

Núm. d'expedient: N801/2024/000294

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL

Servei d'Activitats per a Educació per a la sostenibilitat als centres educatius
Procediment obert i tramitació ordinària

ÍNDEX

I. ASPECTES GENERALS DEL CONTRACTE **Pàg. 1**

1. Objecte del contracte	1
2. Regulació del servei. Normativa sectorial.....	1
3. Àmbit de la prestació territorial.....	2
4. Competència municipal	2
5. Destinataris del servei	3

II. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES **Pàg. 4**

6. Contingut concret i detallat de les prestacions. Organització servei.....	4
7. Temps i freqüència de les prestacions.....	11
8. Metodologia	12
9. Edificis i instal·lacions on es presta el servei	15
10. Característiques dels productes a utilitzar.....	16
11. Criteris d'innovació aplicats al servei.....	17
12. Criteris socials aplicats al servei.....	17
13. Comportament ambiental (estalvi energètic, reciclatge).....	17

III. PERSONAL ADSCRIT AL SERVEI **Pàg. 18**

14. Personal adscrit al servei.....	18
15. Relacions del personal amb els destinataris del servei.....	20

IV. CONTROL DEL SERVEI I AVALUACIÓ. **Pàg. 20**

16. Mecanismes de control i avaluació	20
---	----

I. ASPECTES GENERALS DEL CONTRACTE

1. Objecte del contracte.

És objecte del contracte la prestació del servei d'activitats per a educació per a la sostenibilitat als centres educatius d'educació infantil, primària, secundària i batxillerat i als cicles formatius de grau mitjà i superior de Sant Boi de Llobregat.

Recau en la necessitat de donar un servei d'activitats pels centres educatius del municipi, tant per docents com per a l'alumnat, oferint un catàleg amb un ventall divers de formacions, activitats, tallers, visites al medi natural amb continguts relacionats amb l'educació per la sostenibilitat.

El rendiment que es pretén obtenir amb el següent contracte s'associa amb els objectius del servei de dotar d'un ventall d'activitats ampli, de qualitat i adaptable als currículums escolars des de l'alumnat d'educació infantil fins a batxillerat i en cicles formatius de grau mitjà i superior.

El servei s'ha d'adaptar a les necessitats de l'Ajuntament prenent les mesures que consideri oportunes pel correcte compliment de les obligacions a que s'haurà sotmès la contractista com a conseqüència del present plec de prescripcions, així com del contracte que se'n deriva.

2. Regulació del servei. Normativa sectorial.

Decret 267/2016, de 5 de juliol, de les activitats d'educació en el lleure en les quals participen menors de 18 anys.

Resolució TSF/1683/2020, 9 de juliol, per la qual s'aprova la convocatòria de l'ajut extraordinari a les famílies per fer econòmicament més accessibles les activitats de lleure educatiu a Catalunya, que preveu el capítol III del Decret llei 21/2020, 2 de juny de mesures urgents de caràcter econòmic, cultural i social (ref BDNS 515252).

Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases del règim local.

3. Àmbit de la prestació territorial.

La prestació de l'esmentat servei s'executarà a l'àmbit següent:

- Espais naturals del municipi, concretament espais fluvials, agraris, forestals, agro-forestals i de medi urbà de Sant Boi de Llobregat o propers.
- Equipaments municipals i referents en educació ambiental com, per exemple, la masia del parc de la Torre de la Vila.
- Espais verds urbans: horts socials i parcs urbans de tots els districtes del municipi.
- Algunes de les activitats previstes pel LOT 2, visites al medi es duran a terme fora del municipi, a diferents ecosistemes, parcs d'interès ambiental, instal·lacions de tractament de residus i d'aigües residuals.

4. Competència municipal.

Aquest servei es de competència municipal segons s'estableix en els articles 25-26-27 de la Llei reguladora de les bases de règim local 7/1985, de 2 d'abril.

Article 25:

1. El municipi, per a la gestió dels seus interessos i en l'àmbit de les seves competències, pot promoure activitats i prestar els serveis públics que contribueixin a satisfer les necessitats i aspiracions de la comunitat veïnal en els termes que preveu aquest article.

2. El municipi exerceix, en tot cas, com a competències pròpies, en els termes de la legislació de l'Estat i de les comunitats autònomes, en les matèries següents:

b) Medi ambient urbà: en particular, parcs i jardins públics, gestió dels residus sòlids urbans i protecció contra la contaminació acústica, lumínica i atmosfèrica en les zones urbanes.

Article 27:

Amb l'objecte d'evitar duplicitats administratives, millorar la transparència dels serveis públics i el servei a la ciutadania i, en general, contribuir als processos de racionalització administrativa, generant un estalvi net de recursos, l'Administració de

l'Estat i les de les comunitats autònomes poden delegar, seguint criteris homogenis, entre d'altres, les competències següents:

f) Realització d'activitats complementàries en els centres docents.

5. Destinataris del servei.

a) Els destinataris són els següents:

Alumnes i docents dels centres educatius d'educació infantil, primària, secundària i batxillerat de Sant Boi de Llobregat, a més a més dels centres que realitzen cicles formatius de grau mitjà i superior.

Recau sobre la responsabilitat de l'empresa el fet d'adaptar les activitats als alumnes amb Necessitats Especials de Suport Educatiu (NESE).

b) Els requisits dels destinataris són:

En el cas dels alumnes, estar escolaritzats al curs vigent durant l'execució del contracte del servei. En el cas dels docents, formar part de la plantilla dels mestres municipals.

II. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

6. Contingut concret i detallat de les prestacions. Organització del servei.

El servei objecte del contracte, consisteix en gestionar, coordinar i proporcionar als centres educatius un ventall divers i original d'activitats, tallers i visites al medi relacionades amb l'educació per a la sostenibilitat i orientades a promoure: la implicació, la conscienciació, la sensibilització i els hàbits sostenibles i saludables als participants.

A més a més de dotar d'eines de formació i assessorament als docents de les escoles de la Xarxa d'Escoles Sostenibles del municipi en la implementació de l'Agenda Urbana Escolar vinculada als objectius de l'Agenda Urbana de Sant Boi de Llobregat¹ i a les activitats del servei.

Les activitats estan incloses dins de l'oferta d'activitats educatives municipals durant els exercicis del 2025 al 2028 ambdós inclosos.

La gestió de les activitats que es liciten inclou: la preparació o disseny dels materials didàctics, la selecció i planificació dels educadors, l'execució del taller o activitat en qüestió, l'avaluació tècnica posterior i la difusió d'aquestes als respectius canals.

El catàleg d'activitats educatives² que s'ofereix des de l'Ajuntament de Sant boi de Llobregat, dota a la comunitat un ventall de recursos que contribueixen a millorar l'aprenentatge i completar l'oferta dels centres municipals ajustant-se al seu currículum educatiu i situacions d'aprenentatge.

Coincidint amb la inauguració de l'equipament ambiental de la masia del parc de Torre de la Vila, aquest any 2024, es vol diversificar, encara més, el ventall d'activitats per la sostenibilitat que s'ofereixen als centres educatius a la pròpia masia.

Les activitats que es liciten es desglossen en: realització ordinària d'activitats i projectes pels centres escolars, amb l'objectiu d'integrar els vectors i criteris

¹ <https://agendaurbana.santboi.cat/>

² https://catalegactivitatseducativessantboi.com/courses/?nd_learning_arrive_from_advsearch=true&post_tag=&difficulty-level-course=&category-course=medi-ambient&location-course=&typology-course=depagament&duration-course=

mediambientals quotidians i hàbits sostenibles a l'alumnat i als docents per mostrar un comportament responsable amb la conservació del medi ambient.

Aquest plec estableix els condicionants tècnics només de les activitats. Els projectes no són objecte de la present licitació, atès que s'executen per prestació directa. Les activitats que es liciten contribueixen en donar suport i adaptar-se a projectes propis dels centres educatius.

És objecte del contracte dotar d'una àmplia quantitat de temàtiques ambientals (biodiversitat, residus i economia circular, transició energètica, emergència climàtica, transició hídrica, contaminació de l'aire, contaminació acústica i patrimoni natural) per a un públic assistent de gran rang d'edats, des d'educació infantil i primària fins a batxillerat incloent, també els cicles formatius de grau mitjà i superior.

El present contracte es distribueix en 2 LOTS amb activitats diferents degut a la seva tipologia, a més a més de desglossar-se en diferents categories.

LOT 1: Formació i assessorament als centres educatius i tallers a la masia de Torre de la Vila

LOT 2: Visites al medi i activitats als espais verds urbans

Pel càlcul del pressupost màxim de despesa, s'han considerat les següents unitats per a cada tipologia d'activitat o Lot:

Lot	Descripció de l'article	Unitats
1	Formació i assessorament a centres educatius.	35
	Tallers a la masia de la Torre de la Vila	75
2	Visites al medi natural (matí)	75
	Visites al medi natural (matí-tarda)	75
	Activitats als espais verds urbans	35

El nombre unitari d'activitats, així com les persones destinatàries i la durada de les mateixes, estan determinades per aquest plec tècnic extrapolant les dades d'inscripció

que es reben del catàleg d'activitats educatives municipals. Per tant, el número unitari d'activitats definits als lots del plec és una previsió i la quantitat d'activitats reals depèn de les sol·licituds rebudes per part dels centres educatius i la seva disponibilitat final.

L'empresa contractista facturaran les sessions conforme es vagin realitzant fins arribar a l'import del pressupost màxim de despesa.

L'empresa contractista haurà de gestionar i dinamitzar els recursos que es descriuen a continuació per lots:

LOT 1. Formació i assessorament als centres educatius i tallers a la masia de Torre de la Vila.

El present Lot té per objecte la contractació d'un servei que consisteix en realitzar sessions de formació per a docents, en temàtiques ambientals i l'assessorament als centres educatius de la Xarxa d'Escoles per la Sostenibilitat de Sant Boi del Llobregat.

El servei ha de facilitar l'aprenentatge, amb fonaments crítics, en qüestions de valorar, apreciar, i corresponsabilitzar-se de la cura del patrimoni natural proper, així com la importància dels vectors ambientals que el componen.

Amb la finalitat d'avaluar l'oferta formativa del present Lot, l'empresa ha de proporcionar els exemples de sessions de formació i assessorament, i tallers i activitats a la masia de Torre de la Vila descrites als plecs de clàusules administratives particulars (PCAP).

Més detalladament, el present lot té per objecte la contractació d'un servei que consisteix en oferir:

1- Formació i assessorament als centres educatius.

És objecte del present Lot dotar de sessions de formació, especialitzada per als docents responsables d'un grup classe o d'un cicle educatiu, que vulguin adquirir nous continguts i coneixements en relació a qualsevol temàtica ambiental que aquests sol·licitin i es vulguin tractar, posteriorment, al centre.

La formació constarà de dues parts: base teòrica de la temàtica escollida per la persona que es vol formar i obtenció de recursos per a poder treballar-la amb l'alumnat.

Les formacions van adreçades als docents dels cicles d'educació infantil, primària, secundària, batxillerat i cicles formatius, de grau mitjà i superior.

És objecte del present Lot, també, l'assessorament als centres educatius de la Xarxa d'Escoles Sostenibles del municipi en el desenvolupament i implantació de l'Agenda Urbana Escolar quan aquesta entri en vigor.

L'assessorament als centres educatius correspon en realitzar sessions de treball amb la finalitat d'ajudar als centres a desenvolupar els plans d'acció de centre educatiu relacionats amb l'Agenda Urbana Escolar i vinculats amb l'Agenda Urbana de Sant Boi de Llobregat.

Dins d'aquest Lot, també s'inclouen les formacions reglades dins dels Centres de Recursos Pedagògics (CRP) per temàtiques a escollir i sortides per a docents.

La durada tant de les sessions de formació com les d'assessorament serà de 2 hores.

L'empresa ha de proporcionar tot el material necessari, sigui fungible o no, per al correcte desenvolupament de la formació.

2- Tallers i activitats a la masia de la Torre de la Vila

És objecte la contractació d'un servei que consisteix en la realització de tallers i activitats amb la ratio de monitoratge adequat i dirigida a un grup classe (de 20 a 30 alumnes aproximadament).

Aquests tallers/activitats han de ser interactius, participatius i vivencials, s'han d'adaptar en funció de cada grup d'edat, han de permetre a l'alumnat adquirir nous coneixements en relació a les següents temàtiques: biodiversitat, residus i economia circular, transició energètica, emergència climàtica, transició hídrica contaminació de l'aire, contaminació acústica i patrimoni natural.

Els tallers i activitats d'educació per la sostenibilitat a desenvolupar a l'interior de l'aula de l'equipament ambiental, han d'anar relacionats amb qualsevol de les 8 temàtiques especificades, i per a cada un dels nivells educatius (Infantil, primària, secundària, batxillerat i cicles formatius). El lot va adreçat a tots els nivells educatius.

Més enllà dels exemples oferts, l'empresa ha de poder proporcionar altres activitats per a qualsevol tipus de temàtica especificada.

La durada de l'activitat serà de 3 hores.

L'empresa ha de proporcionar tot el material necessari, sigui fungible o no, per al correcte desenvolupament de l'activitat. Aquest lot no inclou el servei de transport, si cal, únicament el monitoratge

LOT 2. Visites al medi i activitats als espais verds urbans.

El present Lot té per objecte la contractació d'un servei que consisteix en realitzar visites als ecosistemes municipals i de fora del municipi adaptades en funció de cada grup d'edat i segons la seva durada.

És objecte del Lot també la realització d'activitats als espais verds urbans corresponent a aquests els horts urbans i parcs municipals.

Tota visita al medi i activitats als espais verds urbans han de permetre a l'alumnat conèixer el patrimoni natural del municipi de Sant Boi de Llobregat i de les zones pròximes.

El servei ha de facilitar l'aprenentatge, amb fonaments crítics, en qüestions de valorar, apreciar, i corresponsabilitzar-se de la cura del patrimoni natural proper, així com la importància dels vectors ambientals que el componen.

El desglossament del Lot 2 es desenvoluparà en tres tipologies d'activitats:

- Visites al medi natural (matí)
- Visites al medi natural (matí i tarda)
- Activitats als espais verds urbans.

Amb la finalitat d'avaluar l'oferta formativa del present Lot, l'empresa ha de proporcionar els exemples de visites al medi i activitats als espais verds urbans descrites als plecs de clàusules administratives particulars (PCAP).

1- Visites al medi natural (matí):

Les visites de mitja jornada (matí) consisteixen en fer descobertes als ecosistemes municipals i de fora del municipi adaptades en funció de cada grup d'edat, han de permetre a l'alumnat conèixer el patrimoni natural del municipi de Sant Boi de Llobregat i de les zones pròximes.

És un requisit del Lot que les visites siguin interactives, participatives i vivencials, s'han d'adaptar en funció de cada grup d'edat, han de permetre a l'alumnat adquirir nous coneixements en relació a les següents temàtiques: biodiversitat, residus i economia circular, transició energètica, emergència climàtica, transició hídrica, contaminació de l'aire, contaminació acústica i patrimoni natural.

Més enllà dels exemples oferts, l'empresa ha de poder proporcionar altres activitats per a qualsevol tipus de temàtica especificada.

La durada de les visites en horari de matí serà de 3 hores.

L'empresa ha de proporcionar tot el material necessari, sigui fungible o no, per al correcte desenvolupament de la visita. Aquest lot no inclou el servei de transport, si cal, únicament el monitoratge.

2- Visita al medi natural (matí-tarda)

Les visites de tot el dia (matí-tarda) consisteixen en fer descobertes als ecosistemes municipals i de fora del municipi adaptades en funció de cada grup d'edat, han de permetre a l'alumnat conèixer el patrimoni natural del municipi de Sant Boi de Llobregat i de les zones pròximes.

Les visites estan dirigides i/o dinamitzades per personal de l'empresa (extern al centre

educatiu), amb el ratio de monitoratge adequat i dirigida a un grup classe (de 20 a 30 alumnes aprox.).

És un requisit del Lot que les visites siguin interactives, participatives i vivencials, s'han d'adaptar en funció de cada grup d'edat, han de permetre a l'alumnat adquirir nous coneixements en relació a les següents temàtiques: biodiversitat, residus i economia circular, transició energètica, emergència climàtica, transició hídrica, contaminació de l'aire, contaminació acústica i patrimoni natural.

Més enllà dels exemples oferts, l'empresa ha de poder proporcionar altres activitats per a qualsevol tipus de temàtica especificada.

La durada de les visites al medi de matí i tarda serà de 6 hores.

L'empresa ha de proporcionar tot el material necessari, sigui fungible o no, per al correcte desenvolupament de la visita. Aquest lot no inclou el servei de transport, si cal, únicament el monitoratge.

3- Activitats als espais verds urbans

El present lot té per objecte la contractació d'un servei que consisteix en la realització de tallers i activitats dirigides als diferents espais verds urbans, corresponent aquests a horts municipals i parcs urbans de Sant Boi de Llobregat.

Les activitats estan conduïdes pel personal de l'empresa (extern al centre educatiu), amb la ràtio de monitoratge adequat i dirigida a un grup classe (de 20 a 30 alumnes aprox.).

Aquestes activitats han de ser interactives, participatives i vivencials, s'han d'adaptar en funció de cada grup d'edat, han de permetre a l'alumnat adquirir nous coneixements en relació a les següents temàtiques: biodiversitat, residus i economia circular, transició energètica, emergència climàtica, transició hídrica, contaminació de l'aire, contaminació acústica i patrimoni natural.

Més enllà dels exemples oferts, l'empresa ha de poder proporcionar altres activitats per a qualsevol tipus de temàtica especificada.

La durada de l'activitat serà de 3 hores.

L'empresa ha de proporcionar tot el material necessari, sigui fungible o no, per al correcte desenvolupament de l'activitat. Aquest lot no inclou el servei de transport, si cal, únicament el monitoratge.

7. Temps i freqüències de les prestacions.

L'execució del servei es durà a terme durant els dies lectius i els mesos que conformen el curs escolar.

- L'horari en relació als diferents lots del contracte:

Lot	Descripció de l'article	Horaris
1	Formació i assessorament als centres educatius	9:00 a 11:00h
	Tallers i activitats a la masia de la Torre de la Vila	9:00 a 12:00h
2	Visites al medi natural (matí)	9:00 a 12:00h
	Visites al medi natural (matí-tarda)	9:00 a 15:00h
	Activitats als espais verds urbans	9:00 a 12:00h

Els horaris es poden modificar i adaptar segons indicacions de l'Ajuntament, prèvia petició del centre educatiu, sense modificar el temps total del servei. O sigui, si una activitat, pel motiu que sigui s'inicia 30 minuts més tard, també ha d'acabar 30 minuts més tard.

L'Ajuntament, a petició del centre educatiu, pot disminuir el temps total de l'activitat, si bé això no implica modificar el cost total de la mateixa.

D'altra banda, s'estableix una disponibilitat màxima de realitzar dues activitats o tallers dirigits per l'empresa al mateix dia, si aquests presenten una durada d'una hora.

La ràtio de les activitats serà d'un educador per a cada grup classe (20-30 alumnes) els quals romandran acompanyats en tot moment pels adults responsables dels centres de

procedència. En cap cas els educadors/es de les activitats educatives podran reemplaçar aquests acompanyants. Pel lot de formació per a docents, les ràtios de formació s'ajusten a grups de màxim 5-10 docents alhora.

8. Metodologia.

Caldrà que el licitador presenti les propostes d'activitats especificades als criteris d'adjudicació del contracte, mitjançant una fitxa descriptiva en la qual hi consti la següent informació:

- Nom de l'activitat
- Tipologia d'activitat
- Nivell educatiu al qual va dirigida, incloent si és apta per alumnes amb Necessitats Específiques de Suport Educatiu (NESE)
- Nombres de monitors/es assignades a les activitats
- Objectius de l'activitat
- Descripció i guió de l'activitat
- Material a utilitzar durant l'activitat
- Durada i horari proposat

El conjunt d'activitats proposades ha de donar resposta als diferents nivells educatius esmenats en el contracte, als que vagin adreçats i han de poder ser adaptades a les característiques concretes del grup.

Cicles i nivells educatius

2n cicle educació Infantil: I3, I4, I5

Primària: 1r cicle: 1r, 2n

2n cicle: 3r, 4t

3r cicle: 5è, 6è

Secundària: 1r cicle: 1r, 2n ESO

2n cicle: 3r, 4t ESO

Batxillerat: 1r, 2n

Cicles formatius: grau mitjà i grau superior

La proposta d'activitats pels lots del present contracte, en particular, cal que:

- Per a la subcategoria de formació i assessorament a centres educatius, present al Lot 1, facilitar una fitxa de formació amb les metodologies d'aprenentatge, de cada àmbit temàtic el qual es desenvolupen les activitats: biodiversitat, residus i economia circular, transició energètica, emergència climàtica, transició hídrica, contaminació de l'aire, contaminació acústica i patrimoni natural.
- En termes d'adequació de continguts, el desenvolupament d'activitats, tallers i visites ha de ser adaptable per a cada cicle o nivell educatiu, especificant les metodologies en cada àmbit temàtic. Dues de les activitats ha de donar resposta a un dels objectius estratègics ambientals de l'Agenda Urbana Escolar, vinculada a l'Agenda Urbana de Sant Boi de Llobregat.³
- Impulsar o participar/dinamitzar, com a mínim en 3 projectes d'implicació en l'entorn en benefici de la comunitat, fent treball en xarxa amb altres entitats i col·lectius, si cal, i donant resposta a un dels objectius estratègics econòmics, socials i ambientals de l'Agenda Urbana Escolar i Agenda Urbana Local de Sant Boi de Llobregat.
- Cal tenir en compte que no siguin continguts coincidents amb les activitats que ofereixen altres catàlegs municipals.
- Contemplar metodologies diverses i variades, que aprofitin i potenciïn el contacte directe amb la natura i que siguin vivencials.
- Cal que les activitats estiguin integrades dins del currículum educatiu i situacions d'aprenentatge corresponents.
- Les activitats han de mostrar flexibilitat d'adaptació en funció dels recursos educatius dels quals es disposi.

Propostes organitzatives de: difusió, comunicació, gestió i coordinació del servei d'activitats educatives

Cal que l'empresa contractista que faciliti una descripció detallada de l'execució de les tasques de gestió, sistemes de coordinació previstos amb els centres educatius,

³ <https://agendaurbana.santboi.cat/>

educadors, i persona referent de contracte de l'Ajuntament, i desenvolupament de les activitats.

Aquestes tasques han d'assolir una bona organització, avaluació i proposta de presentació del servei, amb l'objectiu d'establir sistemes de control i millora contínua, i on es demostrï l'adequació de l'emplaçament en el qual es desenvolupen les activitats. També s'ha d'incorporar el seguiment i control dels tallers i l'avaluació.

Concreció de l'estratègia de comunicació a seguir per la difusió de les activitats per tal d'incrementar les sol·licituds de reserves i posar en valors les activitats que s'ofereixen.

Posteriorment, una vegada hagi resultat l'empresa contractista, disposarà d'un termini de 20 dies per desenvolupar cada una de les activitats proposades, amb una fitxa més extensa que es concretarà amb els serveis tècnics de Medi Urbà i Sostenibilitat de l'Ajuntament.

Dins del termini de 20 dies, l'empresa contractista haurà d'elaborar els materials o fitxes a disposició de l'alumnat, així com les guies didàctiques per al professorat corresponents a cadascuna de les activitats que componen el programa educatiu que s'ha presentat. Aquestes hauran de facilitar al professorat recursos necessaris per desenvolupar un treball previ i/o posterior a l'activitat.

Les activitats s'hauran de dissenyar i realitzar segons els criteris pedagògics i curriculars que estableix la normativa vigent, i en el marc de les directrius establertes pel servei de medi ambient, sostenibilitat i salut.

A l'hora de determinar i dissenyar les activitats que componen el programa educatiu, caldrà considerar com es distribueix la població escolar i sobretot quin és el context de necessitats curriculars en l'àmbit d'educació per la sostenibilitat i hàbits sostenibles, tenint en compte que hi pot haver més necessitats en alguns nivells educatius que en altres.

Caldrà que el contingut i l'execució de les activitats estigui adreçat a donar a conèixer, de forma pràctica i interactiva, la singularitat i realitat del municipi.

Prèviament a l'execució de les activitats, l'empresa contractista recollirà totes les peticions d'activitats que formulen els centres educatius en el termini que establert conjuntament amb l'Ajuntament. L'assignació de les dates d'activitats es consensua amb els centres sol·licitants.

9. Edificis i instal·lacions on es presta el servei.

Per al LOT 1:

Les formacions docents i l'assessorament als centres educatius es poden impartir a la masia del parc de la Torre de la Vila o als centres educatius, els quals presenten diferent titularitat: municipal, concertada o privada.

Els centres educatius, compleixen amb la normativa vigent en matèria d'edificació, instal·lacions, seguretat i accessibilitat.

En relació als tallers a l'aula de l'equipament ambiental de la masia de la Torre de la Vila, s'imparteixen a la pròpia masia del parc.

El present equipament compleix amb la normativa vigent en matèria d'edificació, instal·lacions, seguretat i accessibilitat.

Els accessos a l'interior dels establiments i instal·lacions del present lot estan adequades i senyalitzades per ajudar a l'orientació dels usuaris.

Els accessos a l'establiment i els recorreguts principals interiors han d'estar adaptats a la utilització per part de persones amb mobilitat reduïda.

Per al LOT 2:

Les visites al medi natural, ja siguin només matí o matí i tarda, es presten a l'aire lliure i/o en qualsevol edifici o instal·lació relacionada amb la temàtica de sostenibilitat que el centre educatiu proposi dins de l'àmbit territorial de Catalunya, sempre que es compleixin els horaris definits per aquest lot d'activitats, tenint en compte els desplaçaments.

Les visites es desenvolupen en equipaments i entorns propers del municipi, com per exemple:

- El montbaig i el Centre d'Interpretació del Paisatge (CIP). Titularitat municipal
- Masia del parc de la Torre de la Vila. Titularitat municipal.
- Parc agrari del Baix Llobregat
- Espais protegits del Delta del Llobregat. Consorci del Delta.
- Parc fluvial de Sant Boi del Llobregat
- Mercats municipals. Titularitat municipal
- Instal·lacions extra-municipals. Titularitat d'altres administracions o empreses.

Pel que fa a les activitats es desenvolupen en espais verds urbans, de titularitat municipal. Aquests espais són els diferents horts urbans i parcs urbans de Sant Boi del Llobregat.

Els accessos a l'interior dels ecosistemes, horts i parcs urbans i establiments i instal·lacions del present lot estan adequades i senyalitzades per ajudar a l'orientació dels usuaris.

Els accessos a l'establiment i els recorreguts principals interiors han d'estar adaptats a la utilització per part de persones amb mobilitat reduïda.

10. Característiques dels productes a utilitzar.

Els productes i materials en l'execució del servei hauran de complir amb els següents requisits:

- Tots els materials utilitzats en la prestació del servei han de complir criteris de respecte amb el medi ambient. En cas de documentació en format paper, aquest haurà de ser reciclat i imprès a doble cara.
- Els materials de difusió i desenvolupament del servei, ja siguin en suport de paper o digitals, portaran imprès el logotip de l'Ajuntament de Sant Boi del Llobregat sota el paraigües de "servei d'educació per la sostenibilitat".
- El material associat a les activitats educatives que formen part del catàleg NO facilitats per l'Ajuntament han de córrer a càrrec de l'empresa contractista i

aquests compleixen amb les polítiques ambientals de les empreses, segons consta a la normativa europea ISO14001.

12. Característiques d'innovació a aplicar al servei.

Proposar materials, idees o iniciatives per a desenvolupar nous productes que millorin aspectes concrets del servei i dels equipaments mediambientals municipals i augmentin amb l'oferta d'activitats presentada per l'empresa contractista.

13. Criteris socials aplicats al servei.

Que les empreses licitadores demostrin una conseqüència social i unes bones pràctiques ambientals perquè aquests valors s'incorporin en l'execució del mateix contracte públic.

14. Comportament ambiental (estalvi energètic, reciclatge).

L'empresa contractista haurà de:

- Fer un ús eficient dels recursos naturals com l'aigua, l'energia i els materials, així com substituir l'ús de recursos no renovables per renovables.
- Reduir la generació de residus i fomentar la seva recollida selectiva i valorització material.
- Incentivar l'economia circular i de proximitat.

III. PERSONAL ADSCRIT AL SERVEI.

14. Personal adscrit al contracte. Requisits.

Per a la prestació del servei de l'execució de les activitats d'educació per la sostenibilitat és necessari que l'equip de treball estigui format per educadors.

Els educadors hauran de tenir:

- Una formació preferent de grau universitari en relació amb les ciències ambientals, biologia ambiental i biologia.
- També és preferent que presentin una formació professional en Cicle Formatiu de Grau Superior relacionat amb educació ambiental i les ciències ambientals, naturals i biologia o equivalent.
- Formació en gestió de bones pràctiques ambientals, gestió de residus, pedagogia i educació social.
- Experiència mínima acreditada en educació per la sostenibilitat adreçada a centres educatius, amb una durada mínima de 2 cursos escolars.
- Es valorarà positivament l'experiència en programes de comunicació i educació ambiental
- Acreditació del nivell C1 de Català.
- Capacitat de ser una persona proactiva i dinàmica, amb habilitats comunicatives i intel·ligència emocional i presenti un interès en la divulgació dels continguts de les activitats i/o tallers del servei.

La selecció de l'equip d'educadors serà a càrrec de l'empresa contractista, la qual haurà de posar en coneixement de l'Ajuntament els professionals ambientals que executaran el programa, remetent el servei de medi urbà i sostenibilitat, còpia dels DNI i títols acadèmics d'aquests previament de l'inici del servei contractat.

Es farà una reunió de presentació de tot l'equip de treball amb els tècnics de medi urbà i sostenibilitat de l'Ajuntament.

La dotació mínima que es requereix és de 2 educadors/es per grup/classe.

L'equip d'educadors tindrà la dotació necessària per poder garantir l'execució d'un màxim de 2 activitats del programa educatiu al dia. S'ha de tenir en compte que si els centres educatius tenen més d'una línia i volen realitzar l'activitat a l'hora, s'ha de disposar de dos educadors/es preparats per dur-la a terme.

Amb la finalitat de garantir la qualitat del servei, es procurarà garantir la continuïtat de l'equip d'educadors/es al llarg de la durada del contracte objecte del present plec.

Qualsevol modificació en aquest contracte es notificarà amb la major antelació possible a l'Ajuntament, i queda sotmesa al seu vistiplau.

L'empresa contractista ha de designar un coordinador/a que farà les tasques de direcció i interlocució del programa amb els destinataris de les activitats i el servei municipal. Haurà de tenir formació bàsica a nivell de llicenciatura en alguna de les especialitats de ciències ambientals, biologia o educació.

La figura del director/a es farà càrrec de la coordinació general del programa d'activitats, dirigirà a l'equip professional d'educadors/es, les relacions externes i relació amb els serveis tècnics de l'Ajuntament.

El coordinador/a del programa ha de tenir la capacitat de gestió, comunicació, coordinació d'equips humans, facilitat pel treball en equip i per les relacions professionals. També pot desenvolupar tasques d'educador/a.

Els desplaçaments dels educadors/es assignats al servei que sigui necessari per la realització de les funcions a desenvolupar, haurà de ser garantit i assumit per l'empresa contractista.

S'ha de garantir la formació dels educadors responsables per part de l'empresa contractista.

15. Relacions del personal amb els destinataris del servei.

El personal adscrit a l'execució del contracte haurà de tenir un comportament exemplar, educat, atent i respectuós amb la resta de companys així com a la resta de la ciutadania, i amb cura especial dels destinataris del servei. Ha de complir en tot moment amb les seves obligacions segons la normativa legal i a les ordres expressos de l'Ajuntament.

IV. CONTROL DEL SERVEI I AVALUACIÓ.

16. Mecanisme de control i avaluacions.

a) L'Administració establirà els mecanismes de control i seguiment per tal de vetllar pel correcte funcionament del servei, amb aquesta finalitat.

El seguiment del desenvolupament del servei es realitzarà des del Departament de Medi Urbà i Sostenibilitat.

Caldrà que el responsable tècnic del servei disposi de tota la informació de l'evolució d'aquest, així com de qualsevol incidència que es pugui produir, amb la major brevetat possible.

Per tal de mantenir un seguiment del programa del servei d'educació per la sostenibilitat, la informació que requereix tenir el servei tècnic de l'Ajuntament és la següent:

- Planificació del curs. Definir i planificar el programa d'activitats i recursos disponibles per al curs escolar per tal que estigui a disposició dels centres a l'inici del curs. Gestió compartida entre empresa contractista i Ajuntament.
- Dur a terme la programació d'activitats, i la seva execució d'acord amb el material pedagògic corresponent prèviament elaborat, en funció de les directrius dels serveis tècnics de l'unitat de Medi Urbà i Sostenibilitat i en base a la demanda formulada pels centres educatius a l'inici de curs escolar.
- Coordinar els recursos humans que hagin d'intervenir en cada acció del servei contractat.
- Avaluar cada activitat del programa educatiu.

- Respondre a qualsevol incidència, modificació o suggeriment que sorgeixi durant l'execució del programa.
- Realitzar trimestralment una reunió de seguiment amb els serveis tècnics de l'Unitat de Medi Urbà i Sostenibilitat de l'Ajuntament.
- Trimestralment l'empresa contractista haurà d'elaborar un informe als serveis tècnics de l'Ajuntament en els quals hi constarà com a mínim:
 - Nombre d'activitats realitzades
 - Nombre de centres
 - Nombre d'alumnes que han participat
 - Programació d'activitats per als següents mesos
 - Incidències en la realització d'activitats
 - Aportacions a destacar
- Memòria anual en la qual es descriurà el servei definitiu desenvolupat per al curs finalitzat.
- Accés electrònic als informes i memòries.
- Facilitar un cop al mes, un recull de fotografies de determinades activitats realitzades, respectant els drets d'imatge dels participants.

Els mecanismes d'avaluació de les activitats del servei d'educació per la sostenibilitat els facilitaran l'empresa contractista a través de:

- Indicadors: fàcils de calcular, comprensibles i inequívocs, coherents i que permetin realitzar comparatives anuals
- Proves de qualitat de les activitats
- Enquestes de satisfacció del servei destinades als docents dels centres educatius

