de 3 i fins a 5 anys d'experiència de la persona docent: **5 punts.**
- Superior de 5 i fins a 8 anys d'experiència de la persona docent: **7 punts.**
- Més de 8 anys d'experiència de la persona docent: **10 punts.**

Justificació: l'especificitat de les activitats de formació en l'àmbit de l'energia requereix d'una experiència de la persona docent en aquest àmbit per tal d'assegurar l'objectiu pedagògic de les mateixes amb un nivell de qualitat adient.

Acreditació: presentació de la documentació acreditativa de l'experiència específica de la persona docent (formació en l'àmbit de l'educació ambiental, específica en l'àmbit de l'energia). La experiència s'acreditarà mitjançant certificats o declaracions responsables expedits per administracions públiques, empreses públiques o privades,



etc, on consti el concepte i títol del servei prestat i programa formatiu impartit, o qualsevol document que acrediti fefaentment aquest extrem

3. Formació de la persona docent encarregada d'impartir directament les activitats de formació, específica en l'àmbit de l'energia fotovoltaica, energia tèrmica, eficiència energètica i estalvi d'energia. **Fins a 5 punts.**

- Cursos (o altres activitats formatives) de durada mínima de 4 hores, 0,50 punts per cada curs: **Fins a 2 punts.**
- Cursos (o altres activitats formatives) de durada mínima de 10 hores, 1 punt per cada curs: **Fins a 2 punts.**
- Cursos (o altres activitats formatives) de durada mínima de 40 hores: **1 punt.**

Acreditació: presentació de la documentació/ títol/ diploma acreditativa de la formació específica demanada (en l'àmbit de l'energia fotovoltaica, energia tèrmica, eficiència energètica i estalvi d'energia).

Justificació: l'especificitat de les activitats de formació en l'àmbit de l'energia requereix d'una formació de la persona docent en aquest àmbit per tal d'assegurar l'actualització de coneixements en aquesta matèria.

4. Millores en l'execució del contracte: Dossiers per al professorat i l'alumnat d'educació secundària: **5 punts.**

Inclou, per part dels licitadors, el lliurament de dos dossiers adreçats al professorat i a l'alumnat d'educació secundària, amb la informació resumida dels continguts pedagògics i el desenvolupament de les activitats proposades per a educació secundària: el Taller d'Eficiència Energètica i el Taller d'Energia Solar Fotovoltaica.

Justificació: L'objectiu d'aquesta millora és que el públic destinatari disposi de la informació sobre les activitats proposades per tal de facilitar el seu aprofitament com a recurs pedagògic.

Acreditació de la millora: la no presentació d'aquests dos models de dossiers diferenciats per a cadascun d'aquests tallers, amb la resta de documentació necessària per a la participació en la licitació d'aquest contracte, suposarà la no valoració d'aquesta millora.

La millora s'executarà sense cap increment econòmic del contracte, ni cost per l'ajuntament.

En cas d'un canvi de la persona docent encarregada d'impartir directament les activitats de formació durant l'execució d'aquest contracte, l'empresa haurà de garantir que la nova persona disposi d'una experiència i d'una formació específiques, de durada similar o



superior a les que hagi servit per calcular les puntuacions d'aquests criteris d'adjudicació del contracte (Experiència de la persona docent i Formació de la persona docent).

DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER LES EMPRESES: OFERTA D'ACTIVITATS

Les empreses hauran de presentar un document amb l'Oferta d'Activitats, d'acord amb les condicions del Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, i en especial la proposta de tallers recollida a l'Annex 1 d'aquest document. Aquest document es valorarà d'acord amb els criteris de qualitat descrits a l'apartat 10.2 (CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE: Criteris de qualitat).

Els continguts de les diferents activitats proposades als centres escolars tindran a veure amb l'objecte d'aquest contracte i s'adaptaran de forma diferenciada a les particularitats de cada cicle formatiu al que vagin adreçades.

A l'annex 1 d'aquest document s'inclou una proposta de tallers adreçats a cada cicle formatiu, que inclou els següents continguts bàsics: destinataris, durada, descripció, equips i materials. Aquests seran els continguts mínims que ha d'incloure l'Oferta d'Activitats, i que l'empresa haurà de desenvolupar i podrà completar amb altres continguts que es creguin adients (procediments, objectius, metodologia i/o altres) amb una limitació màxima d'aquest document de 4 fulles escrites per les dues cares.

Les propostes presentades per les empreses interessades en aquest contracte hauran de respectar l'esquema d'aquesta proposta de tallers per presentar la seva Oferta d'Activitats, especialment pel que fa a la diferenciació de continguts i propostes per a cada nivell o cicle formatiu, així com a la necessitat d'incloure en totes les propostes una part pràctica de més del 50 % de la durada del taller que permeti a l'alumnat la utilització d'equips o enginyers que facilitin la comprensió dels objectius de cada activitat.

11. OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS

S'aplicaran els criteris establerts a l'article 85 del RD 1098/2001, pel qual s'aprova el Reglament general de contractes de les Administracions Públiques per determinar les baixes anormals o desproporcionades.

12. CRITERIS DE DESEMPAT EN CAS D'IGUALACIÓ D'OFERTES

1. Es preveuen els següents criteris de desempat:

a) Major percentatge de persones treballadores amb discapacitat o en situació d'exclusió social a la plantilla de cadascuna de les empreses, primant en cas d'igualtat, el major nombre de persones treballadores fixes amb discapacitat en plantilla, o el major nombre de



persones treballadores en inclusió a la plantilla.

b) Menor percentatge de contractes temporals a la plantilla de cadascuna de les empreses.

c) Major percentatge de dones ocupades a la plantilla de cadascuna de les empreses.

d) El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagués donat lloc a desempat.

La documentació acreditativa dels criteris de desempat a què es refereix el present apartat serà aportada per les licitadores en el moment en què es produeixi l'empat, i no amb caràcter previ.

13. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Aquest contracte ha d'incorporar les línies ètiques i normatives per les quals es regeix aquest Ajuntament i que fan referència a principis de no discriminació, d'oportunitats positives i mediambientals entre altres.

Clàusula de transparència general: L'adjudicatària resta obligada a informar de les retribucions percebudes pels càrrecs directius si el volum de negoci de l'empresa vinculat a activitats dutes a terme per compte de les administracions públiques supera el vint-i-cinc per cent del volum general de l'empresa.

Clàusula de dret d'accés a la informació pública: La contractista es compromet a facilitar a l'Administració, en compliment de les obligacions de transparència a les quals resta sotmesa, aquella informació que li sigui requerida per tal de fer efectiva la publicitat activa i el dret d'accés exercit per la ciutadania, en relació a la prestació contractada.

Clàusula de transparència col·laborativa: L'adjudicatària resta obligada a facilitar a l'Administració la informació establerta per la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, referent a les activitats directament relacionades amb el sector públic.

Clàusula de transparència organitzativa: L'adjudicatària haurà de lliurar a l'Ajuntament de Sant Just Desvern a l'inici de les prestacions, la relació dels llocs de treball permanents adscrits al contracte, el seu règim de dedicació, el règim retributiu i les tasques que duu a terme. Haurà de comunicar a l'Ajuntament qualsevol variació que experimenti la relació de llocs durant la durada del contracte.

Clàusula de bon govern: Els licitadors i els contractistes adoptaran una conducta èticament exemplar i actuaran per evitar la corrupció en qualsevol de totes les seves possibles formes.

En aquest sentit –i al marge d'aquells altres deures vinculats al principi d'actuació esmentat en el punt anterior, derivats dels principis ètics i de les regles de conducta als quals els licitadors i els contractistes han d'adequar la seva activitat- assumeixen particularment les obligacions següents:



- a) Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.
- b) No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte.
- c) No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a aquells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social.
- d) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic
- e) Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, i abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- f) Denunciar qualsevol acte o conducta dirigits a aquelles finalitats i relacionats amb la licitació o el contracte dels quals tingués coneixement.
- g) Aplicar la màxima diligència en el coneixement, foment i compliment de la legalitat vigent.
- h) Garantir el principi d'indemnitat als denunciants d'irregularitats.

Obligacions específiques de la prestació del servei

L'adjudicatària serà responsable de:

- a) Vetllar pel correcte desenvolupament i per la qualitat dels tallers i activitats.
- b) Adquirir i reposar el materials necessaris per al desenvolupament de totes les activitats de la programació.
- c) Vetllar pel correcte ús de les instal·lacions i mobiliari.
- d) Establir i optimitzar els sistemes de control i millora de qualitat de la prestació i funcionament de les prestacions objectes d'aquest contracte.
- e) Mantenir una bona coordinació amb la persona tècnica responsable del contracte de l'Ajuntament.

Obligacions en matèria d'igualtat de dones i homes

- L'empresa adjudicatària haurà d'establir mesures que garanteixin la igualtat en l'accés a l'ocupació, la retribució, promoció, formació i permanència, així com la prevenció de l'assetjament sexual a la feina, i a establir mesures que afavoreixin la conciliació de la vida personal, familiar y laboral de les persones treballadores adscrites a l'execució del contracte, conforme estableix la Llei Orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes.
- En qualsevol documentació, publicitat, imatge o material que es generi amb motiu de l'execució del contracte, l'empresa o entitat adjudicatària haurà d'emprar un ús no sexista del llenguatge, evitar qualsevol imatge discriminatòria de les dones o estereotips sexistes i fomentar una imatge amb valors d'igualtat, presència equilibrada, diversitat, corresponsabilitat i pluralitats de rols i identitats de gènere.



Obligacions en matèria de contractació de persones treballadores amb discapacitat

- D'acord amb el que estableix l'article 42 del Reial Decret Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei general de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social, si l'adjudicatària té contractats/ades un nombre de 50 o més treballadors/res, haurà d'acreditar, en un termini no superior a 6 mesos des de l'inici del contracte, que, d'entre ells/es, almenys el 2% són treballadors/res amb discapacitat. El còmput esmentat es realitzarà sobre la plantilla total de l'empresa corresponent, qualsevol que sigui el nombre de centres de treball d'aquesta i qualsevol que sigui la forma de contractació laboral que vinculi als/a les treballadors/res de l'empresa adjudicatària. Igualment, s'entendran inclosos/es en dit còmput els/les treballadors/res amb discapacitat que es trobin prestant serveis en virtut de contractes de posada a disposició que l'empresa adjudicatària hagi celebrat amb empreses de treball temporal.

Principis ètics i regles de conducta

Els licitadors i els contractistes assumeixen les obligacions següents:

- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de l'activitat, i les professions corresponents a les prestacions objecte del contracte.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

Obligacions mediambientals

Es podran establir consideracions mediambientals que aconseguixin:

Plaça Verdaguer, 2
08960 - Sant Just Desvern
Telèfon 93 480 48 00
Fax 93 480 48 79
c/e: ajuntament@santjust.cat

AUM 2024 80 4



- El manteniment o millora dels valors mediambientals que poden resultar afectats per l'execució del contracte.
- Gestió sostenible de l'energia, l'aigua i dels residus.
- Promoció del reciclat de productes i ús d'envasos reutilitzables.

Obligacions laborals

- a) Combatre l'atur, en particular de persones joves, el que afecti a les dones i a les persones aturades de llarga durada.
- b) Afavorir la formació en el lloc de treball.
- c) Garantir la seguretat i protecció de la salut en el lloc de treball i el compliment dels Convenis Col·lectius sectorials i territorials aplicables.
- d) Garantir que el sou de les persones treballadors no es veurà perjudicat per la rebaixa de preu que faci l'empresa adjudicatària sobre l'oferta econòmica.
- e) Establir mesures per prevenir la sinistralitat laboral.
- f) Garantir el respecte als drets laborals bàsics en el que fa referència a la cadena de producció mitjançant l'exigència del compliment de les Convencions fonamentals de l'Organització Internacional del Treball.
- g) Disposar de personal suplent amb la formació i l'experiència suficients per poder substituir les persones que prestin els serveis objecte del contracte en supòsits de vacances, absències i/o malalties.

14. ASSEGURANÇA DE RESPONSABILITAT CIVIL

L'adjudicatària disposarà d'una assegurança de responsabilitat civil que cobreixi tots els riscos derivats de l'execució del contracte, per un import suficient (mínim de 150.000 euros) per sinistre en permanent vigència durant l'execució del contracte i, si s'escau, la prorroga i el termini de garantia, sense perjudici de les condicions i import mínim que es puguin establir al plec de prescripcions tècniques. L'assegurança haurà de cobrir la seva responsabilitat per actes i omissions que causin danys a tercers i a la pròpia Administració contractant en la prestació de l'objecte del contracte.

L'Administració podrà requerir l'empresa contractista per tal que presenti en qualsevol moment còpia de la pòlissa d'assegurança contractada i dels rebuts que acreditin estar al corrent de pagament.

15. AUTORITZACIÓ DE VARIANTS

No s'admet la presentació de variants.

16. GARANTIES EXIGIBLES



D'acord amb el que estableix l'article 159.6 de la LCSP en el seu apartat f), en el present procediment no es requerirà la constitució de garantia definitiva.

17. REVISIÓ DE PREUS

No es preveu revisió de preus.

18. MODIFICACIONS

No es preveuen modificacions d'acord amb l'article 204 de la LCSP.

19. PENALITATS

Els incompliments contractuals per part de la contractista derivats de l'incompliment de les obligacions que aquest plec, el plec de preinscripcions tècniques particulars i el contracte administratiu preveuen es classificaran en lleus, greus i molt greus.

a) Incompliments lleus:

- Compliment defectuós per part de la contractista de les obligacions indicades en el plec de prescripcions tècniques i el plec de prescripcions administratives que l'incumbeixen.

Els incompliments d'aquest tipus comportaran la imposició de penalitats per una quantia equivalent al 3% del preu del contracte.

b) Incompliments greus:

- Incompliment per part de la contractista sense causa justificada, a judici de l'Ajuntament, d'algunes de les obligacions indicades en el plec de prescripcions tècniques i el plec de prescripcions administratives.
- Reincidència en la comissió d'incompliments lleus ja penalitzats.
- Actuació professional deficient o contrària a les normatives sectorials vigents que haguessin donat motiu a la imposició de sancions per la Generalitat de Catalunya o per altres organismes competents.

Els incompliments d'aquest tipus comportaran la imposició de penalitats per una quantia equivalent al 6% del preu del contracte.

c) Incompliments molt greus:

- Reincidència en la comissió d'incompliments greus ja penalitzats.



Els incompliments d'aquest tipus comportaran la imposició de penalitats per una quantia equivalent al 10% del preu del contracte.

20. SUBCONTRACTACIÓ

L'adjudicatària només podrà subcontractar vàlidament aquest servei mitjançant l'autorització expressa i per escrit de la Corporació, i de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215 de la LCSP.

21. CESSIÓ DEL CONTRACTE

L'adjudicatària només podrà cedir vàlidament els drets i obligacions que neixen del contracte mitjançant l'autorització expressa i per escrit de la Corporació, i de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 214 de la LCSP.

22. CAUSES DE RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP, les següents:

- El fet d'incórrer la contractista en qualsevol de les causes de prohibició per a contractar amb l'Administració Pública estipulades a l'article 71 LCSP.
- El mutu acord entre l'Administració i el contractista.
- La demora en el compliment dels terminis per part de la contractista.
- La demora en el pagament per part de l'Administració per un termini superior a sis mesos.
- La impossibilitat d'executar la prestació en els termes inicialment pactats, quan no sigui possible modificar el contracte d'acord amb els articles 204 i 205 de la LCSP; o quan, donant-se les circumstàncies establertes en l'article 205 de la LCSP, les modificacions impliquin, aïllada o conjuntament, alteracions del preu del mateix, en quantia superior, en més o menys, al 20% del preu inicial del contracte, amb exclusió de l'IVA.
- L'incompliment de l'obligació principal del contracte, així com l'incompliment de les obligacions essencials qualificades següents:
 - L'incompliment de la proposta de l'adjudicatària en tot allò que hagi estat objecte de valoració d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts pel contracte.
 - L'incompliment de les obligacions establertes en el present plec de clàusules administratives particulars en relació amb la subcontractació.
 - L'incompliment de les obligacions establertes en el present plec en relació a l'adscripció de mitjans personals i materials en l'execució del contracte.

23. FORMA DE PAGAMENT

El pagament del preu s'abonarà semestralment en funció de les activitats de formació realitzades, prèvia presentació de la factura corresponent, la qual haurà de ser conformada



per la persona responsable corresponent, i prèvia comprovació de quantitats i qualitats i amb subjecció als preus i condicions establertes al contracte i al plec que el regula.

24. UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ ORDINÀRIA DEL CONTRACTE

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte serà el Servei de Medi Ambient.

25. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

D'acord amb l'article 62.1 de la LCSP, les persona responsable del contracte i al qual correspondrà supervisar la seva execució, adoptar les mesures i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta prestació del servei és el Tècnic de Medi Ambient i com a substituta una persona tècnica del Servei de Medi Ambient.

26. TERMINI DE GARANTIA

Un mes a comptar des de la data de finalització del contracte.

27. CONCLUSIONS

Cal procedir a la redacció del plec de contractació i donar inici a la licitació, per la contractació del Servei d'activitats d'educació ambiental sobre l'energia adreçades als centres educatius de Sant Just Desvern.

De la qual cosa s'informa als efectes oportuns.

Ferran Rueda Aguilera
TÈCNIC DE MEDI AMBIENT

Sant Just Desvern, en la data de la signatura electrònica
Referència: AUM 2024 80 4



ANNEX 1. PROPOSTA DE TALLERS

A continuació es descriuen els tallers que es proposen incloure com a proposta d'activitats d'educació ambiental objecte d'aquest contracte, amb el títol, destinataris, durada, descripció, equips i materials que es proposen de forma orientativa.

Aquest esquema dels diferents tallers que es proposa, amb els corresponents apartats, s'haurà de respectar a l'oferta presentada per l'empresa.

1.1 TALLERS PER A EDUCACIÓ PRIMÀRIA

1.1.1 Taller tipus “Conte solar”

Destinataris: Cicle Inicial de Primària.

Durada aproximada: 1,5 - 2 hores lectives aproximadament.

Descripció: Breu descripció de l'activitat i explicació d'un conte en format visual, amb l'ajut de l'equip audiovisual de l'aula, de temàtica ambiental centrada en l'objecte del contracte.

A continuació l'alumnat realitzarà una activitat pràctica, com ara pintar uns dibuixos relacionats amb el que hem explicat al conte, i es proposa acabar l'activitat al pati per veure el funcionament d'enginyers o joguines que funcionin amb energia solar i/o eòlica.

Equips utilitzats: enginyers i/o joguines solars i/o eòliques per provar al pati.

Materials: dibuixos per a l'alumnat i per al professorat sobre el taller.

1.1.2 Taller tipus “Vehicles solars”

Destinataris: Cicle Mitjà de Primària.

Durada: 2 hores lectives aproximadament.

Descripció: Breu descripció de l'activitat i explicació amb l'ajuda d'una presentació audiovisual sobre la problemàtica energètica, els impactes ambientals i les solucions amb l'estalvi, l'eficiència energètica i les energies renovables, amb especial incidència en la mobilitat sostenible.

A continuació es fomentarà el debat entorn dels objectius del taller i es proposa que l'alumnat realitzi una activitat pràctica, com ara que puguin participar en el muntatge, prova i comprovació del funcionament i dels beneficis de vehicles elèctrics alimentats amb energia solar o altres enginyers alimentats amb energies renovables.



Equips utilitzats: vehicles solars per muntar i provar o altres enginyers alimentats amb energies renovables que permetin la participació directa de l'alumnat.

1.1.3 Taller tipus “Cuina solar i estalvi energètic”

Destinatari: Cicle Superior de Primària.

Durada: 2-2,5 hores lectives aproximadament.

Descripció: Breu descripció de l'activitat i explicació de la cuina solar i el seu funcionament, com a introducció als conceptes d'estalvi i eficiència energètica. Tot seguit, i per poder comprovar la seva utilitat les posarem al sol i els hi posarem menjar.

A continuació, es farà una explicació amb l'ajuda d'una presentació audiovisual sobre el tema de l'energia, els impactes ambientals i les solucions amb l'estalvi, l'eficiència energètica i les energies renovables.

Seguidament es realitzarà un taller pràctic d'estalvi energètic a l'aula amb l'ajut d'un equip que permeti comparar de forma senzilla i visual el consum entre aparells d'il·luminació eficients i els malbaratadors.

Per últim, es menjaran els aliments cuinats amb l'energia del sol, per poder comprovar els avantatges d'aquesta font d'energia.

Equips utilitzats: forns solars, equip de mesura de l'eficiència energètica, mesuradors de consum energètic, etc..

1.2 TALLERS PER A EDUCACIÓ SECUNDÀRIA

1.2.1 Taller d'Eficiència Energètica.

Destinatari: 1r i 2n Cicle de secundària.

Durada: 2 hores lectives aproximadament.

Descripció: Breu descripció de l'activitat i presentació participativa, amb l'ajut de l'equip audiovisual de l'aula, sobre la temàtica energètica, els impactes ambientals generats i les solucions amb l'estalvi, l'eficiència i les energies renovables.

A continuació es proposa una part pràctica del taller on es puguin calcular els consums habituals d'una casa ineficient i la comparació amb un habitatge que apliqui mesures d'estalvi i d'eficiència energètica. Tot seguit, es comprovaran els beneficis econòmics, energètics i ambientals d'invertir en un model energètic eficient.



Equips utilitzats: equips d'eficiència energètica, dispositius d'estalvi, petits aparells de consum per comprovar el seu consum i mesuradors energètics.

1.2.2 Taller d'Energia Solar Fotovoltaica.

Destinatari: 1r i 2n Cicle de Secundària i Batxillerat.

Durada: 2 hores.

Descripció: Breu descripció de l'activitat i presentació participativa, amb l'ajut de l'equip audiovisual de l'aula, sobre la problemàtica energètica, els impactes ambientals i les solucions amb l'estalvi, l'eficiència i les energies renovables. S'inclourà un repàs a les principals instal·lacions fotovoltaiques municipals, incloent les diferents tipologies (en coberta, sobre pèrgoles, etc.) i modalitats (venta, autoconsum, autoconsum compartit i comunitats energètiques), així com informació de les instal·lacions fotovoltaiques de que pugui disposar el centre escolar o els equipaments municipals de l'entorn més proper.

A continuació es proposa una part pràctica del taller on es muntin maquetes de cases que funcionin amb energia solar fotovoltaica per comprovar i demostrar que un habitatge pot produir el 100% del seu consum elèctric amb energies netes. També es poden muntar equips portàtils de producció energètica solar per comprovar la producció energètica durant la durada de l'activitat.

Equips utilitzats: maquetes de cases amb circuits elèctrics i equips portàtils solars fotovoltaics que permetin l'observació pràctica del seu funcionament.