



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE NETEJA MECÀNICA, MANUAL I MANTENIMENT DE LES PLATGES DE RODA DE BERÀ

ÍNDEX

1. Objecte del contracte.....	2
2. Àmbit d'actuació i normativa.....	2
3. Requisits de l'empresa.....	2
4. Durada del contracte.....	3
5. Descripció dels treballs.....	3
5.1. Adequació de la sorra a l'inici de temporada.....	4
5.2. Instal·lació i retirada de passeres i altres elements de temporada.....	4
5.3. Neteja amb mitjans mecànics.....	5
5.4. Serveis especials.....	5
5.5. Treballs urgents.....	6
5.6. Treballs de manteniment fora de temporada.....	6
6. Personal, maquinària i equips del servei.....	6
6.1. Medis personals:.....	6
6.2. Material i equip.....	8
6.3. Magatzem o dipòsit de maquinària.....	9
7. Seguretat i Salut.....	10
8. Seguiment i control del servei.....	10
8.1. Nivell de qualitat del servei.....	11
8.2. Comunicats entre l'empresa i l'Ajuntament i informes de seguiment i avaluació del servei	11
9. Memòria descriptiva del servei.....	11
Annex A: Àmbit d'actuació.....	12
Annex B: Elements de temporada.....	13

I. PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE NETEJA MECÀNICA, MANUAL I MANTENIMENT DE PLATGES DE RODA DE BERÀ

1. Objecte del contracte.

L'objecte del contracte és la prestació del servei de neteja mecànica i manteniment de platges d'acord amb el Pla d'Usos i Serveis de Temporada de les platges de Roda de Berà i per tal de garantir les condicions de neteja, higiene i salubritat.

L'adjudicatari acceptarà les platges especificades a l'**Annex A**, objecte del contracte, en les condicions que es trobin en el moment d'assumir-lo. Es farà càrrec i prestarà els serveis referents a: posta a punt, manteniment de la sorra, neteja mecànica, manual, gestió i retirada de residus, muntatge i desmuntatge d'equipaments de la sorra, etc., seguint el que s'especifica en aquest Plec de condicions tècniques. No estan inclosos en aquest plec els buidatges de les papereres, la neteja del passeig, ni la neteja dels equipaments instal·lats a la sorra.

2. Àmbit d'actuació i normativa.

La gestió del servei de posta a punt, muntatge i desmuntatge d'elements a la sorra, neteja mecànica, manual i manteniment de platges s'ha d'ajustar a la normativa actualitzada de productes emprats, de prevenció de riscos laborals i altres normatives relacionades amb aquests serveis. Així, són d'aplicació:

- La legislació general vigent que afecta a les corporacions locals.
- Lleis, decrets, ordres i normatives en general sobre Seguretat i Higiene en el treball.
- El Pla General Municipal de Roda de Berà.
- Les Ordenances Municipals.
- Legislació que substitueixi, modifiqui o complementi les disposicions esmentades i la nova legislació aplicable que es promulgui.

Qualsevol gestió o referència contractual derivada d'aquest contracte queda sotmesa a la Llei de contractacions i al plec de clàusules administratives.

L'abast i extensió d'aquest contracte comprèn els treballs de neteja mecànica, manual i manteniment, posta a punt, muntatge i desmuntatge en totes aquelles zones previstes a l'**Annex A** i dels elements continguts a l'**Annex B**.

Les empreses físiques o jurídiques que tinguin previst presentar-se al contracte podran visitar les zones objectes.

3. Requisits de l'empresa.

El personal de l'empresa adjudicatària ha de disposar de la capacitat adequada, o bé, la capacitat que exigeixi la normativa vigent.

L'adjudicatari es farà càrrec de la correcta gestió dels residus recollits a les platges seguint les recomanacions establertes per l'Agència Catalana de Residus.

Per realitzar el transport dels residus serà necessari estar inscrit en el Registre de Transportistes de Residus de Catalunya i s'hauran de dipositar els residus a una planta autoritzada per l'Agència de Residus de Catalunya.

4. Durada del contracte.

El contracte tindrà una durada d'un any a partir de la formalització del contracte. L'any es divideix en la temporada alta, mitja i baixa. La temporada alta està compresa de l'1 de juliol al 31 d'agost, la temporada mitja està compresa des del 15 de maig al 30 de juny i de l'1 de setembre al 15 d'octubre. Finalment, la temporada baixa, la qual preveu un manteniment bimensual de les platges (descriu en l'apartat 5.6 de la clàusula 5), compren des del 16 d'octubre al 14 de maig. No es contempla la possibilitat de pròrrogues, no sobrepasant així el límit fixat per llei de 5 anys i que s'hauran de tramitar de conformitat amb els articles 29 i 203 al 207 de la LCSP.

5. Descripció dels treballs.

Totes les tasques descrites a continuació són d'aplicació a les zones que es detallen a l'**Annex A** i constitueixen les mínimes actuacions a realitzar que consistiran en neteja mecànica, manual i manteniment.

Els treballs de neteja mecànica (apartat 5.3) de les platges consistiran en les següents actuacions:

- Neteja i garbellat de la sorra: Retirada de deixalles acumulades a la sorra, mitjançant l'ús d'una màquina garbelladora.
- Raspallat de la sorra: Després del garbellat cal passar un raspall per sobre de la capa superficial de la sorra, per tal de garantir un acabat llis i de qualitat.
- Subministrament, instal·lació, buidat i retirada de 2 contenidors per gestionar els residus provinents de les platges.
- Retirada dels residus resultants de les neteges fins a l'abocador autoritzat.

Els treballs de neteja manual, només es duran a terme a la platja Punta d'en Guineu, i consistiran en les següents actuacions:

- Recollida de tot tipus de residus que es trobin a la sorra amb els mitjans manuals adequats en cada cas, tant dels residus que deixen els propis usuaris de la platja com els que puguin aportar el mar.

Els treballs de manteniment consistiran en:

- Aeració, anivellació i estirament de la sorra a principi de temporada (posta a punt abans de l'inici dels serveis de temporada (15 de maig) (apartat 5.1).
- Instal·lació i retirada dels elements de la platja (passeres, dutxes, rentapeus, cartelleres, cordons dunars, zones d'ombra, etc. **Annex 2**).
- Recol·locació en cas de caiguda d'alguns dels elements instal·lats.
- Reparació i recol·locació de passeres segons necessitats.
- Retirada d'algues segons necessitats.
- Neteja de vegetació segons necessitats.
- Moviments de sorra segons necessitats.
- Neteja de pluvials segons necessitats.

També cal tenir en compte la intervenció per causes extraordinàries, com ara temporals o altres, que inclou:

- Regularització de la sorra: com a conseqüència dels temporals caldrà anivellar de nou la sorra, les passeres, i les papereres de formigó.
- Recollida ocasional de residus de grans dimensions.

- Retirada dels residus resultants fins a l'abocador autoritzat; o planta de compostatge en el cas de la retirada d'algues.
- Per la revetlla de Sant Joan o qualsevol altre actuació especial que es realitzi a les platges del municipi s'hauran de dur a terme les tasques de neteja idònies per tal de tornar a deixar les platges en perfectes condicions d'ús.

Aquest plec descriu dos tipus de feines:

- La neteja mecànica, manual, la posta a punt a l'inici de temporada, el muntatge i el desmuntatge dels diferents elements de la platja, amb un preu conjunt per tota la temporada.
- Dintre del manteniment de les platges, s'inclouen tota una sèrie de feines que s'hauran de dur a terme segons les necessitats, amb una previsió de màxims però que el licitador haurà de presentar un preu/hora per la feina realitzada segons les mateixes. En aquest apartat s'inclouen les feines de neteja d'algues, neteja de vegetació, neteja de pluvials, recollida ocasional de residus de grans dimensions, moviments de sorra, recol·locació en cas de caiguda d'algunes dels elements instal·lats, reparació i recol·locació de passeres segons necessitats, i les actuacions per causes extraordinàries, com ara temporals.

Al llarg de l'any, s'estableixen diferents períodes d'intensitat i freqüència per a les diverses tasques descrites. En els següents quadres resta definit quin període comprèn cada una de les temporades alta, mitja i baixa.

Temporada	Període	Freqüència actuacions
ALTA	Del 1 de juliol al 31 d'agost	Diàries
MITJA	Del 15 de maig al 30 de juny i De l'1 de setembre al 15 d'octubre	Bisetmanal
BAIXA	Del 1 de novembre al 14 de maig	1 cop cada dos mesos

L'horari del servei queda recollit en l'apartat específic d'aquest plec.

5.1. Adequació de la sorra a l'inici de temporada.

L'empresa adjudicatària haurà de regularitzar i igualar la superfície de sorra previ a l'inici dels Serveis de Temporada, i sempre amb la prèvia acceptació i confirmació dels serveis municipals segons els paràmetres que aquests estableixin.

Consisteix en airejar a una profunditat de 30-50 cm la sorra per tal de garantir la ventilació de la mateixa, a fi d'assegurar l'eliminació fungicida de l'arena per mitjans naturals i també en la regularització o disminució dels desnivells de la sorra de la platja, si s'escau, amb màquina retro giratòria o similar.

També caldrà fer una neteja dels pluvials i fer les sortides dels mateixos perquè quedin en perfectes condicions.

5.2. Instal·lació i retirada de passeres i altres elements de temporada.

La instal·lació i la retirada de les passeres i d'altres elements de temporada (recollits a l'Annex B) distribuïts al llarg de les platges, la realitzarà l'empresa adjudicatària, en la localització que indiquin els serveis municipals.

S'haurà de regular la superfície de la sorra per tal de facilitar l'accessibilitat a aquests elements.

Periodicitat de les tasques:

- Instal·lació: l'empresa adjudicatària instal·larà, abans de l'inici de la temporada de bany, d'acord amb el Pla d'Usos. Els serveis municipals poden variar les anteriors dates, si així ho creuen convenient.
- Retirada: Es retiraran en un període màxim de 10 dies a comptar des de la finalització de la temporada de bany segons el Pla d'Usos, per part de l'empresa adjudicatària.

La recollida prèviament a la instal·lació, així com el posterior retorn dels elements, el realitzarà l'empresa adjudicatària al magatzem municipal, prèvia autorització dels serveis municipals.

5.3. Neteja amb mitjans mecànics.

Consisteix en la neteja, garbellat i raspallat de la sorra de manera mecànica.

La profunditat del garbellat pot variar entre 10 cm i 20 cm. La màquina garbelladora ha d'integrar tots aquells dispositius que permetin maximitzar la neteja i retirada de la brossa acumulada o enterrada a la sorra. El servei de neteja de l'arena de les platges ha de garantir la ventilació de la mateixa a fi de garantir l'eliminació fungicida de l'arena per mitjans naturals.

Juntament amb la neteja i el garbellat de la sorra caldrà passar un raspall per sobre de la capa superficial de la sorra per tal de garantir un acabat llis i de qualitat.

Les restes generades de la garbelladora es podran dipositar en contenidors en bon estat dins de l'àmbit de la platja, prèvia autorització dels serveis municipals que indicaran la localització d'aquests contenidors. Les despeses de la instal·lació i buidat dels contenidors, és a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Periodicitat de les tasques:

- Temporada baixa: 2 cops per setmana.
- Temporada alta: 1 cop al dia.
- Temporada baixa: 1 cop cada 2 mesos.

Exceptuant la platja Punta d'en Guineu, que caldrà netejar-la de manera manual amb la mateixa periodicitat que la resta de platges en funció de la temporada, tot i que, per garantir la qualitat de la platja, es farà la neteja de la mateixa, de forma mecànica, un mínim d'un cop per setmana, o amb la freqüència que determini els serveis tècnics de l'Ajuntament.

Personal mínim destinat:

- 1 operari especialitzat (conductor) per la neteja mecànica.
- 1 operari per la neteja manual.

5.4. Serveis especials.

Al llarg de l'any, les platges poden ser espais on s'organitzen o tenen lloc esdeveniments especials, que requereixen d'una especial atenció per part del servei de neteja de l'empresa adjudicatària.

Aquest serveis especials són:

a) Festa de Sant Joan.

Durant el matí del 24 de juny, la platja ha d'estar preparada per rebre les persones que venen a gaudir-la, i això vol dir que ha d'estar en les millors condicions de netedat i salubritat en el mínim temps possible.

L'empresa adjudicatària haurà de preveure la neteja amb una programació específica per aquest jornada, amb els mitjans i personal necessaris, per tal de deixar la platja neta de restes dels petards, i focs d'artifici i fogueres.

b) Situacions de temporal.

Si bé es poden considerar com a treballs urgents, cal tenir en compte que aquestes circumstàncies a la costa poden ser habituals. A posteriori dels incidents que es puguin generar, cal que l'empresa adjudicatària posi tots els mitjans necessaris per restablir la normalitat, el més aviat possible, a les platges.

Les franges de platja més properes al trencant de les ones pateixen sovint desperfectes a nivell morfològic, de manera que es poden produir forts desnivells i fins i tot trencants pronunciats que dificulten el pas i l'estada dels banyistes i també el pas de la màquina de neteja de la platja. Aquesta mitigació dels desnivells produïts per l'acció combinada del vent i de les onades s'ha de fer com a mínim a l'inici de la temporada de bany (com s'indica al punt 6.6) així com sempre que hi hagi un temporal durant la temporada alta que afecti la morfologia de les platges.

Recollida ocasional de residus de grans dimensions: és molt poc freqüent, però es pot donar el supòsit que algun temporal deixi en alguna de les platges elements de grans dimensions aliens a les platges, com per exemple troncs d'arbres, fustes, restes de vehicles o bidons metàl·lics, entre d'altres. En aquests casos l'empresa adjudicatària ha d'assumir la seva retirada i correcta gestió posterior.

5.5. Treballs urgents.

L'adjudicatari disposarà d'un telèfon d'emergències que estarà operatiu les 24 hores al dia, com a mínim durant la temporada alta.

L'adjudicatari haurà d'actuar amb la màxima rapidesa possible en casos de treballs urgents.

Els terminis de resposta màxims d'actuació en aquests casos són:

- Incidències urgents dins la jornada de treball: 60 min.
- Incidències urgents fora de la jornada de treball: 120 min.

El personal destinat a la contracta, sempre disposarà d'un mínim d'eines i recanvis, així com d'un vehicle adequat per tal de resoldre les incidències urgents que es puguin produir.

5.6. Treballs de manteniment fora de temporada.

També es contempla un manteniment bimensual fora de temporada (del 16 d'octubre al 14 de maig) consistent en una neteja mecànica, un anivellament de les platges i neteja dels pluvials, en cas de necessitat degut a les accions dels possibles temporals.

6. Personal, maquinària i equips del servei.**6.1. Medis personals:**

L'empresa adjudicatària del servei aportarà el personal necessari per a l'execució de tots els treballs necessaris del present plec.

En la memòria a que es fa referència en el punt 9 es determinarà de manera clara, quins són els llocs de treball necessaris per desenvolupar els serveis i tasques descrits en el present plec, així com la plantilla necessària per cobrir aquest lloc de treball. Es presentarà en format quadre, la tasca, l'horari d'execució de la mateixa, i el personal destinat.

El personal mínim serà:

- Operari de neteja mecànica
- Operari de transport de residus
- Operari de maquinària (retro, giratòria, camió, bulldòzer, etc.)
- Operari de manteniment per reparar elements malmesos instal·lats a les platges.

- Responsable general del servei que es responsabilitzarà de la direcció dels treballs de la contracta. Aquesta persona serà qui tindrà el contacte directe amb l'Ajuntament. Conjuntament amb els serveis municipals resoldrà tots els problemes que es presentin en la realització dels treballs.

Un mateix operari pot desenvolupar les tasques descrites en el plec tècnic, corresponent a l'organització empresarial, determinar el nombre d'operaris que adscriurà al contracte en funció de les hores de servei establertes per a cada prestació.

Els serveis municipals es reserven el dret a sol·licitar a l'empresa la substitució dels treballadors que cregui oportú, si el seu comportament, coneixement específic o compliment no fos adequat, produint-se la substitució per part de l'empresa, per personal qualificat en un termini màxim de 2 dies.

Tot el personal ha de disposar dels contractes i assegurances preceptius per a l'exercici de les tasques encomanades. L'Ajuntament requerirà a l'adjudicatari perquè presenti els contractes de treball del personal adscrit al servei, així com la documentació acreditativa de l'alta a la seguretat social, retencions fiscals, etc.

Tot el personal que en l'exercici de la seva feina condueixi vehicles i maquinària ha de disposar dels corresponents permisos i llicències, així com de totes les assegurances de responsabilitat civil.

Els operaris adscrits al servei tenen l'obligació de complir les tasques inherents al servei i a comunicar, diàriament al seu superior, si han detectat fets o situacions que tinguin incidència.

Al seu torn, el responsable, haurà de notificar les incidències als serveis municipals per tal que aquests puguin disposar la solució que creguin oportuna.

L'empresa adjudicatària, d'acord amb les obligacions senyalades dins d'aquest plec, es comprometrà a la substitució de qualsevol operari, sigui per malaltia, baixa, sanció, vacances o d'altres supòsits que reguli la normativa laboral aplicable. L'empresa adjudicatària haurà d'informar als serveis municipals, per escrit i en el termini màxim de 2 dies, de les substitucions que s'hagin produït, aportant la documentació necessària corresponent a aquestes substitucions.

6.1.1 Vestuari.

Tot el personal del servei haurà d'anar uniformat amb un vestuari escaient al règim climàtic i al tipus de treball a realitzar que l'identifiqui. Els tipus d'uniforme, així com les mides de logotips i textos hauran de ser aprovats pels serveis municipals de l'Ajuntament.

En cas de fred o pluja, es complementarà l'uniforme amb roba d'abric o impermeables i botes. El vestuari serà de clara visualització, tant diürna com nocturna.

L'empresa adjudicatària estarà obligada a facilitar al seu personal la quantitat necessària de peces per a garantir que sempre dugui el vestuari propi del servei en l'horari de treball.

En tot moment del servei es respectarà la uniformitat dels treballadors i també les normes dictades per l'Ajuntament quant a disseny i color. L'estat dels uniformes serà sempre correcte i es mantindran nets.

Així mateix, han d'anar equipats amb tot el material de seguretat necessari. L'ús dels Epi's per part de tot el personal, i el correcte vestuari, també serà objecte de control i seguiment per part dels serveis municipals.

Els operaris hauran de mantenir en tot moment un tracte correcte i educat amb els ciutadans. En cas contrari s'instarà a l'adjudicatari per tal que prengui immediatament les mesures oportunes.

6.1.2 Horari de treball.

L'horari del servei de neteja mecànica de les platges es regirà amb la intenció de causar la mínima

interferència als usuaris de les platges. Concretament, s'efectuarà entre les 24:00 hores i les 09:30 hores del matí de l'endemà. El servei de neteja manual a la platja Punta d'en Guineu s'efectuarà a primera hora del dia, entre les 6:30h i les 10:30h. Aquest horari podrà patir modificacions quan així ho estimi oportú l'Ajuntament i podrà, sota autorització dels serveis municipals, ser ampliat en època baixa.

Pel que fa a l'horari del manteniment, s'haurà d'acordar amb el propi Ajuntament i l'empresa licitadora haurà de tenir disponibilitat d'actuar el més ràpidament possible en cas de necessitat. En tot cas, la màquina requerida haurà de posar-se a disposició del servei en un màxim de 12 hores des del seu requeriment.

Fora de l'horari establert no podrà circular cap vehicle, llevat de situacions excepcionals i sota autorització dels serveis municipals.

6.2. Material i equip.

Els vehicles, màquines i eines utilitzats als treballs objecte del present Plec, seran aportats per l'empresa adjudicatària. Haurà de fer constar detalladament i per escrit tota la maquinària, el parc mòbil i equips que adscriurà al servei, així com les característiques tècniques dels mateixos, incloent si seran de nova compra o temps d'utilització en cas contrari.

L'adquisició del material necessari per a la prestació del servei serà a compte i càrrec de l'adjudicatari, així com les despeses de carburants, manteniment, reparació, reposició i conservació.

El material serà en tot moment operatiu i incorporarà la tecnologia suficient per efectuar les tasques corresponents. Previ a la seva adscripció al servei, es podrà sotmetre a la inspecció del responsable designat pels serveis municipals. El material presentarà en tot moment un bon aspecte de conservació i imatge.

L'empresa adjudicatària aportarà tot l'utilitatge necessari per realitzar els treballs, així com els elements auxiliars que es necessitin. L'import i amortització de tots ells es considerarà inclòs en el preu ofert, encara que no se'n faci especial esment.

El material i equip que s'utilitzarà en aquest servei haurà d'estar en perfecte estat de funcionament i d'ús. També haurà de complir totes les característiques tècniques respecte a la normativa ambiental en vigor i ser especialment respectuós amb la protecció i la conservació de les platges. Així com, tota la documentació en regla (ITV, assegurança...).

L'Ajuntament entindrà que el material proposat en l'oferta ha estat considerat per l'adjudicatari com a suficient per a la correcta execució del servei, i en cas de no resultar així serà la pròpia empresa adjudicatària que haurà d'adquirir, a càrrec seu, el que sigui necessari per a la bona realització del servei.

En cap cas, la manca de mitjans materials, o l'avaria de la maquinària justificarà l'alteració del pla de manteniment.

6.2.1 La maquinària mínima

La maquinària mínima que ha disposar l'empresa adjudicatària, de forma permanent, per tal de dur a terme el present servei, i que per tant serà maquinària adscrita al servei, és:

- Per a la neteja mecànica es requerirà com a mínim del següent parc de maquinària:
 - Vehicle apropiat per al transport de residus fins a la planta de transferència de residus.
 - Una garbelladora per a netejar i airejar la sorra de les platges.
 - Un tractor de 150 CV com a mínim, que permetrà maniobrar-la.
 - Vehicle de substitució del tractor i la màquina de netejar en cas d'avaria. A disposició en un termini de 48 h.

La garbelladora ha de permetre un alt rendiment i possibilitar el llaurat, el garbellat a diferents profunditats segons les necessitats així com poder escollir malles garbelladores de diferents diàmetres segons les necessitats. També ha de permetre diferents tipus d'acabat superficial. Caldrà, a requeriment de l'Ajuntament, poder disposar d'un control de totes les operacions amb indicació de la profunditat del garbellat i l'elecció del tipus d'acabat superficial de la màquina.

- Per al manteniment es requerirà com a mínim:
 - Una màquina de rodes retroexcavadora mixta amb cullera i pala de potència mínima 95Hp.
 - Un camió tipus dúmper per poder anar per la sorra en cas que fos necessari, de 3 eixos mínim i càrrega com a mínim de 26Tn.
 - Una màquina giratòria amb cullera de potència mínima 119Hp.
 - Un buldòzer de potència mínima 310 Hp.

S'han previst per l'execució anual 220 hores de màquina retroexcavadora, 78 hores de camió dúmper, 80 d'excavadora giratòria i 42 de buldòzer per atendre les necessitats de l'actuació, cal indicar que serà necessari disposar de la maquinària necessària encara que no se n'hagi previst el tipus.

6.2.2 Característiques bàsiques dels vehicles.

L'empresa adjudicatària haurà de preveure que els vehicles bàsics del servei hauran de ser aptes per als treballs del servei del present plec.

Tots els transports que es derivin dels serveis contractats aniran a compte i risc de l'adjudicatari, que els podrà efectuar amb els vehicles que ell consideri.

El material mòbil haurà d'estar en bon estat. Les condicions que haurà de complir el material adscrit a la present contracta seran:

- Haver estat acceptats per part dels serveis municipals.
- Complir les normes generals i específiques en ús, dispositius de seguretat i senyalització.
- Tenir el diagnòstic favorable per part de la inspecció tècnica de vehicles.
- Seguir les normes de pintura i disseny que dicti l'Ajuntament.
- No portar altres indicacions o símbols que els previstos.
- Respectar el nivell de contaminació acústica i atmosfèrica regulats en les ordenances municipals i legislació aplicable.
- Mantenir-se sempre en bon estat de neteja.

Els vehicles compliran el codi de circulació i estaran al corrent de la inspecció tècnica de vehicles i del pagament de l'assegurança obligatòria.

6.3. Magatzem o dipòsit de maquinària.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un espai destinat a dipòsit o magatzem de la maquinària adscrita al contracte, que haurà d'estar situat en un radi de 10 km des de la zona de prestació del servei, prenent com a referència tant l'extrem sud a platja llarga (límit amb Creixell), com l'extrem nord de la platja Costa Daurada (límits amb El Vendrell).

No es requereix disposar d'aquest espai en el moment de presentar les sol·licituds de participació, però sí en el moment d'iniciar-se el servei, d'acord amb el previst en el present plec de prescripcions tècniques.

Aquest requisit està fonamentat com s'indica a continuació:

Major sostenibilitat, per la menor quantitat d'emissions de CO₂ de la maquinària, en la mesura que es redueix la distància i, per tant, el consum de carburants.

Les característiques tècniques de la maquinària adscrita al servei (en concret, les seves dimensions i velocitat de circulació) i les característiques del municipi i del seu entorn. En aquest

sentit, la maquinària afecte al contracte, tot i que pugui circular per les vies interurbanes, ho ha de fer a una velocitat reduïda. A això afegim el fet que la prestació coincideix en l'època estiuenca, en que el trànsit de vehicles en les vies interurbanes que connecten amb el municipi s'incrementa, per ser aquesta una zona turística que multiplica la seva població flotant durant aquesta època de l'any.

El plec descriu també actuacions que s'han de realitzar en cas determinats supòsits i que requereixen una intervenció urgent. La disponibilitat de la maquinària adscrita al servei en l'entorn del lloc de prestació garanteix la resposta immediata que s'estableix en el plec tècnic, que d'altre forma no seria possible.

Aquestes circumstàncies fan necessari que, per garantir la prestació del servei en les condicions marcades per aquest plec, la maquinària adscrita al contracte es trobi a prop del lloc de prestació, el que requerirà que, un cop finalitzat el servei diari, es dipositi en l'espai habilitat a aquest efecte.

7. Seguretat i Salut.

El titular del servei prendrà totes les precaucions necessàries per tal d'evitar accidents i perjudicis de tot ordre, essent responsable d'aquestes i atenent-se en aquesta matèria a la legislació general vigent.

En qualsevol cas, caldrà fer correctament la senyalització dels treballs a la via pública per evitar riscos que genera la circulació, per la qual cosa es planificarà amb antelació amb el suport de policia local.

L'empresa adjudicatària seguirà les normes dictades en cada moment per les autoritats laborals competents en aquesta matèria i, en particular, en allò que es refereix a:

- Previsió sanitària.
- Senyalització i altres mesures per protegir al personal davant del trànsit de vehicles per les calçades.
- En especial hauran de complir les disposicions de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals i normativa complementària.

Les disposicions legals mínimes que seran d'aplicació en aquest àmbit són les següents:

- Llei 31/1995, de prevenció de riscos laborals.
- RD 39/1997, reglament dels serveis de prevenció.
- RD 485/1997, disposicions mínimes en matèria de senyalització de seguretat i salut en el treball.
- RD 486/1997, disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball.
- RD 773/1997, disposicions mínimes de seguretat i salut, relatives a la utilització pels treballadors d'equips de protecció individual.
- RD 1215/1997, disposicions mínimes de seguretat i salut de la utilització pels treballadors dels equips de treball.
- Totes aquelles altres que es vagin aprovant durant la vigència del contracte.

8. Seguiment i control del servei.

La direcció i la inspecció tècnica dels serveis d'aquest plec l'exercirà directament el responsable de l'empresa adjudicatària i serà revisat pels serveis municipals que verificaran el compliment quantitatiu i qualitatiu de la planificació dels treballs que presenti l'empresa adjudicatària.

S'establirà una reunió bimensual en temporada baixa, i una reunió quinzenal en temporada alta, entre el responsable de l'empresa adjudicatària i els serveis municipals. En aquestes reunions es controlarà que les feines es desenvolupin segons la planificació que prèviament haurà d'haver entregat l'empresa.

8.1. Nivell de qualitat del servei

Els requisits de qualitat, aplicables en l'àmbit del servei, es centren en el compliment del present plec de prescripcions tècniques.

8.2. Comunicats entre l'empresa i l'Ajuntament i informes de seguiment i avaluació del servei

L'adjudicatari haurà de facilitar tota la informació que li sigui requerida, a efectes de control, estadístic o coneixement de les operacions en curs o a realitzar tant en l'aspecte tècnic com en l'econòmic. A aquests efectes, l'empresa contractista nomenarà un responsable general del servei, que serà la persona que tindrà el contacte directe amb l'Ajuntament. Conjuntament amb els serveis municipals resoldrà tots els problemes que es presentin en la realització dels treballs. Sense perjudici de les reunions de seguiment i control previstes en la clàusula 9, les comunicacions entre el responsable del servei i l'Ajuntament seran preferentment per correu electrònic, tret que la urgència aconselli comunicacions verbals.

Per altra banda, una vegada finalitzada la temporada de bany, i abans del 30 d'octubre caldrà entregar a l'Ajuntament un informe pel que fa a la correcta gestió dels residus en el qual hi haurà de constar:

- a) Quantificació dels següents residus generats a les platges de Roda de Berà al llarg de la temporada de bany:
 - Residus fracció resta.
 - Residus fracció orgànica (algues).
 - Residus de manteniment de vehicles emprats a les platges.
- b) Justificants de correcta gestió de tots aquests residus en plantes autoritzades i homologades de l'Agència de Residus de Catalunya.
- c) ITV dels vehicles.
- d) Quantificació de combustible dels vehicles emprats a les platges.

9. Memòria descriptiva del servei

Els licitadors hauran d'elaborar una memòria descriptiva del funcionament servei en la que detallaran de forma clara i concisa:

1) El pla de treball, que contindrà:

- a) Les prestacions del grup 1.
- b) Les prestacions del grup 2.

2) **Descripció de medis personals i materials** adscrits a cada grup de prestacions, que inclourà un organigrama funcional i jeràrquic amb descripció detallada de funcions i responsabilitats de l'equip humà destinat al contracte.

Respecte als medis materials s'inclourà les fitxes tècniques de tota la maquinària adscrita al contracte. Així com també, la descripció de les instal·lacions o magatzem on es dipositarà la maquinària, incloent la ubicació de la mateixa.



Annex A: Àmbit d'actuació.

L'àmbit d'actuació són les platges corresponents al terme municipal de Roda de Berà. Concretament:

Platja Costa Daurada

Situada entre l'extrem nord del Port Esportiu i el límit amb el terme municipal del Vendrell, la platja ocupa una extensió aproximada de 41.850,00m². La longitud total de la platja és d'uns 930 m i la seva amplada mitjana és d'uns 45m.

Platja Llarga

Localitzada entre el terme de Creixell i Roda de Berà té una superfície de 25.250,00 m². La longitud total de la platja és d'uns 1050 m i la seva amplada mitjana és de 25 m.

Platja Pallisseta

Ubicada entre el port esportiu i la urbanització Roc de Sant Gaietà, comprèn una superfície de 15.400,00m². La longitud total de la platja és d'uns 140m, i la seva amplada mitjana és d'uns 110m.

Platja Punta d'en Guineu

Situada a l'extrem sud de la urbanització Roc de Sant Gaietà, té una superfície de 1.400,00 m². La longitud total de la platja és de 140m, i la seva amplada mitjana és d'uns 10m.

Les dimensions recollides en els punts anteriors són prou exactes, però orientatives, ja que les platges augmenten o disminueixen en funció dels corrents marins.



Annex B: Elements de temporada.

- 453 passeres de formigó (algunes de les peces estan a la platja, però cal desenterrar-les retirar-les i anivellar la sorra per poder-les instal·lar correctament).
- 216 passeres de fusta.
- 3 passeres de fusta enrotllable.
- 60 m de passeres de plàstic reciclat.
- 17 dutxes/rentapeus.
- 2 vestidors.
- 2 zones d'ombra.
- 11 punts verds.
- 5 cartells informatius.
- 5 Zones d'avarada.
- 6 Camps de vòlei.

Aquest annex sempre estarà relacionat amb el Pla d'usos i serveis de temporada, de forma que inclourà els canvis que s'introdueixin en aquest darrer document, així com la ubicació de cadascun d'ells.

També es relacionarà amb l'Ordenança d'ús de les platges de Roda de Berà.

L'enginyer tècnic municipal

La Tècnica Externa de Medi Ambient i Platges

Document signat electrònicament.