



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

EXP. X2023003368

INFORME TÈCNIC DE VALORACIÓ DELS CRITERIS AVALUABLES SEGONS JUDICI DE VALOR DELS PROJECTES PRESENTAT PER EL CONTRACTE DE NETEJA DE VIA PÚBLICA, RECOLLIDA I TRANSPORT DELS RESIDUS SÒLIDS URBANS, EL MANTENIMENT DE LA DEIXALLERIA MUNICIPAL I LA GESTIÓ PLANTA DE TRANSFERÈNCIA, MITJANÇANT PROCEDIMENT HARMONITZAT AMB UNA PLURALITAT DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ, DE L'AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Objecte de l'informe: En execució dels acords adoptats per la mesa de contractació de 15 de gener de 2024, celebrada a les 09:55 hores en relació contracte de neteja de via pública, recollida i transport dels residus sòlids urbans, el manteniment de la deixalleria municipal i la gestió planta de transferència, mitjançant procediment harmonitzat amb una pluralitat de criteris d'adjudicació, de l'Ajuntament de Cadaqués, és l'objecte del present informe: Avaluar i puntuar les propostes presentades seguint de forma rigorosa els criteris subjectes a judici de valor aplicant les puntuacions establertes en la clàusula I.1 del Plec de Clàusules Administratives d'aquest procediment, Expedient X2023003368.

Per aquest procediment es resol, segons acta d'obertura del sobre A, el 19 de desembre de 2023 a les 11:00h, acceptar les ofertes presentades per les empreses:

- GBI PAPREC, S.A. Oferta presentada amb data 9 de desembre de 2023.
- URBASER SA. Oferta presentada amb data 11 de desembre de 2023.

VALORACIÓ DEL COMPLIMENT DE LA PRESENTACIÓ REQUERIDA

Segons acta l'obertura del sobre B, celebrada el 21 de desembre de 2023 a les 13:50h, s'ha analitzat la documentació presentada per les dues empreses licitadores, i es dona per correcta.

Les directrius de presentació de la documentació del sobre digital B, requerien segons la clàusula 19 del Plec de Prescripcions Tècniques, que la estructura dels projecte de serveis necessàriament s'havia de presentar i complimentar dividint-lo en 8 volums i uns annexes Segons:

	GBI PAPREC, S.A.	URBASER, S.A.
PROJECTE DE PRETACIÓ DE SERVEIS		
Màxim de 300 pàgines numerades, DIN A4, interlineat simple i tipus lletra ARIAL 11	Sí	Sí
VOLUM 1 SERVEIS DE RECOLLIDA DE RESIDUS Breu explicació, justificacions tècniques i fitxes tècniques dels serveis	Sí	Sí
VOLUM 2 SERVEIS DE NETEJA VIÀRIA. Breu explicació, justificacions tècniques i fitxes tècniques dels serveis	Sí	Sí



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

VOLUM 3: MANTENIMENT DE LA DEIXALLERIA MUNICIPAL. Breu explicació, justificacions tècniques i fitxes tècniques dels serveis	SÍ	SÍ
VOLUM 4: MANTENIMENT DE LA PLANTA DE TRANSFERÈNCIA. Breu explicació, justificacions tècniques i fitxes tècniques dels serveis	SÍ	SÍ
VOLUM 5: SERVEIS COMUNS	SÍ	SÍ
VOLUM 6: RESUM DELS RECURSOS HUMANS	SÍ	SÍ
VOLUM 7: RESUM DELS RECURSOS MATERIALS	SÍ	SÍ
VOLUM 8: CARTOGRAFIA DE SUPORT (no computa dins de les 300 pàgines del projecte de serveis)	SÍ	SÍ
ANNEXES. Autoavaluació i fitxes de maquinària (no computa dins de les 300 pàgines del projecte de serveis)	SÍ	SÍ

Per tant , complint ambdues empreses en forma i temps, es considera aprovat iniciar a valoració de les dues propostes.

Es té en consideració, a banda del criteri del tècnic analista de les propostes presentades, l'autoavaluació efectuada per ambdues empreses presentada en les seves propostes. Entenent que aquesta autoavaluació, feta pel propi licitador, posa en valor els aspectes valorables de la seva proposta i és d'utilitat per conèixer els apartats que cada licitadora destaca de la seva proposta i per ubicar la informació recollida en les seves memòries. Tot i així, **es contrastarà que la informació facilitada estigui en consonància amb el seu projecte de serveis presentat, és a dir: la puntuació atorgada a cadascuna de les propostes serà el fruit de la comparació entre ambdues per a cadascun dels criteris i subcriteris de valoració establert a la clàusula I.1 del Plec de Clàusules Administratives.**

Així doncs, l'assignació de punts serà **argumentada tècnicament** en el present l'informe de valoració, aplicant els criteris i subcriteris sotmesos a judici de valor, els barems la clàusula I.1 del Plec de Clàusules Administratives. Segons:

1. SERVEI DE RECOLLIDA I TRANSPORT DELS RESIDUS MUNICIPALS		22,00
1.1.	Recollida de residus domiciliaris	10,00
1.1.1	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible i que ofereixi millores, tècnicament justificades, per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	5,00
1.1.2	Es valorarà com a destacable la proposta que presenti un estudi de contenització més complet i que determini les necessitats de contenidors, la seva capacitat, distribució, ubicacions i actuacions relatives a reduir l'afectació i millorar l'entorn. Es valoraran aquelles propostes que justifiquin la proposta de forma personalitzada i en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00
1.1.3	Mesures organitzatives i de foment per a la implantació de la recollida de la Fracció Orgànica. Es valorarà com a destacable la proposta més completa, totalment personalitzada i que millori de forma justificada, els mínims requerits al plec. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	3,00
1.2.	Recollida de residus d'establiments comercials	10,00



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

1.2.1	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	5,00
1.2.2	Es valorarà com a destacable la proposta que presenti un estudi de freqüències de recollida comercial en funció de la tipologia de comerç i temporada, i que millori de forma justificada, els mínims requerits al plec. Es valoraran aquelles propostes que justifiquin la proposta presentada en base al coneixement i casuística de Cadaqués.	3,00
1.2.3	Mesures organitzatives i de foment per a l'augment de les fraccions recollides selectivament i la millora de la seva qualitat. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00
1.3.	Altres recollides	2,00
1.3.1	Recollida de voluminosos i restes vegetals: Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	1,00
1.3.2	Recollida de residus del mercat setmanal: Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	1,00
2. NETEJA DE L'ESPAI PÚBLIC		17,00
2.1.	SERVEIS BÀSICS: Escombrat manual i mecanitzat i neteja amb aigua pressió	12,00
2.1.1	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	8,00
2.1.2	Mesures que contribueixin a la sostenibilitat i a la reducció dels sorolls. Es valoraran aquelles propostes que presentin solucions més adaptades al coneixement i casuística de Cadaqués, per tal de comportar la mínima molèstia ciutadana.	4,00
2.2.	SERVEIS DE NETEJA COMPLEMENTÀRIA	2,00
	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials.. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00
2.3.	SERVEIS DE NETEGES ESPECIALS	3,00
	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	3,00
3. DEIXALLERIA		2,00
	Mesures per fomentar l'ús de la deixalleria i millorar-ne la gestió. Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti més equips per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00
4. PLANTA DE TRANSFERÈNCIA		2,00
	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti més equips per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

5. ALTRES VALORACIONS		6,00
5.1	Es valoraran les mesures proposades per la reducció d'absentisme així com altres mesures per establir una millora de la productivitat. Sent una oferta destacable l'oferta que presenti la solució més òptima, en comparació amb al resta de licitadors, per la reducció de l'absentisme.	1,00
5.2	Es valorarà la formació prevista, en hores (com a referència: el mínim requerit als plecs és de 20h/any per treballador) per a cada categoria contractada així com cursos adaptats a les necessitats dels serveis. Sent una oferta destacable l'oferta que presenti la solució més òptima, en comparació amb al resta de licitadors, en el seu pla de formació.	1,00
5.3	Es valorarà l'organització i adequació de les instal·lacions així com la solució proposada pel licitador per la optimització de temps i reducció de temps per desplaçaments dels serveis. Sent una oferta destacable l'oferta que presenti la solució més òptima, en comparació amb al resta de licitadors, per la reducció de temps i desplaçaments dels serveis.	2,00
5.4	Es valorarà els recursos de suport i substitució, sent una oferta destacable l'oferta que presenti una proposta més completa, en comparació amb la resta de licitadors, i que garanteixi en tot moment l'estabilitat dels serveis contractats.	1,00
5.5	Es valorarà els recursos de de control de la qualitat i supervisió dels serves, sent una oferta destacable l'oferta que presenti una proposta més completa en comparació amb la resta de licitadors.	1,00
TOTAL		49,00

Atorgant, com a la mateixa clàusula indica, en cada cas, una de les tres la puntuacions següents:

- **100% de la puntuació màxima a l'empresa que presenti una proposta DESTACABLE.** Es considerarà l'oferta destacable a la proposta que, en comparació a la resta de propostes presentades, presenti (amb la deguda justificació tècnica) un servei més complert, amb més recursos i que es situï com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.
- **50% de la puntuació màxima a qui aporti solucions RELLEVANTS.** Seran aquelles propostes que, tot i no ser la millor proposta presentada, presentin un servei per sobre del mínims exigits al PPT (amb la corresponent justificació tècnica) i que contribueixin a la millor eficiència i eficàcia dels serveis..
- **25% de la puntuació a qui aporti solucions ADEQUADES.** Seran aquelles propostes que s'ajustin als requisits mínims descrits al PPT.
- **0% a qui aporti solucions INADEQUADES i/o INSUFICIENTS.** Seran aquelles propostes que no s'ajustin als requisits mínims descrits al PPT.

1. CRITERI 1: SERVEIS DE RECOLLIDA I TRANSPORT DELS RESIDUS MUNICIPALS (màxim 22 punts).

1. SERVEI DE RECOLLIDA I TRANSPORT DELS RESIDUS MUNICIPALS		22,00
1.1.	Recollida de residus domiciliaris	10,00
1.1.1	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible i que ofereixi millores, tècnicament justificades, per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	5,00



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

1.1.2	Es valorarà com a destacable la proposta que presenti un estudi de contenització més complert i que determini les necessitats de contenidors, la seva capacitat, distribució, ubicacions i actuacions relatives a reduir l'afectació i millorar l'entorn. Es valoraran aquelles propostes que justifiquin la proposta de forma personalitzada i en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00
1.1.3	Mesures organitzatives i de foment per a la implantació de la recollida de la Fracció Orgànica. Es valorarà com a destacable la proposta més complerta, totalment personalitzada i que millori de forma justificada, els mínims requerits al plec. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	3,00

1.1- Recollida de residus domiciliaris

Valoració Subcriteri 1.1.1

1.1.1	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més complerta que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible i que ofereixi millores, tècnicament justificades, per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	5,00
-------	--	------

El PPT a les clàusules 6.3.2.2,6.3.2.3, 6.3.2.4, 6.3.2.5.i 6.3.2.6, indica om a freqüències mínimes a complir,

ZONA A	TA	TM	TB
Resta	7/7	7/7	5/7
Envasos	3/7	3/7	2/7
Paper i Cartró	3/7	2/7	1/7
Vidre	2/7	1/7	0,5
Orgànica	7/7	7/7	4/7*
ZONA B			
Resta	7/7	6/7	5/7*
Envasos	3/7	2/7	1/7
Paper i Cartró	3/7	1/7	1/7
Vidre	2/7	1/7	0,25
Orgànica	7/7	6/7	4/7*
ZONA C			
Resta	7/7	5/7*	4/7*
Envasos	3/7	1/7	0,5
Paper i Cartró	3/7	1/7	0,5
Vidre	2/7	0,5	0,25
Orgànica	7/7	5/7*	3/7*

*Un dia de recollida en dissabte

URBASER, S.A.

L'empresa ha dissenyat la proposta de servei seguint una metodologia d'anàlisi i dimensionament basada en el treball de camp i en l'experiència que disposa com a actual adjudicatari del servei. Ha tingut en compte la xarxa de contenidors, la generació de residus, la freqüència de recollida, els dies d'acumulació, la distribució dels punts de recollida, la capacitat dels vehicles recollidors i la estructura urbana del municipi.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Aporta un dimensionament suficient de les rutes de recollida. Com a millora proposa unificar les freqüències de les zones A i B en temporada alta i mitja. Incrementant aquestes dues temporalitats de forma significativa. La temporada baixa es manté segons plec.

Proposa les següents millores dins del seu projecte de serveis, en quant a freqüències, tant pels contenidors de càrrega bilateral com de càrrega posterior:

ZONA A	TA	TM	TB
Resta	7/7 i festius (nit)	7/7 i festius (nit)	5/7 (matins)
Envasos	7/7 i festius (matins)	7/7 i festius (matins)	2/7 (matins)
Paper i Cartró	7/7 i festius (matins)	7/7 i festius (matins)	1/7 (matins)
Vidre	7/7 i festius (matins 8:00h)	7/7 i festius (matins 8:00h)	0,5 (matins 8:00h)
Orgànica	7/7 i festius (nit)	7/7 i festius (nit)	4/7 (matins)
ZONA B	TA	TM	TB
Resta	7/7 i festius (nit)	7/7 i festius (nit)	5/7 (matins)
Envasos	7/7 i festius (matins)	7/7 i festius (matins)	1/7 (matins)
Paper i Cartró	7/7 i festius (matins)	7/7 i festius (matins)	1/7 (matins)
Vidre	7/7 i festius (matins 8:00h)	7/7 i festius (matins 8:00h)	0,25 (matins 8:00h)
Orgànica	7/7 i festius (nit)	7/7 i festius (nit)	4/7 (matins)
ZONA C	TA	TM	TB
Resta	7/7 i festius (nit)	7/7 i festius (nit)	4/7 (matins)
Envasos	7/7 i festius (matins)	7/7 i festius (matins)	0,5 (matins)
Paper i Cartró	7/7 i festius (matins)	7/7 i festius (matins)	0,5 (matins)
Vidre	7/7 i festius (matins 8:00h)	7/7 i festius (matins 8:00h)	0,25 (matins 8:00h)
Orgànica	7/7 i festius (nit)	7/7 i festius (nit)	3/7 (matins)

En color verd es destaquen les freqüències que s'estableixen per sobre dels mínims requerits a plecs.

Recollida de vidre en fora d'hores de descans: La recollida de la fracció vidre es durà a terme durant el torn de matí en totes les temporades, sempre començant totes les accions de buidat de contenidors passades les 8:00 del matí, assegurant així que no es produeixin sorolls durant les primeres hores del matí que puguin pertorbar el descans dels veïns.

Implantació de plataformes emergents L'empresa proposa implantar un nou sistema de recollida, sumant als sistemes actuals unes plataformes emergents que romandran al carrer un període de temps determinat (19-20h fins les 00-1:30h). Aquesta proposta és només per a dos punts del centre de la vila durant la temporada alta (juliol i agost). Així, durant la temporada alta, les plataformes es col·locaran i retiraran diàriament en el punts del centre de Cadaqués que els Serveis Tècnics Municipals estableixin com a definitius. L'empresa, però, no indica que en farà d'aquests recursos en temporada mitja i baixa, per tant es dona per entès que no en farà ús d'ells.

Productes emprats en la neteja de contenidors. L'empresa garanteix que tots els productes emprats en el rentat dels contenidors i les seves ubicacions seran biològics i biodegradables i dosificats de manera adient.

Servei de Pre-recollida: S'inclou un servei de Pre-recollida que garanteix la seva execució abans de l'inici de les rutes de recollida de contenidors de càrrega bilateral. Aquest servei és un servei requerit al PPT, clàusula 6.3.2.1.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Pel que fa als recursos materials i humans proposats, l'empresa proposa:

RECURSOS HUMANOS PER LA RECOLLIDA DE RESIDUS DOMICIARIS	
Hores anuals recollida fracció resta	1.186,30
Hores anuals recollida fracció orgànica	929,44
Hores anuals recollida fracció envasos	677,79
Hores anuals recollida fracció paper i cartró	591,42
Hores anuals recollida fracció vidre	545,16
Hores anuals rentat de contenidors	368,13
Hores anuals servei pre-recollida	634,30
Hores anuals manteniment de contenidors	43,73
Hores anuals plataformes emergents	155
TOTAL	5.131,27

RECURSOS MATERIAIS PER LA RECOLLIDA DE RESIDUS			
1	CRC Bilateral 18 TN + Caixa de 12m3	Nova adquisició	Plec
1	CRC de càrrega posterior de 10m3	Nova adquisició	Plec
1	Camió caixa oberta- bolquet, grua i plataforma	Nova adquisició	Plec
1	Rentacontenidors càrrega bilateral	Lloguer	Plec
1	Rentacontenidors càrrega posterior	Lloguer	Millora
1	Vehicle auxiliar caixa recol·lector amb equip hidropressió	Nova adquisició	Millora
1	Tractora moviment plataformes emergents (biodièsel)	Nova adquisició	Millora
2	Illes mòbils plataformes emergents	Nova adquisició	Millora
5	Contenidors bilaterals 6.000 litres multifracció HAT 6000	Nova adquisició	Millora

En color verd es destaquen les millores per sobre dels mínims requerits a plecs.

En el document d'aclariments presentat per l'empresa URBASER, S.A., sota la pregunta formulada:
"Al quadre resum de recollida apareixen 5 contenidors bilaterals de 6.000 litres per 1 àrea HAT. És així?"

La licitadora respon:

Si. Tal i com es mostra a l'apartat 7.2 Quadres resum dels recursos materials del document B.1. Memòria del servei, al quadre resum apareixen 5 contenidors bilaterals de 6.000l, utilitzats per al buidat de les plataformes emergents proposades com a millora de servei.

Aquests contenidors estaran ubicats al parc central (no es tracta d'un àrea al carrer), es proposen per poder buidar i gestionar de forma més eficient els residus de les 5 fraccions recollides per les plataformes emergents, tal i com s'explica a "freqüència de torn i recollida" de l'apartat 1.1.1.7. Plataformes emergents de nova implantació del document B.1 Memòria del servei

En analitzar la documentació justificativa a l'apartat 1.1.1.7 de la memòria de serveis presentada per el licitador, esmena que les plataformes "es buidaran directament als contenidors específics que es posaran a les instal·lacions per aquest servei". I en l'apartat de programació del servei indica "els residus recollits per les àrees d'emergència es buidaran als contenidors de 5m3 de càrrega bilateral que es disposaran a la nau del servei (...)".



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Es confirma la veracitat d'aquesta informació a la memòria de serveis presentada per la licitadora, tot i que pren confusió no determinant en cap apartat que es tracta de l'equip HAT proposat, donat que parla de contenidors "específics" o "de 5m3" i no de 6.000 litres.

GBI PAPREC, S.A.
L'empresa presenta capacitat suficient de conductors i operaris per a atendre tots el serveis de recollida i que els recursos humans s'adapten a l'estacionalitat de Cadaqués.

Aporta un dimensionament suficient de les rutes de recollida. Com a millora proposa unificar les freqüències de les zones A i B així com incloure un reforç de recollida per aquelles àrees i/o fraccions (contenidors) més crítiques, incrementant totes les temporalitats de forma significativa.

Alhora, proposen un servei combinat de recollida de les àrees d'aportació de contenidors de càrrega posterior amb la recollida PaP comercial. Això permet atendre les àrees d'una forma més intensa (segons ús), ja que la freqüència de recollida comercial és major que la domèstica. La freqüència, per tant, de recollida s'incrementa notòriament respecte a l'establerta al PPT.

Proposa les següents millores dins del seu projecte de serveis, en quant a freqüències dels equips de càrrega bilateral:

ZONA A	TA	TM	TB
Resta	7/7 i festius (tarda) + Repàs AC 7/7 (nit)	7/7 i festius (tarda) + Repàs AC diumenges (nit)	5/7 (matins)
Envasos	3/7 (matins) + Repàs AC 7/7 (nit)	3/7 (tarda) + Repàs AC diumenges (matí)	2/7 (matins)+ Repàs AC dissabtes (matins)
Paper i Cartró	3/7 (tarda) + Repàs AC 7/7 (nit)	2/7 (matins) + Repàs AC diumenge (tarda)s	1/7 (matins) + Repàs AC dilluns i divendres (matins)
Vidre	2/7 (matins) + Repàs AC dissabtes (tarda)	1/7 (matins) + Repàs AC dissabtes (tarda)	0,5 (tarda)
Orgànica	7/7 i festius (matí) + Repàs AC diumenges (tarda)	7/7 i festius (matí) + Repàs AC dissabtes (nit)	4/7 (matins)
ZONA B	TA	TM	TB
Resta	7/7 i festius (tarda) + Repàs AC 7/7 (nit)	7/7 i festius (tarda) + Repàs AC diumenges (nit)	5/7 (matins)
Envasos	3/7 (matins) + Repàs AC 7/7 (nit)	3/7 (tarda) + Repàs AC diumenges (matí)	2/7 (matins)+ Repàs AC dissabtes
Paper i Cartró	3/7 (tarda) + Repàs AC 7/7 (nit)	2/7 (matins) + Repàs AC diumenge (tarda)s	1/7 (matins) + Repàs AC dilluns i divendres
Vidre	2/7 (matins) + Repàs AC dissabtes (tarda)	1/7 (matins) + Repàs AC dissabtes (tarda)	0,5/7 (matins)
Orgànica	7/7 i festius (matí) + Repàs AC diumenges (tarda)	7/7 i festius (matí) + Repàs AC dissabtes (nit)	4/7 (matins)

En color verd es destaquen les freqüències que s'estableixen per sobre dels mínims requerits a plecs.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Proposa les següents millores dins del seu projecte de serveis, quant a freqüències dels equips de càrrega posterior (l'empresa inclou els festius en totes les temporalitats):

ZONA A	TA	TM	TB
Resta	7/7 i festius (migdia/tarda)	7/7 i festius migdia/tarda)	5/7 i festius migdia/tarda)
Envasos	7/7 i festius (migdia/tarda)	4/7 i festius (migdia/tarda)	2/7 i festius migdia/tarda)
Paper Cartró	7/7 i festius (migdia/tarda)	3/7 i festius (migdia/tarda)	2/7 i festius (migdia/tarda)
Vidre	7/7 i festius (migdia/tarda)	7/7 i festius (migdia/tarda)	3/7 i festius (migdia/tarda)
Orgànica	7/7 i festius migdia/tarda)	7/7 i festius migdia/tarda)	6/7 i festius (migdia/tarda)
ZONA B	TA	TM	TB
Resta	7/7 i festius (migdia/tarda)	7/7 i festius migdia/tarda)	5/7 i festius migdia/tarda)
Envasos	7/7 i festius (migdia/tarda)	4/7 i festius (migdia/tarda)	2/7 i festius migdia/tarda)
Paper Cartró	7/7 i festius (migdia/tarda)	3/7 i festius (migdia/tarda)	2/7 i festius (migdia/tarda)
Vidre	7/7 i festius (migdia/tarda)	7/7 i festius (migdia/tarda)	3/7 i festius (migdia/tarda)
Orgànica	7/7 i festius migdia/tarda)	7/7 i festius migdia/tarda)	6/7 i festius (migdia/tarda)

En color verd es destaquen les freqüències que s'estableixen per sobre dels mínims requerits a plecs.

Recollida Zona C: L'empresa proposa la creació d'un tercer sistema de recollida, amb canvi de contenidors. Aquest sistema permetrà reduir substancialment els recorreguts pel parc natural. Atès que les àrees són per a ús de escassíssims habitatges, l'empresa proposa substituir l'àrea d'aportació actual, amb contenidors de Càrrega Bilateral, per contenidors de Càrrega Posterior, tots ells de 360 litres, com a màxim. El sistema de recollida proposat serà de "canvi de contenidors" (plens per buits), tots cinc a la vegada, amb una freqüència de recollida mínima a l'establerta al PPT. A més l'empresa justifica que aquesta millora a banda de millorar l'eficiència suposa:

- Un menor impacte dels elements de contenització, tant de les illes de papereres com del contenidors per a la recollida comercial ubicats a l'establiment, i que únicament estaran a l'exterior quan calguin recollir-los. L'empresa, proposa que es pacti amb els establiments un horari per a aquest servei, amb la finalitat de coordinar el servei i a la vegada evitar la problemàtica del senglars. Per aquest efecte, l'empresa subministrarà les illes de papereres de selectiva i muntarà (papereres ancorades): 2 illes de papereres de les 5 fraccions a les ubicacions 41 i 42.
- Una substancial reducció dels recorreguts pel Parc Natural, passant d'aproximadament 16 recorreguts diaris en l'actualitat a 2,72 recorreguts diaris amb lla nova proposta plantejada.

Incorporació d'un nou recol·lector amb capacitat per a recollir 3 residus alhora (Vehicle tri-compartimentat). Aquest equip millora de l'eficiència de la recollida, doncs en una sola ruta es recullen tres fraccions, menor incidència amb l'activitat de la vila.

Productes emprats en la neteja de contenidors. L'empresa garanteix que tots els productes emprats en el rentat dels contenidors i les seves ubicacions seran detergents, desengreixants i odoritzants respectuosos amb el medi ambient.

Àrea HAT. Per tal de millorar l'eficiència de la recollida de contenidors de Càrrega Posterior es disposarà una àrea de contenidors model HAT on podrà buidar el recol·lector tri-compartimentat, de manera que si convé



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

no ho hagi de fer a la planta de transferència, situada al Polígon Industrial Pla del Senyor Llorenç. Alhora aquesta àrea es buidarà amb el camió bilateral. Justificant així l'adquisició i disposició d'aquest equip.

En el document d'aclariments presentat per l'empresa GBI PAPREC, S.A., sota la pregunta formulada: "Al quadre resum de recollida apareixen 5 contenidors bilaterals de 6.000 litres per 1 àrea HAT. És així?"

La licitadora respon:

Si. Al quadre resum de recursos materials (apartat V7.1.1 LLISTAT DE MAQUINÀRIA I EQUIP, pàgina 7-1 del Volum 7. RESUM DE RECURSOS MATERIALS) s'hi inclou una llista dels recursos materials del servei segons tipologia. A l'apartat V5.1.2.2 Transferència en contenidors HAT (pàgina 5-6 del Volum 5. SERVEIS COMUNS), s'indica un contenidor HAT per a cadascuna de les següents fraccions: Resta, FORM, Envasos i Paper-Cartró (total 4 unitats). Per al vidre s'aporta una caixa metàl·lica oberta de 20m3. Per tant, s'ofereix una solució per a totes les fraccions.

Es confirma la veracitat d'aquesta informació a la memòria de serveis presentada per la licitadora.

Incorporació d'un recol·lector de contenidors de càrrega bilateral amb ganxo. L'equip ganxo es justifica per poder intercanviar caixes, de tal marea que la recollida de vidre (material que no és compacta i que així es recull a la Zona C) es faci amb caixa oberta. Alhora aquest nou equip faria possible ampliar el número de caixes compactadores.

Servei de Pre-recollida: S'inclou un servei de Pre-recollida que garanteix la seva execució abans de l'inici de les rutes de recollida de contenidors de càrrega bilateral. Aquest servei és un servei requerit al PPT, clàusula 6.3.2.1.

S'inclou recollida de roba usada d'origen domèstic sota demanda 2 cops al mes (mateix sistema que recollida de voluminosos).

S'inclou la recollida d'oli vegetal i piles amb la instal·lació de contenidors de recollida d'oli i piles (inclou la instal·lació, el servei de recollida, la neteja i el manteniment dels nous contenidors) Per la recollida domiciliària s'instal·laran 5 unitats de cada i per la recollida comercial 2 unitats de cada.

S'inclou la recollida concertada de penjadors i altres plàstics rígids a les botigues de roba amb caràcter mensual en temporada baixa i de forma quinzenal en temporada alta i mitja. (aquesta millora es valorarà en el criteri de valoració de la recollida comercial).

S'inclou la recollida del Polígon Industrial, en horari de recollida comercial d'aquells que es vulguin adherir.

S'inclou una prova pilot de 6 mesos amb una àrea emergent per moure a diferents punts del municipi o en punts com festes i actes del municipi.

Pel que fa als recursos materials i humans proposats, l'empresa proposa:

RECURSOS HUMANOS PER LA RECOLLIDA DE RESIDUS DOMICILIARIS	
Hores anuals recollida àrees d'aportació CB	2.899,24
Hores anuals recollida àrees d'aportació CP	1.356,87



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Hores anuals Servei pre-recollida	435,23
Hores anuals Neteja i manteniment de contenidors i ubicacions	198,33
TOTAL	4.889,67

RECURSOS MATERIALS PER LA RECOLLIDA DE RESIDUS			
1	CRC Bilateral 18 TN + Caixa de 12m3	Nova adquisició	Plec
1	CRC de càrrega posterior Tricompartimentat	Nova adquisició	Plec millorat
1	Camió caixa oberta- bolquet, grua i plataforma	Nova adquisició	Plec
1	Rentacontenidors càrrega bilateral	Lloguer	Plec
1	Rentacontenidors de càrrega posterior	Lloguer	Millora
1	Vehicle ganxo porta contenidors	Nova adquisició	Millora
5	Contenidors de 4 rodes de 1.100 litres	Nova adquisició	Millora
80	Contenidors bujols de 360 litres	Nova adquisició	Millora
10	Fixacions de contenidors (ventades i altres)	Nova adquisició	Millora
1.500	Cubells Airejats	Nova adquisició	Millora
1	Àrea d'aportació amb 4 contenidors de 6m3	Nova adquisició	Millora

En color verd es destaquen les millores per sobre dels mínims requerits a plecs.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten una proposta complerta que garanteix l'execució dels treballs mínims requerits als plecs i els superen, millorant freqüències notablement. Ambdues proposen millores tècnicament justificades, per garantir l'eficiència i eficàcia dels serveis. I ambdues basen la seva proposta en el coneixement i casuística de Cadaqués.

Pel que fa als recursos humans que han proposat justificadament ambdues empreses, URBASER, S.A. presenta una proposta superior, amb un total de +241,60 hores més que la proposta GBI PAPREC, S.A.

Pel que fa als recursos materials que han proposat justificadament ambdues empreses, URBASER, S.A proposa els equips requerits a plecs i aporta com a millora l'ús d'un rentacontenidors de càrrega posterior, 1 vehicle auxiliar de caixa recol·lectora amb equip hidropressió, 1 tractora, 2 illes emergents remolcables que es faran ús en temporada alta i 5 contenidors per 1 àrea HAT.

GBI PAPREC S.A., proposa els equips requerits al plec i aporta a més, com a millora, l'ús d'un rentacontenidors de càrrega posterior, un equip ganxo nou, que l'equip de recollida posterior sigui tricompartimentat, fixacions de contenidors, cubells airejats i 1 àrea HAT. També proposa fer una prova pilot de 6 mesos amb una àrea emergent per moure a diferents punts del municipi o en punts com festes i actes del municipi.

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

URBASER, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 1.1.1_ Màxim 5 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Rellevant	2,5	Destacable	5

Valoració Subcriteri 1.1.2

1.1.2	Es valorarà com a destacable la proposta que presenti un estudi de contenització més complert i que determini les necessitats de contenidors, la seva capacitat, distribució, ubicacions i actuacions relatives a reduir l'afectació i millorar l'entorn. Es valoraran aquelles propostes que justifiquin la proposta de forma personalitzada i en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00
-------	--	------

URBASER, S.A.

L'empresa indica que ha elaborat un projecte de contenització per a Cadaqués a partir del compliment de criteris de seguretat, accessibilitat, confort amb l'entorn, explotació, distància i qualitat i imatge. La metodologia utilitzada per aconseguir la optimització de la xarxa de contenidors s'ha basat en l'anàlisi de la xarxa actual, l'estimació de la generació de residus i l'anàlisi de les dades i la proposta de la nova contenització. En la seva proposta l'empresa presenta aquests càlculs de generació per fracció segons: domèstica, comercial, temporada i zona. I d'aquest anàlisi en resulta un total de contenerització proposada.

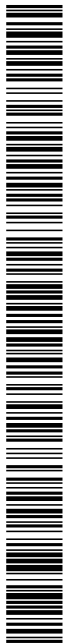
Però tot i que l'empresa al·lega que la distribució s'ha fet tenint en compte, la seguretat, accessibilitat, confort amb l'entorn, explotació, distància i qualitat i imatge, donant resposta a les necessitats dels contenidors, àrees de contenidors completes, sense contenidors individuals, incorporació de la fracció orgànica a totes les àrees, etc., no mostra aquesta casuística concreta ni específica per cada àrea d'aportació, en base al seu coneixement del municipi, ni les necessitats, ni les actuacions previstes a cada una d'elles reduïdes a l'afectació i millora de l'entorn. Sí que inclou les àrees emergents com una reducció de l'impacte visual, a dos punts concrets del centre de la vila, que es valora favorablement (tot i que només es una millora que es proposa durant la temporada alta dels serveis, i per tant, no tindran utilitat durant la temporada mitja i baixa).

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa mostra un treball acurat de cadascuna de les àrees d'aportació, analitzant la seva casuística i necessitats.

Inclouen la memòria presentada un treball de camp molt detallat per a cadascuna de les àrees d'aportació on efectivament indiquen la comprovació de la seva ubicació i ús de l'àrea, així com l'accessibilitat del recol·lector a l'àrea.

Alhora, han tingut en compte el nombre d'habitatges (usuaris), presència d'edificis, amb 10 o més habitatges, i de comerços propers a la ubicació, la temporalitat (ocupació dels habitatges, primeres i segones residències) de la zona d'influència, i evidentment la producció de residus per habitatge i la captació prevista (recollida) i les freqüències de recollida així com l'accés dels vehicles. Totes aquestes dades queden reflectides a l'estudi



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

de forma detallada i justificada. És a dir, l'empresa presenta una proposta molt personalitzada basada també en la detecció de les àrees de major ús i dels contenidors (fraccions) més crítics que justifica els increments proposats en la freqüència de recollida.

La proposta fuig de la sobre-contenització, coneixedors de que la morfologia urbanística de Cadaqués és molt singular i amb poca disponibilitat d'espais en certes zones, les més centríques. Per la qual cosa es basen a que és preferible augmentar la freqüència que no pas doblar contenidors.

La metodologia utilitzada per aconseguir la optimització de la xarxa de contenidors també s'ha basat en l'anàlisi de la xarxa actual, l'estimació de la generació de residus i l'anàlisi de les dades i la proposta de la nova contenització.

Alhora, com a resultat d'aquest rigorós anàlisi, conclouen i proposen una sèrie de millores al seu estudi de contenerització dels futurs serveis:

- Àrees completes per a totes les ubicacions i es proposen dues tipologies d'àrees de contenidors posteriors:
 - o Contenedors de 800-1100 litres per a la Resta, Envasos i Paper-Cartró, i de 360 litres per a la FORM i Vidre
 - o Contenedors de 360 litres per a totes les fraccions
- La substitució de les àrees de contenidors de càrrega bilateral, sense o molt baixa aportació de residu d'origen domèstic, per illes de papereres selectives de nova adquisició (idAA 41 i 42).
- Conservar l'àrea de contenidors de càrrega bilateral ubicat a l'aparcament del Corral d'en Morell, punt de sortida i arribada del BUS- Llançadora. Preveuen (recomanen) retirar els contenidors d'aquesta àrea en temporada baixa, i substituir-la per una illa de papereres selectiva de nova adquisició.
- Per tal d'apropar les àrees als usuaris, proposen augmentar dues àrees de càrrega posterior, una a Es Llaner Gran i altra a Sa Conca.
- Les dues àrees ubicades a la Ctra. del Cap de Creus (idAA 39 i 40), amb contenidors de càrrega bilateral, proposen substituir-los per contenidors de càrrega posterior de 360 litres per a totes les fraccions (reduint l'impacte a la via pública). El sistema de recollida serà amb canvi de contenidors.
- Les dues àrees d'aportació (idAA 41 i 42), també amb contenidors de càrrega bilateral les substituiran papereres selectives de nova adquisició. Aquestes dues àrees donen servei als usuaris del BUS-Llançadora (ubicades a les parades). Els dos establiments ubicats al Far del Cap de Creus proposen que s'adscriguin al servei de recollida PaP comercial.
- Instal·lació de fixacions - proteccions als contenidors de càrrega posterior (ventades – senglars)
- Proposen les actuacions a dur a terme a les àrees de contenidors soterrats per la implantació del contenidors de FORM.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten un estudi de contenerització que respon a les necessitats de generació de Cadaqués. Ambdues empreses basen el seu estudi en el coneixement de Cadaqués, tot i que destaca la proposta portada a terme per GBI PAPREC, S.A. amb un estudi de solució i anàlisi molt complert de cada punt d'aportació, totalment personalitzat i amb un detall de justificació molt més complert i aportant millores i solucions personalitzades que es consideren tècnicament molt rellevants vers la casuística de Cadaqués.

Així doncs,



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

GBI PAPREC, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 1.1.2_ Màxim 2 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	2	Rellevant	1

Valoració Subcriteri 1.1.3

1.1.3	Mesures organitzatives i de foment per a la implantació de la recollida de la Fracció Orgànica. Es valorarà com a destacable la proposta més complerta, totalment personalitzada i que millori de forma justificada, els mínims requerits al plec. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	3,00
-------	---	------

URBASER, S.A.

L'empresa ha inclòs sistemes de recollida de residus urbans que persegueixen organitzar i fomentar la recollida separada de la fracció orgànica. Concretament:

Submarca per a la implantació de la orgànica

Seguint l'estil de la nova marca de servei proposa incorporar al servei, s'ha creat una submarca i un eslògan específics per a la implantació de l'orgànica, que posa en valor l'acció individual de reciclar l'orgànica. El color marró emprat en la marca és el representatiu de la fracció, amb l'objectiu que es pugui relacionar amb facilitat i sigui ràpidament identificat per la ciutadania.

Aquesta submarca se suma a la resta de la proposta gràfica que URBASER, S.A. al nou servei de recollida de residus i neteja viària del municipi de Cadaqués.

Augment de la freqüència de recollida domiciliària de la fracció orgànica

La recollida dels contenidors d'aquesta fracció es durà a terme igual per a totes les zones de recollida durant les temporades mitja i alta, amb una freqüència diària, de dilluns a diumenge, festius inclosos. Aquest increment afecta, per sobre dels mínims requerits al plec, per les Zones B i C en la temporada mitja.

Incorporació de la fracció orgànica a les rutes de recollida comercial

S'incorpora la recollida de la fracció orgànica a la recollida comercial (requeriment del PPT), i es durà a terme en conjunt amb la resta de fraccions, donant resposta a la necessitat d'optimització dels serveis al recollir totes les fraccions de forma selectiva alhora en cada torn de recollida.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa proposa que a cadascuna de les àrees, s'incorpori el contenidor per a la fracció orgànica. I que en l'organització del seu dimensionat dona com a resultat fins a 3 finestres de recollida al dia en la temporada mitja i alta.

Incrementen la freqüència de la recollida de la fracció orgànica dels contenidors bilaterals en les zones A i B en temporada alta i mitja (amb un repàs de les Àrees Crítiques, en cap de setmana (1 dia)).

Incrementen la freqüència de la recollida de la fracció orgànica dels contenidors posteriors en les zones A i B en temporada baixa, i en temporada mitja de la Zona B.

Com a millora proposen una campanya d'implementació que inclouen de forma detallada, que inclou la creació d'una imatge de la campanya i eslògan.

Ahora proposen un reforç comunicatiu segons:

- Visita prèvia a tots els establiments HORECA
- Posar a disposició del servei durant la campanya d'implementació d'un tècnic ambiental per trobades amb comerços, xerrades als veïns, escoles, etc.
- Proposa posar un estand informatiu al mercat setmanal.
- Proposa sessions informatives per a la ciutadania.

I sumen a les millores:

- Control d'incidències i accions un cop instaurada la recollida d'orgànica, amb un punt d'informació permanent i control dels establiments comercials de forma personalitzada.
- Caracteritzacions trimestrals de la FORM.
- Adquisició de 1.500 Cubells airejats de 20 litres.
- Ampliació de la recollida d'orgànica fins arribar a la totalitat de productors del municipi.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues licitadores presenten propostes per la implementació de la FORM. En el cas de la proposta de GBI PAPREC, S.A., en fa una proposta més completa tant per la implementació com en el foment afegint campanyes, reforços comunicatius i millores concretes. Afegint actuacions concretes enfocades a la complementar actuacions de continuïtat.

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complet, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 1.1.3_Màxim 3 punts

GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	3	Rellevant	1,5

1.2- Recollida de residus d'establiments comercials

Valoració Subcriteri 1.2.1

1.2.1	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	5,00
-------	---	------

URBASER, S.A.

L'empresa indica que la seva proposta consisteix en recollir totes les fraccions (resta, orgànica, envasos, paper i cartró i vidre) a la vegada, identificant cadascun dels residus a les bosses aportades pels establiments i distribuint-los al vehicle de recollida de forma que es puguin separar correctament a la planta de transferència. Això significa una optimització dels serveis, recollint *totes les fraccions de forma selectiva en cada torn de recollida*.

Indica que el vehicle destinat al servei de recollida de comerços (vehicle caixa recol·lectora) comptarà amb laterals abatibles que facilitaran la deposició de les bosses de residus per part dels operaris de recollida (millora que es considera òptima pel benestar dels treballadors).

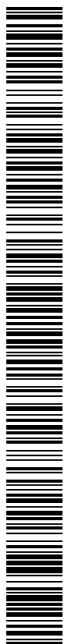
A més, també disposarà d'un sistema d'alçat i bolcat de bujols posterior al darrera, que permetrà utilitzar un bujol per a carregar les bosses més pesades al vehicle (millora que es considera òptima pel benestar dels treballadors). Ambdós sistemes aconseguirien resoldre les problemàtiques existents que genera l'excés de pes de la fracció vidre, millorant la qualitat operativa i el benestar dels operaris.

Es proposa així la recollida de totes les fraccions a la vegada, identificant cadascun dels residus a les bosses aportades pels establiments i distribuint-los al vehicle de recollida de forma que es puguin separar correctament a la planta de transferència.

L'empresa però, no explica com es farà aquesta separació correctament al camió per tal de poder fer posteriorment la separació a la planta de transferència (esmenta que "els distribuirà al vehicle"). Aquesta solució, tot i facilitar la recollida comercial recollint totes les fraccions alhora, preveu dos possibles mancances: (1) La imatge de carregar en un únic vehicle, no bicompartimentat, diferents fraccions alhora (donant la sensació ciutadana que no es fa selectiva en les operacions de recollida) així com (2) un treball extra de separació en la planta de transferència que hauran de portar a terme els mateixos equips de recollida posteriorment a la ruta de recollida, comportant possibilitat d'errors en la separació de les fraccions.

Pel que fa als recursos materials i humans proposats, l'empresa proposa:

RECURSOS HUMANS PER LA RECOLLIDA COMERCIAL	
Hores anuals recollida comercial	2.880,02
TOTAL	2.880,02



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

A aquestes hores totals indicades dels serveis per la recollida comercial, cal descomptar les hores que aquest equip estarà realitzant la recollida de mercats. Com indica en la seva proposta, apartat 1.3.2 *"El servei es prestarà mitjançant l'equip de recollida comercial format per 1 conductor 2a i un vehicle amb caixa recol·lectora amb laterals abatibles de 2m3 que dedicarà part de la seva jornada a realitzar el servei de recollida de residus del mercat"*.

Segons les fitxes presentades, per la recollida de mercats es pren com a referència les fitxes de neteja de mercats presentades per URBASER, S.A., on indica que aquest equip farà una dedicació al mercat de 66 hores.

Així doncs les hores reals de dedicació dels serveis de recollida comercial, són: **2.814,02 hores.**

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa proposa una capacitat suficient de conductors i operaris per a atendre tots el serveis de recollida. Els recursos humans s'adapten a l'activitat i estacionalitat de Cadaqués. En temporada alta es disposarà del personal necessari per a poder fer serveis en torns de matí, tarda i nit.

Proposen un servei combinat amb la recollida d'àrees d'aportació de càrrega posterior. La Incorporació d'un recol·lector amb capacitat per a recollir 3 residus alhora (Vehicle tri- compartimentat), millorarà notablement l'eficiència de la recollida. En una sola ruta es recullen tres fraccions, menor incidència amb l'activitat de la vila.

Es proposa l'adaptació d'una plataforma elevadora posterior a un dels vehicles lleugers que aporta l'Ajuntament, per tal d'implantar el sistema de canvi de contenidors als establiments ubicats en els carrers de difícil accés del centre (Ruta Centre, principalment Casc Antic i Zona de la Torre de les Creus) o a qualsevol altre establiment ubicats en sectors distints als anteriors.

Alhora l'empresa proposa una sèrie de millores molt personalitzades a la casuística de Cadaqués:

- Adhesió dels dos establiments ubicats al Far de Cap de Creus (Restaurant Cap de Creus i Bar Safreu) al servei de recollida comercial amb el sistema de canvi de contenidors. Garantint la recollida de les 5 fraccions en un únic viatge (proposta òptima doncs és molt més respectuosa a l'entorn natural del Cap de Creus) i considerant-se més eficient donat que es recullen totes les fraccions alhora i sense risc de barreja de les fraccions.
- Es proposa una millora en el sistema de recollida de residus del càmping Wecamp (Ruta Càmping) es faci amb el sistema de canvi de contenidors. Garantint la recollida de les 5 fraccions en un únic viatge.
- S'inclou la recollida concertada de penjadors i altres plàstics rígids a les botigues de roba amb caràcter mensual en temporada baixa i de forma quinzenal en temporada alta i mitja. (aquesta millora es valorarà en aquest criteri)
- Es proposa una recollida en temporada alta d'establiments d'oci nocturn per a la fracció Vidre. Atès que aquests majoritàriament s'ubiquen al carrer Miquel Rosset, es proposa fer-ho amb el vehicle lleuger amb plataforma adaptada, per mitjà del sistema de canvi de contenidors. Aquesta planificació permet evitar els sorolls que comporta el buidat de contenidors de vidre.

La sistemàtica de canvi de contenidors és considera òptima per l'eficiència del servei i, a més, minimitza la invasió d'espais tan singulars i especials com són el parc natural i el càmping. Val a dir, però, que també



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

suposa el seu buidat a la planta de transferència posteriorment, però sí garanteix la correcta separació de les fraccions recollides. S'entén que l'estat d'aquets contenidors millorarà donat que en els canvis, els contenidors estaran sempre nets, el que també suposa més serveis de neteja d'aquests contenidors a la planta.

Pel que fa als recursos materials i humans proposats, l'empresa proposa:

RECURSOS HUMANOS PER LA RECOLLIDA COMERCIAL	
Hores anuals recollida comercial	3.841,73
TOTAL	3.841,73

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten una proposta que garanteix els treballs requerits i proposats. Ambdues proposen serveis que vetllen per solucions amb la major eficiència possible i amb millores per sobre del plec. Ambdues fan modificacions per la millora del recursos i operacions de recollida. La proposta de GBI PAPREC, S.A., a més, inclou millores concretes, degudament justificades, en base al coneixement i casuística de Cadaqués. Alhora inclou millores incloent la recollida de penjadors i plàstics rígids i la recollida nocturna amb sistema de canvi de contenidors.

Pel que fa als recursos humans que han proposat justificadament ambdues empreses, GBI PAPREC, S.A, presenta la proposta superior, amb un total de +1.027,71 hores més que la proposta URBASER, S.A

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

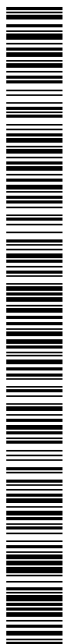
PUNTUACIÓ SUBCRITERI 1.2.1_Màxim 5 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	5	Rellevant	2,5

Valoració Subcriteri 1.2.2

1.2.2	Es valorarà com a destacable la proposta que presenti un estudi de freqüències de recollida comercial en funció de la tipologia de comerç i temporada, i que millori de forma justificada, els mínims requerits al plec. Es valoraran aquelles propostes que justifiquin la proposta presentada en base al coneixement i casuística de Cadaqués.	3,00
-------	--	------

URBASER, S.A.

L'empresa indica que el seu objectiu serà dur a terme el servei d'una manera efectiva, ordenada, neta i silenciosa sense que afecti a la ciutadania ni a l'estat de netedat del municipi de Cadaqués segons les



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

necessitats canviants de consum i de generació dels establiments comercials. Per això presenta un estudi de les freqüències de recollida comercial, en funció de la tipologia de comerç i temporada. Aquest estudi de freqüències s'ha basat en:

- Recopilació d'informació i la realització d'un estudi de camp
- Utilització de l'experiència actual en la realització dels serveis
- Adaptabilitat dels mitjans materials al servei i a la morfologia urbana.

En la seva proposta nomena que ha realitzat un estudi dels establiments comercials del municipi en detall, realitzant una diagnosi comercial de Cadaqués, definint les tipologies de comerç i la quantitat i tipologia de residus que es generen. En aquest estudi s'han estimat les quantitats de residus de cada fracció i s'ha definit la modalitat de recollida de les fraccions comercials.

En base a aquest estudi, l'empresa estableix que la freqüència de recollida de les fraccions comercials necessària per a que el servei es desenvolupi correctament i sense incidències haurà de ser diària en temporada alta i mitja i de 6 dies per setmana en temporada baixa, i en funció de la temporada s'efectuarà més d'una recollida al dia. Concretament:

- 3 recollides al dia en temporada alta, de forma diària 7/7 (millorant les 2 que requereix el plec)
- 2 recollides al dia en temporada mitja, de forma diària 7/7.
- 1 recollida al dia en temporada baixa, 6/7.

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa crea un servei dissenyat per a donar resposta a la principal activitat comercial de Cadaqués, canal HORECA, productors de FORM i Vidre, i en menor mesura, si incrementem la selectiva, de Resta.

Presenta un estudi molt complet de tot els comerços de Cadaqués, un per un, identificant-ne les necessitats per cadascun, disponibilitat d'espai i temporada d'obertura.

Proposen mantenir sempre la mateixa ruta en un horari concret, doncs han detectat cert desordre en la recollida comercial actual.

Incorporaran a un dels vehicles lleugers dels que ja disposa l'ajuntament una plataforma elevadora, per millorar el benestar dels operaris i que permetrà la recollida ràpida de les zones de difícil accés.

El servei es donaria resposta a :

- 3 recollides al dia en temporada alta, de forma diària 7/7 (millorant les 2 que requereix el plec).
- 2 recollides al dia en temporada mitja, de forma diària 7/7.
- 1 recollida al dia en temporada baixa, 6/7.

Ahora l'empresa proposa una sèrie de millores addicionals, molt personalitzades a la casuística de Cadaqués:

- Per a cadascun dels establiments s'establiran les "finestres" de recollida (matí, tarda i nit). La recollida específica permetrà dissenyar la ruta segons els punts de recollida (establiments) adscrits a la ruta, i optimitzar la ruta de recollida.
- En temporada mitja i alta, proposen una recollida, a partir de les 22:00 hores per a tots els establiments del sector HORECA, coincidint amb la finalització dels sopars. Això suposa un increment de la qualitat del



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

- servei, a la vegada que combat la presència de senglars i evita els possibles danys que puguin ocasionar a les persones i els desperfectes materials (una problemàtica actual preocupant).
- S'incorpora la recollida de paper als establiments municipals.
 - Pels establiments ubicats al Far del Cap de Creus, els ubicats als carrers de difícil accés i pel càmping WeCamp, proposen un nou sistema de recollida amb canvi de contenidors per a totes les fraccions.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten una proposta adaptada a la casuística de Cadaqués. Ambdues proposen de recollida comercial en funció de la tipologia de comerç i temporada, i milloren de forma justificada, els mínims requerits al plec.

La proposta de GBI PAPREC, S.A., però, mostra més detall i un estudi més complert i alhora inclou addicionalment millores molt personalitzades a la vila i al seva problemàtica.

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 1.2.2 Màxim 3 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	3	Rellevant	1,5

Valoració Subcriteri 1.2.3

1.2.3	Mesures organitzatives i de foment per a l'augment de les fraccions recollides selectivament i la millora de la seva qualitat. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00
-------	---	------

URBASER, S.A.

L'empresa proposa les següents mesures per tal de millorar l'organització i fomentar l'augment de les fraccions recollides selectivament en quantitat i qualitat:

- Implementació del model de recollida en 5 fraccions amb la fracció orgànica (aquest és un requeriment del plec).
- Ampliació de la contenització en illes de contenidors completes.
- Proposta gràfica: Indica que han creat una marca per donar cohesió a tots els elements del servei: vehicles, vestuari dels operaris i dels educadors, instal·lacions, elements de comunicació, etc. Aquesta marca serà el fil conductor de tots els serveis, tant de recollida com de neteja de residus amb l'objectiu que la ciutadania les identifiqui fàcilment i les relacioni de seguida amb el servei.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

- Noves 2 plataformes emergents per a la recollida de residus: Les plataformes emergents permeten oferir un major nombre de punts de contenització, alhora que es manté la via pública lliure de contenidors durant les hores del dia on un major nombre de ciutadans i visitants utilitzen els carrers del municipi.

I indica com aquestes mesures poden ser millores en l'organització des d'un punt de vista quantitatiu, d'imatge, de punt de vista de l'usuari, del seguiment i control així com econòmic.

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa proposa una recollida comercial "específica", establiment a establiment, que donarà resposta a les necessitats i característiques singulars de cadascun d'ells (producció, capacitat d'emmagatzematge, disponibilitat d'espai a la via pública, etc.). Per a cadascun dels establiments s'establiran les "finestres" de recollida. La recollida específica permetrà dissenyar la ruta segons els punts de recollida (establiments) adscrits a la ruta i optimitzar la ruta de recollida. Els establiments tindran molt clar quan se'ls hi farà el servei de recollida i quines fraccions se'ls hi recollirà. La proposta de recollida PaP comercial inclou la totalitat dels establiments.

Proposen mantenir un contacte molt directe amb tots ells durant els processos de recollida, de forma que es pugui adequar el servei a les seves necessitats.

En el cas del major productor, el càmping WeCamp, indiquen que han consultat amb ells en dues ocasions primer per conèixer la seva problemàtica i després per fer la proposta de servei, el sistema de canvi de contenidors, sent aquesta totalment compatible amb el seu sistema de gestió de residus.

A més de fer èmfasi en l'orgànica d'origen domèstic l'empresa, per a millorar el nivell de selectiva, aposta per la intensificació de la recollida de FORM d'origen comercial, més en el cas de Cadaqués ja que l'activitat majoritària és de l'Horeca (FORM i Vidre, residus amb major producció).

L'empresa inclou una proposta gràfica dels nous serveis.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues empreses mostren mesures organitzatives i de foment per a l'augment de les fraccions recollides selectivament i la millora de la seva qualitat, oferint millores per sobre del requeriments del PPT.

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A. : proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

URBASER, S.A. : proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 1.2.3_ Màxim 2 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Rellevant	1	Rellevant	1



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

1.3- Altres recollides

Valoració Subcriteri 1.3.1

1.3.1	Recollida de voluminosos i restes vegetals : Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millors justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	1,00
-------	--	------

URBASER, S.A.

L'empresa, pel que fa al **servei de recollida de voluminosos**, proposa un seguit de millores enfocades a efectuar recollides més eficients, oferint un servei que va més enllà del requerit en els plecs tècnics en matèria de recuperació de residus, de conscienciació i de justícia social. Segons:

- En funció de les peticions rebudes es planificaran diferents rutes de recollida, segons la tipologia dels voluminosos, amb l'objectiu d'afavorir la seva selecció i gestió un cop traslladats a la deixalleria municipal, separant-los en recuperables i no recuperables.
- Millora dels aspectes tècnics de la recollida: esmena que en funció de com siguin tractats en l'operació de recollida, els voluminosos arribaran en millors condicions i, per tant, requeriran de menys operacions per a la seva R o PxR. Es realitzarà una selecció i s'emmagatzemaran separats de la resta i es traslladaran amb carretons.

Aquest dos apunts, compleixen els requeriments del PPT a la clàusula 6.7 "*Especialment important serà la gestió de la recollida dels voluminosos, per tal que aquests arribin en bones condicions a les instal·lacions de la deixalleria, amb l'objectiu que puguin ser reaprofitats i no entrin directament dins del circuit de la fracció resta i minimitzar la quantitat d'aquests que vagin a dipòsit controlat*"

- Aquest servei també donarà resposta a les dependències públiques i establiments comercials en casos excepcionals i justificats.

Aquest apunt, compleixen els requeriments del PPT a la clàusula 6.7 "*Recollida de residus voluminosos de dependències públiques en casos excepcionals i justificats sota demanda*".

- Proposta de creació d'un magatzem solidari a la deixalleria: L'empresa efectua la proposta a l'Ajuntament de crear a la deixalleria un espai on s'emmagatzemin i gestionin els objectes acumulats que es puguin reutilitzar o preparar per a la reutilització, és a dir, que estiguin en bon estat de conservació i/o funcionament, o bé que es poden reutilitzar amb petites reparacions.

En el document d'aclariments presentat per l'empresa URBASER, S.A., sota la pregunta formulada:

"En voluminosos es proposa un magatzem solidari a la deixalleria. Aquest magatzem és una proposta a tenir en compte a càrrec de l'Ajuntament. És així?"

La licitadora respon:

Sí. Es tracta d'una proposta a tenir en compte a càrrec de l'Ajuntament de Cadaqués"

Es confirma la veracitat d'aquesta informació a la memòria de serveis presentada per la licitadora, per tant la proposta indicada no es pot considerar com a una millora sense cost, doncs és una proposta que hauria d'assumir l'Ajuntament de Cadaqués.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

- Per aquells voluminosos abandonats, proposa no fer la retirada immediata de voluminosos no informats i detectats, de manera que esdevingui una evidència de la infracció comesa i tingui impacte sensibilitzador sobre la ciutadania. Tanmateix, aquesta mesura només es portarà a terme si els Serveis Tècnics donen la seva aprovació. Però garanteix la retirada de tots els voluminosos abans de les 24 hores després de la detecció.
- El servei de recollida de mobles i trastos serà a la mateixa llar per a les persones amb dificultats de mobilitat que no tinguin ningú que els pugui baixar els mobles. Caldrà acreditar-ho en el moment de la sol·licitud. Els mobles o estris han d'estar desmuntats si el seu volum o pes així ho exigeix, per poder fer-los passar per les portes o baixar-los per les escales de l'immoble.

Pel que fa a la recollida de **restes vegetals**, contempla la prestació de la recollida de poda i restes vegetals mitjançant la recollida concertada porta a porta de saques tipus big-bag d'1 m3 o 12kg de capacitat.
En la seva previsió de recursos materials contempla l'adquisició de 1000 bosses de fracció seca big bag 1,3.

Aquestes seran reutilitzables i fetes amb material reciclable i portaran serigrafiada la informació que l'Ajuntament cregui oportú. Seran facilitades als usuaris via deixalleria amb un màxim de 2 bosses al mes, totes decop o d'una en una.

L'empresa proposa confeccionar un registre de tots aquells veïns interessats en participar en el sistema de recollida de poda domiciliària, per tal de mantenir el seguiment dels usuaris, evitant que cap habitatgeno es transformi en un servei per a grans generadors, i oferint una traçabilitat del residu, augmentant el control del servei.

Per la recollida de voluminosos l'equip estarà format per 1 Conductor i 1 Peó.

Per la recollida de la fracció vegetal l'equip estarà format per 1 Conductor.

Hores any destinades al servei de voluminosos: 151,59

Hores any destinades al servei de restes vegetals: 151,59

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa, pel que fa a la **recollida de voluminosos**, proposa que la recollida concertada sigui els dissabtes, amb l'objectiu de donar servei als habitatges de segona residència (en temporada baixa: caps de setmana).
En temporada alta, proposen un dia més de recollida concertada de voluminosos. Per tant, dotant de més recursos al servei en temporada alta, que els exigits al plec.

Inclouen la recollida de voluminosos dependències municipals, i comerços amb limitacions.

A més del servei concertat, també es retiraran els residus voluminosos abandonats inadecuadament a la via pública, amb caràcter diari (per tal que siguin retirats en un període màxim de 12 hores des de la seva detecció).

Pel que fa a la **recollida de restes vegetals**, en temporada baixa, es reforçarà el servei amb una recollida en caps de setmana, dissabtes, per facilitar l'ús del servei als habitatges de segona residència

Les saques dels usuaris per la recollida, portaran un XIP de control d'entrega i retorn de forma. De tal manera que es portarà un control de quin usuari te cada saca i quantes vegades es buiden.

Proposen, per la recollida de voluminosos i restes vegetals pels habitatges ubicats en carrers de difícil accés, fer-ho amb el vehicle cedit per l'Ajuntament amb la plataforma adaptada.

En el document d'aclariments presentat per l'empresa GBI PAPREC, S.A., sota la pregunta formulada:



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

“En la recollida de restes vegetals, proposa com a millora saques amb xip de control, millora a càrrec del contractista. És així?”

La licitadora respon:

Sí. Com s'indica a l'apartat V1.11 Recollida de Restes Vegetals (pàgina 1-74 del Volum 1. SERVEIS DE RECOLLIDA DE RESIDUS): “Aquestes saques portaran un XIP de control d'entrega i retorn de forma que es portarà un control de quin usuari te cada saca i quantes vegades es buiden.” Per tant, a la millora s'inclou tant l'adquisició de les saques com la dels xips.

Es confirma la veracitat d'aquesta informació a la memòria de serveis presentada per la licitadora.

Per la recollida de voluminosos l'equip estarà format per 1 Conductor.

Per la recollida de la fracció vegetal l'equip estarà format per 1 Conductor.

Hores any destinades al servei de voluminosos: 213,00

Hores any destinades al servei de restes vegetals: 156,43

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten propostes complertes que garanteixen els treballs amb eficiència. Ambdues proposen millores per sobre dels mínims requerits als plecs.

La proposta de GBI PAPREC, S.A., fa una aportació major de freqüències del servei.

La proposta d'URBASER, S.A., fa una aportació major de personal en l'equip de treball de voluminosos, però no es la proposta de major hores de recursos.

En resum, les hores any destinades al servei de voluminosos proposades per GBI PAPREC, S.A. són superiors en +61,41 hores que les proposades per URBASER; S.A.

Alhora, les hores any destinades al servei de restes vegetals proposades per GBI PAPREC, S.A. són superiors en +4,84 hores que les proposades per URBASER; S.A.

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 1.3.1_ Màxim 1 punt

GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	1	Rellevant	0,5



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Valoració Subcriteri 1.3.2

1.3.2	Recollida de residus del mercat setmanal: Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millors justificacions proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	1,00
-------	--	------

URBASER, S.A.
L'empresa indica que recollirà de manera selectiva les diferents fraccions de residus generats, bàsicament, resta, orgànica, envasos lleugers, paper i cartró i vidre. Aquest és un requeriment del Plec.
Durant les temporades alta i mitja, es distribuïran bujols de diferents fraccions als paradistes per tal de que hi dipositin els residus, afavorint l'augment de la recollida selectiva als mercats.

En temporada baixa en canvi, al tractar-se d'un nombre menor de parades i disposar de contenidors de gran capacitat de totes les fraccions de recollida en una ubicació propera a la de la realització del mercat, els propis paradistes dipositaran els residus selectivament en els contenidors que seran recollits mitjançant els circuits de recollida domiciliària.
El servei de recollida del mercat es prestarà amb l'equip de recollida comercial que dedicarà part de la seva jornada a realitzar aquest servei. Alhora serà un servei que es durà a terme amb la neteja del mercat i de la zona. Per tant, sembla que no es destinen jornades addicionals específiques per la recollida de mercat, sinó que són jornades incloses dins dels serveis de recollida comercial.

En el document d'aclariments presentat per l'empresa URBASER, S.A., sota la pregunta formulada: "Poden detallar el total d'hores any destinades al servei del mercat?"

La licitadora respon:

El servei es durà a terme en coordinació amb els serveis de neteja de mercats ambulants, per tant, es defineix el servei del mercat tant al capítol 1.3.2. Recollida de residus del mercat setmanal del volum B.1 Memòria del servei, com al capítol 2.3.4. Neteja de mercats ambulants del volum B.1 Memòria del servei.
El servei del mercat es presenta a l'oferta dividit en 3 temporades al capítol 2.5. Fitxes Tècniques de Serveis del volum B.1 Memòria del servei. De la suma de les hores de les 3 temporades s'obté un total de 173 hores de servei del mercat.

Temporada	Hores anuals de servei del mercat
TA	78
TM	45
TB	50
Total any	173

El detall d'hores any destinades al servei del mercat es detalla al capítol 2.5. Fitxes Tècniques de Serveis del volum B.1 Memòria del servei a les pàgines 213, 214 i 215, on es presenten les hores destinades al mercat desglossades per categoria de personal i temporada de l'any. Es mostren imatges de les fitxes presentades a l'oferta.

Codi Segur de Verificació: 2089368d-0afb-4dc2-867c-add3440beb40
Origen: Ciutadà
Identificador document original: ES_L01170329_2024_25068467
Data d'impressió: 06/02/2024 12:11:25
Pàgina 26 de 50

SIGNATURES
1.- JESSICA CARBALLO (R: B09791088), 05/02/2024 18:33
2.- FRANCESC ROCA LLONGUERAS (TCAT) (Enginyer), 06/02/2024 08:49



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

TAV Temporada Alta Viana

TÍTOL SERVEI_1	NETEJA DE MERCAT SETMANAL	Freqüència:	1 c/set
SERVEI ASSOCIAT	SERVEI DE NETEJA DE L'ESPAI PÚBLIC	Horari:	14:00-16:00
Sistema proposat	Neteja de mercat setmanal		
VALOR 1: TOTAL JORNADES ANUALS PREVISTES	13		
VALOR 2: TOTAL HORES ANUALS PREVISTES	26,00		
VALOR 3: TOTAL RECURSOS HUMANES DESTINATS AL SERVEI			
Categoria	Llocs de treball	Plantilla equiv. anual	Hores anuals
Peó	1	-	26,00
Conductor 2a	1	-	26,00
Conductor 2a	1	-	26,00
VALOR 4: TOTAL RECURSOS MATERIALS DESTINATS AL SERVEI			
Unitats	Hores anuals	Jornades anuals	
BUFADOR MANUAL ELÈCTRIC	1	26,00	13
ESTRIS D'ESCOBRADA: ESCOMBRA, CABAS	1	26,00	13
ESCOBRADOR RA D'ARROSSEGAMENT-ASPIRACIÓ DE 3 M² AI	1	26,00	13
VEHICLE AUXILIAR CABA OBERTA BASCULANT	1	26,00	13

TMV Temporada Mitja Viana

TÍTOL SERVEI_1	NETEJA DE MERCAT SETMANAL	Freqüència:	1 c/set
SERVEI ASSOCIAT	SERVEI DE NETEJA DE L'ESPAI PÚBLIC	Horari:	14:00-15:00
Sistema proposat	Neteja de mercat setmanal		
VALOR 1: TOTAL JORNADES ANUALS PREVISTES	15		
VALOR 2: TOTAL HORES ANUALS PREVISTES	15,00		
VALOR 3: TOTAL RECURSOS HUMANES DESTINATS AL SERVEI			
Categoria	Llocs de treball	Plantilla equiv. anual	Hores anuals
Peó	1	-	15,00
Conductor 2a	1	-	15,00
Conductor 2a	1	-	15,00
VALOR 4: TOTAL RECURSOS MATERIALS DESTINATS AL SERVEI			
Unitats	Hores anuals	Jornades anuals	
BUFADOR MANUAL ELÈCTRIC	1	15,00	15
ESTRIS D'ESCOBRADA: ESCOMBRA, CABAS	1	15,00	15
ESCOBRADOR RA D'ARROSSEGAMENT-ASPIRACIÓ DE 3 M² AI	1	15,00	15
VEHICLE AUXILIAR CABA OBERTA BASCULANT	1	15,00	15

TBV Temporada Baixa Viana

TÍTOL SERVEI_1	NETEJA DE MERCAT SETMANAL	Freqüència:	1 c/set
SERVEI ASSOCIAT	SERVEI DE NETEJA DE L'ESPAI PÚBLIC	Horari:	14:00-15:00
Sistema proposat	Neteja de mercat setmanal		
VALOR 1: TOTAL JORNADES ANUALS PREVISTES	25		
VALOR 2: TOTAL HORES ANUALS PREVISTES	25,00		
VALOR 3: TOTAL RECURSOS HUMANES DESTINATS AL SERVEI			
Categoria	Llocs de treball	Plantilla equiv. anual	Hores anuals
Conductor 2a	1	-	25,00
Conductor 2a	1	-	25,00
VALOR 4: TOTAL RECURSOS MATERIALS DESTINATS AL SERVEI			
Unitats	Hores anuals	Jornades anuals	
ESCOBRADOR RA D'ARROSSEGAMENT-ASPIRACIÓ DE 3 M² AI	1	25,00	25
ESTRIS D'ESCOBRADA: ESCOMBRA, CABAS	1	25,00	25
VEHICLE AUXILIAR CABA OBERTA BASCULANT	1	25,00	25

Es confirma la veracitat d'aquesta informació a la memòria de serveis presentada per la licitadora.

Tot i així, en el quadre resum d'organització de serveis dels serveis de recollida (apartat 1.5 de la memòria presentada) no apareix cap servei dedicat a la recollida del mercat setmanal.

I, al quadre resum d'organització dels serveis de neteja viària (apartat 2.6 de la memòria presentada), sí apareix els serveis de neteja de mercat setmanal en les neteges complementàries, però no s'imputen hores concretes:

QUADRE RESUM ORGANITZACIÓ DEL SERVEI DE NETEJA VIÀRIA															S. SERVEI DE NETEJA DE L'ESPAI PÚBLIC												
TEMPORADA ALTA															TEMPORADA BAIXA												
Neteja Bàsica															Neteja Bàsica												
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•	•	•	•
ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	7	netej	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ESCOMBRADORA MANUAL	EMAN2	TMV	0:00-11:00	8	netej	•	•	•	•			



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Es preveu doncs una planificació de serveis segons requeriments mínims indicats al PPT.

En anàlisi de les fitxes presentades, s’entenen com a serveis pròpiament de les feines per la recollida de residus al mercat aquells que es portaran a terme amb el “vehicle auxiliar caixa oberta basculant”. Així doncs, es determina que les hores destinades al servei de recollida del mercat (amb els equips de recollida comercial) són: 66 hores anuals.

GBI PAPREC, S.A.

L’empresa crearan de més àrees de contenidors en el decurs del mercat.

Proposa les següents solucions:

- Recollida Parada a Parada facilitant bujols. D’aquesta forma no s’haurà de portar els residus a un altre punt, evitant regalims i restes de productes per terra.
- Es facilitarà bujols de FORM i Envasos de 120 litres a tots els paradistes del sector alimentari (fruita i verdura, bars, embotits, pollastres a l’ast...).
- Es facilitarà bujols de 120 litres als paradistes del sector tèxtil, parament de cuina, .., paradistes que generin residu inorgànic. Es dotaran d’un 1 o 2 bujols en funció de les seves especificitats.
- S’ubicarà 1 àrea de contenidors en un punt estratègic del mercat: Els paradistes també podran utilitzar els contenidors de l’àrea de contenidors, per les cinc fraccions.
- Gàbies per a paper i cartró-plegat. Es dotaran 5 gàbies, per a ús dels generadors d’aquest residu.

Alhora, en el quadre resum dels recursos humans dels serveis presentat per l’empresa, a l’aparat V6.4.1, indica que el total d’hores específiques per els serveis de recollida al mercat és de 91,25 hores anuals.

Servei	Jornades Totals anuals (JT)	Jornades Parcials anuals (JP)	Hores de SERVEI anuals	% Hores de SERVEI anuals	Hores PERSONAL anuals	% Hores de PERSONAL anuals	Hores PERSONAL anuals Conductor 1ª	Hores PERSONAL anuals Conductor 2ª	Hores PERSONAL anuals Peó Especialista	Hores PERSONAL anuals Peó	Hores PERSONAL anuals Encarregat
=01-Recollida	2.406,21	1.135,87	6.625,92	30,44%	9.192,09	37,11%	6.328,42	5,83	99,17	2.758,67	
= Recollida bàsica	2.339,21	1.089,87	6.235,09	29,89%	8.993,76	36,31%	6.229,26	5,83		2.758,67	
= Recollida Àrees d'Aportació	1.586,07	660,61	3.853,54	17,71%	4.691,34	18,94%	3.847,71	5,83		837,89	
Recollida Àrees d'Aportació CB	534,64	497,01	2.899,24	13,32%	2.899,24	11,70%	2.899,24				
Recollida Àrees d'Aportació CP	525,71	116,30	678,43	3,12%	1.356,87	5,48%	678,43			678,43	
Servei de Pre-recollida	525,71	47,29	275,87	1,27%	435,23	1,76%	270,03	5,83		159,37	
= Recollida Comercial	525,71	329,29	1.920,87	8,83%	3.841,73	15,51%	1.920,87			1.920,87	
Recollida PaP Comercial	525,71	329,29	1.920,87	8,83%	3.841,73	15,51%	1.920,87			1.920,87	
= Recollida concertada	123,14	63,33	369,43	1,70%	369,43	1,49%	369,43				
Recollida PaP de Voluminosos	71,00	36,51	213,00	0,98%	213,00	0,86%	213,00				
Recollida PaP de Restes Vegetals	52,14	26,82	156,43	0,72%	156,43	0,63%	156,43				
= Recollida mercats	104,29	15,64	91,25	0,42%	91,25	0,37%	91,25				
Recollida de residus del mercat setmanal	104,29	15,64	91,25	0,42%	91,25	0,37%	91,25				
= Neteja i manteniment de contenidors i ubicacions	67,00	67,00	390,83	1,80%	198,33	0,80%	99,17		99,17		
= Neteja	67,00	67,00	390,83	1,80%	198,33	0,80%	99,17		99,17		
Neteja interior de contenidors	67,00	67,00	390,83	1,80%	198,33	0,80%	99,17		99,17		

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes es basen en el coneixement i casuística del municipi i fan una proposta justificada dels serveis dissenyats, recollint selectivament les fraccions generades al mercat, oferint millores per sobre dels requeriments mínims del plec.

L’oferta de GBI PAPREC, S. A presenta major dotació d’hores (+25,25 hores anuals), i per tant de recursos humans, i també presenta major dotació de recursos materials als serveis de recollida del mercat.

Així doncs,



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

GBI PAPREC, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A.: proposta ADEQUADA, doncs s'ajusta als requisits mínims descrits al PPT

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 1.3.2_ Màxim 1 punt			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	1	Adequada	0,25

2. CRITERI 2: NETEJA DE L'ESPAI PÚBLIC

2. NETEJA DE L'ESPAI PÚBLIC		17,00
2.1.	SERVEIS BÀSICS: Escombrat manual i mecanitzat i neteja amb aigua pressió	12,00
2.1.1	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més complerta que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	8,00
2.1.2	Mesures que contribueixin a la sostenibilitat i a la reducció dels sorolls. Es valoraran aquelles propostes que presentin solucions més adaptades al coneixement i casuística de Cadaqués, per tal de comportar la mínima molèstia ciutadana.	4,00
2.2.	SERVEIS DE NETEJA COMPLEMENTÀRIA	2,00
Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials.. Es valorarà amb més puntuació la proposta més complerta que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués		2,00
2.3.	SERVEIS DE NETEGES ESPECIALS	3,00
Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més complerta que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués		3,00

2.1. Serveis bàsics: Escombrat manual i mecanitzat i neteja amb aigua a pressió

Valoració Subcriteri 2.1.1

2.1.1	Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més complerta que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	8,00
-------	--	------

URBASER, S.A.

L'empresa ha dissenyat la proposta de servei seguint una metodologia d'anàlisi i dimensionament basada en el treball de camp i en la experiència que disposa. Es proposa una neteja adaptada a cada tipus de carrer, segons el seu ús, l'afluència de persones i la seva geometria, vies principals, vies secundàries, desnivells, etc. Divideix el municipi en 4 zones. Organitza la neteja bàsica com esmenta el plec, mitjançant la combinació dels



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

serveis d'escombrada manual, escombrada manual motoritzada, escombrada mecanitzada i la neteja amb aigua. També presenta la informació gràfica de totes les rutes dels serveis amb la informació de la seva programació i detallant l'inici, descans i final de l'itinerari. Clara correspondència entre el quadre d'organització i els plànols dels serveis.

I alhora presenta una sèrie de millores per sobre dels mínims requerits al plec. Segons:

Millora del Servei d'escombrat manual: mostra un disseny i planificació del servei en base al coneixement i casuística de Cadaqués. Es garanteix un servei mínim en dos torns a la temporada baixa de dilluns a dissabte, de dos torns en temporada mitja i de tres torns en temporada alta. Es millora la freqüència de buidatge de papereres: 2 cops al dia en temporada mitja i 3 cops al dia en temporada alta en les vies principals.

Inclou l'adquisició de 3 carretons porta-cubell que es requeria al PPT, però els millora sent equips elèctrics.

Els tricicles elèctrics disposaran de dipòsit d'aigua.

Millora del servei d'Escombrada mecanitzada En temporada baixa es realitzarà el tractament d'escombrada mecanitzada la jornada completa. Tot l'any, el diumenge, es comptarà amb 1 peó d'escombrada manual que donarà suport a l'equip mecanitzat i prestarà el tractament d'escombrada mixta als vials secundaris amb freqüència mensual, per la qual cosa cada setmana del mes es netejarà 1 sector. En temporada alta, s'afegeix 1 peó el dilluns, dimecres, divendres i dissabte per prestar el servei d'escombrada mixta a tots els sectors de les vies secundàries cada setmana.

Millora de la Neteja amb aigua: En temporada alta, s'ofereix el tractament d'aiguabatre mecànic 2 dies a la setmana (equip format per 1 conductor). Esmenta que es disposarà d'una cisterna d'ús exclusiu.

Respecte als recursos humans, el Plec de Prescripcions Tècniques a la seva clàusula 7.4 "Serveis de Neteja Bàsica" indicava un requeriment mínim d'hores anuals de 11.475,55 hores que incloïen els serveis d'escombrada mecanitzada, d'escombrada manual, de neteja amb aigua, de neteja de mercat i els serveis de desherbat).

Es procedeix a fer la certificació de les hores indicades realitzant el sumatori presentat doncs, a quadre resum d'organització de neteja viària (apartat 2.6 de la memòria presentada per l'empresa), per aquests serveis:

RECURSOS HUMANS PER LA NETEJA BÀSICA	
Escombrada manual	7.425,84
Escombrada manual motoritzada	2.038,74
Escombrada mecanitzada	1.817,09
Neteja amb aigua	758,34
Neteja d'herbes	23,33
Neteja de mercat (inclòs dins d'equips de neteja manual i mecanitzada)	(inclòs dins d'equips de neteja manual i mecanitzada)
Hores anuals de servei de neteja bàsica (total personal)	12.063,34

Per tant, superant amb un total de **+587,79** hores els requeriments mínims d'hores de serveis indicat al PPT.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Pel que fa als serveis objecte d'aquest criteri de valoració (escombrat manual, mecanitzat i neteja amb aigua a pressió), l'empresa ofereix un total de **12.040,01 hores**.

A aquestes hores totals indicades dels serveis de neteja bàsica, cal descomptar les hores que aquest equip estarà realitzant la neteja de mercats. Com indica en la seva proposta, apartat 2.3.4 "Els equips de neteja viària es coordinaran amb l'equip de recollida comercial que realitzarà la retirada selectiva dels residus en temporada mitja i alta"

Segons les fitxes presentades de neteja de mercats presentades per URBASER, S.A., indica que aquest equip farà una dedicació al mercat de 107 hores anuals.

Així doncs les hores reals de dedicació dels serveis de neteja bàsica són: **11.933,01 hores**.

Pel que fa als recursos materials presentats per el serveis de neteja bàsica, l'empresa proposa:

RECURSOS MATERIAIS PER LA NETEJA BÀSICA			
1	Furgó hidronetejador amb aigua a pressió freda/calenta	Nova adquisició	Plec
1	Escombradora d'arrossegament-aspiració de 3m3	Nova adquisició	Plec
2	Bufadors elèctric	Nova adquisició	Plec
2	Desbrossadores elèctriques	Nova adquisició	Plec
2	Tricicles elèctrics	Nova adquisició	Plec
3	Carretons porta cubells selectius de tracció elèctrica	Nova adquisició	Plec millorat
94	Antivolabossa per papereres	Nova adquisició	Millora
1	Cisterna de 8,5m3 insonoritzada (del 2004)	Propietat	Millora

En color verd es destaquen les millores per sobre dels mínims requerits a plecs.

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa reorganitzarà el servei d'escombrada manual amb les dues modalitats (carretó i motoritzada). També presenta la informació gràfica de totes les rutes dels serveis amb la informació de la seva programació i detallant l'inici, descans i final de l'itinerari.

Proposen que la temporada alta de servei d'escombrada manual amb carretó sigui de juny a setembre. Incorporen un tricicle elèctric per al desplaçament dels operaris d'escombrada manual, amb la millora efectiva en els desplaçaments.

Es proposa l'adaptació d'equip d'aigua a pressió en un dels vehicles lleugers que aporta l'Ajuntament S'unifica la temporada mitja i alta i es proposa una bossa d'hores a disposició dels Serveis Tècnics Municipals equivalent a 5 jornades, per a reforç en festius o caps de setmana.

Millora del servei d'Escombrada, proposant:

- S'unifica la temporada mitja i alta, amb 2 equips d'escombrada manual de dilluns a diumenges (festius inclosos)
- Proposen una Bossa d'hores a disposició dels STM equivalent a 5 jornades, per a reforços en festius o caps de setmana.
- Proposen una alternança d'escombrada i aiguabatre mixta: Escombradora equipada amb perxa giratòria per a serveis d'aiguabatre mixta i escombrada mixta amb 1 conductor (Escombradora) i un peó (vehicle lleuger).



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Proposen polivalència de serveis amb aigua amb:

- 1 Furgó hidro-netejador equipat amb sistema de neteja de grafit i altres taques difícils
- 1 Equip portàtil d'aigua a pressió, 200 litres, amb possibilitat d'aplicació de producte.
- 1 Carret porta-mànegues per la neteja de carrers de difícil accés

Millora de la Neteja amb aigua, proposant:

- En temporada alta, s'ofereix el tractament d'aiguabatre mixt 1 dia a la setmana (equip format per 1 conductor i 1 peó) . Esmena que es disposarà d'un camió cisterna d'ús exclusiu.
- Proposen polivalència de serveis amb aigua amb un Furgó hidro-netejador, un equip portàtil d'aigua a pressió amb possibilitat d'aplicació de producte i un carret porta-mànegues per la neteja de carrers de difícil accés.

Altres millores que proposen respecte als serveis bàsics requerits al PPT, personalitzades:

- El buidat de papereres del centre de la vila, en temporada alta es farà 3 cops al dia (matí, tarda i nit)
- S'inclou el subministrament i muntatge de 2 dispensadors de bosses per excrements de gossos
- S'inclou el buidat de papereres a les parades de Bus-Llançadora, dins del Parc Natural del Cap de Creus i de les activitats de temporada de platges.
- Bosses de papereres de plàstic reciclat, però resistents.

Respecte als recursos humans, el Plec de Prescripcions Tècniques a la seva clàusula 7.4 "Serveis de Neteja Bàsica" indicava un requeriment mínim d'hores anuals de 11.475,55 hores que incloïen els serveis d'escombrada mecanitzada, d'escombrada manual, de neteja amb aigua, de neteja de mercat i els serveis de desherbat).

Es procedeix a fer la certificació de les hores indicades realitzant el sumatori presentat doncs, a quadre resum d'organització de neteja viària (apartat 2.6 de la memòria presentada per l'empresa) , per aquests serveis:

RECURSOS HUMANS PER LA NETEJA BàSICA	
Escombrada manual	2.928,30
Escombrada manual motoritzada	5.877,64
Escombrada mecanitzada	2.192,62
Neteja amb aigua	516,48
Neteja d'herbes	458,17
Neteja de mercat	217,93
Hores anuals de servei de neteja bàsica (total personal)	12.191,17

Per tant, superant amb un total de **+715,62** hores els requeriments mínims d'hores de serveis indicat al PPT.

Pel que fa als serveis objecte d'aquest criteri de valoració (escombrat manual, mecanitzat i neteja amb aigua a pressió), l'empresa ofereix un total de **11.515,04 hores**.

Pel que fa als recursos materials presentats per el serveis de neteja bàsica, l'empresa proposa:

RECURSOS MATERIALS PER LA NETEJA BàSICA			
1	Furgó hidronetejador amb aigua a pressió freda/calenta	Nova adquisició	Plec



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

1	Escombradora d'arrossegament-aspiració 3m3 amb perxa giratòria	Nova adquisició	Plec millorat
2	Bufadors elèctric	Nova adquisició	Plec
2	Desbrossadores elèctriques	Nova adquisició	Plec
2	Tricicles elèctrics	Nova adquisició	Plec
3	Carretons porta cubells	Nova adquisició	Plec
1	Plataforma elevadora posterior vehicle Piaggio	Nova adquisició	Millora
1	Armari i grup d'aigua AP per vehicle Piaggio	Nova adquisició	Millora
1	Carretó porta cubells amb porta mànega de 30m	Nova adquisició	Millora
3	Unitats: illes selectives (5 fraccions cadascuna).	Nova adquisició	Millora
1	Camió Cisterna	Propietat	Millora

En color verd es destaquen les millores per sobre dels mínims requerits a plecs.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten una proposta complerta que garanteix l'execució dels treballs mínims requerits als plecs i els superen, millorant freqüències i serveis. Ambdues proposen millores tècnicament justificades, per garantir l'eficiència i eficàcia dels serveis. I ambdues basen la seva proposta en el coneixement i casuística de Cadaqués.

Pel que fa als recursos humans que han proposat justificadament ambdues empreses, URBASER, S.A. presenta la proposta superior, amb un total de +417,97 hores més que la proposta de GBI PAPREC, S.A.

Pel que fa als recursos materials que han proposat justificadament ambdues empreses, URBASER, S.A proposa els equips requerits a plecs i aporta com a millora que els carretons porta cubells tinguin tracció elèctrica, que els tricicles disposin d'un dipòsit d'aigua, 94 antivolabosses per les papereres i posa a disposició un camió cisterna de la seva propietat (any 2004).

GBI PAPREC S.A., proposa els equips requerits al plec i aporta a més, com a millora dotar a l'escombradora de perxa giratòria, 1 plataforma elevadora posterior per el vehicle Piaggio, un armari i grup d'aigua per vehicle Piaggio, 1 carretó porta cubells amb porta mànega de 30m, 3 illes selectives (5 fraccions cadascuna), 2 papereres dispensadors canins, i posa a disposició un camió cisterna de la seva propietat. Per tant proposa més recursos materials.

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

URBASER, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

Així doncs,

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 2.1.1_ Màxim 8 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Rellevant	4	Destacable	8



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Valoració Subcriteri 2.1.2

2.1.2	Mesures que contribueixin a la sostenibilitat i a la reducció dels sorolls. Es valoraran aquelles propostes que presentin solucions més adaptades al coneixement i casuística de Cadaqués, per tal de comportar la mínima molèstia ciutadana.	4,00
-------	---	------

URBASER, S.A.

L'empresa establirà 2 tipus de mesures per contribuir a la sostenibilitat i a la reducció dels sorolls: operacionals i de maquinària.

Operacionals:

- Planificació dels treballs segons l'horari i proximitat d'habitatges (com bufadors que es faran servir a partir de les 8h del matí per evitar sorolls o que l'escombradora i equips de projecció d'aigua comencin allunyats dels habitatges)
- Formació del personal en matèria de sostenibilitat per a la utilització de recursos. Correcte comportament.
- Conducció eficient

Sobre la maquinària es destaquen:

- Utilització dels recursos materials amb els nivells més baixos del mercat (motors amb baix nivells d'emissions acústiques). Tal i com es requereix al PPT clàusula 14.1 "impacte acústic".
- Instal·lació de sistemes de reducció de l'impacte acústic:
 - o Pneumàtics de baixa emissió acústica
 - o Kit insonorització dels motors i equips de treball
 - o Sistema de so blanc direccional (Whitenoise)

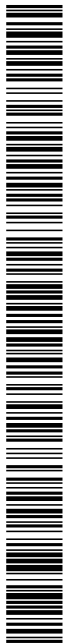
Pel que fa a l'adequació de les instal·lacions es proposen mesures d'eficiència energètica (il·luminació amb leds, detectors de presència, sensors crepusculars, aixetes temporitzades, eixugamans, reductors de caudal, cisternes de doble càrrega i silent blocs).

Alhora ofereixen:

- Que l'empresa treballa en paràmetres de fer una transició energètica basada en desenvolupaments propis de maquinària i sistemes de treball per reduir la petjada ambiental del servei. Innovació tecnològica i recerca constant de solucions de disseny per incrementar la recollida selectiva i potenciar l'economia circular. Si bé es cert, això representa una declaració no contrastable.
- Es complirà amb la normativa en matèria d'emissions i contaminació acústica aplicable als vehicles i maquinària, no sobrepasant els límits d'emissions establerts. Tal i com es requereix al PPT clàusula 1.11.1 "Garantir el seu funcionament segons les normes establertes en tot moment per la inspecció tècnica de vehicles (ITV) corresponent, relacionada amb la seguretat, emissions de gasos i soroll, i qualsevol normativa europea aplicable a cada cas. Aportar tota la documentació legal, fitxa tècnica amb ITV i legalització corresponent per a transport".

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa indica un seguit de mesures que contribueixen a la sostenibilitat del servei. I en especial que la organització del servei ha tingut cura de l'entorn natural del Parc del Cap de Creus.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

En concret ofereixen:

- En els serveis de recollida d'oli es proposa un gestor final que fabricarà amb el residu final biodièsel, tancant així el cicle de la sostenibilitat.
- Càlcul petjada i compensació de CO2. L'empresa mitjançant una empresa especialitzada redactarà i aplicarà un PROJECTE global del servei i específic per Cadaqués per reduir les emissions de gasos d'efecte d'hivernacle (GEH) i tractarà d'arribar a la neutralitat climàtica, mantenint la rendibilitat i qualitat del servei i conforme les normatives ISO. Una vegada aplicades totes les accions possibles per reduir al màxim les emissions es compensarà l'emissió restant per arribar a emissió 0 en inversió a projectes del Programa d'Acords Voluntaris de l'Oficina Catalana de Canvi Climàtic (OCCC).
- Instal·lació de plaques fotovoltaiques a la base.
- Tecnologia SCR ONLY en els motors.
- Maquinària amb sistemes de recuperació d'aigua.
- Ús d'aigua regenerada.
- Us economitadors d'aigua.
- Furgó hidropressió insonoritzat.
- Filtres de pols escombradores arrossegament.
- Ús de pneumàtics classe A.
- Ús de pneumàtics amb una ona negra.
- Camió caixa oberta amb tendall.
- Zones amb intercanvi de contenidors per evitar sorolls i CO2.
- Camió tricompartimentat: part de la recollida de residus es planteja amb un camió tricompartimentat. Això implica molts menys quilòmetres de ruta i per tant reducció significativa d'emissions de gasos i sorolls.
- Tolda insonoritzada del camió tricompartimentat.
- Ús de productes biològics.
- Formació del personal en cursos de conducció eficient.
- Bosses de papereres de plàstic reciclat, però resistents.
- Gestió de residus: l'empresa esmenta que disposa d'un protocol de gestió de residus de tot tipus però sobretot generat per la maquinària com poden ser les bateries. SIRCAT, societat que pertanyia al grup de GBI especialitzada i autoritzada pel transport i gestió de residus de tallers, serà l'empresa responsable del destí final d'aquests residus.
- Gestió de les bateries dels vehicles elèctric i altres residus. Gestió de les bateries fora d'us a un centre autoritzat de tractament (cat) per ser tractades segons el RD 1383/2002, de 20 de desembre, sobre gestió de VFU. SIRCAT, empresa del grup GBI, amb autorització de transport i residus seria l'empresa responsable de gestió d'aquests residus.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten mesures per a contribuir a la sostenibilitat i a la reducció dels sorolls, per tal de comportar la mínima molèstia ciutadana. La proposta de GBI PAPREC, S. A. , però afegeix solucions concretes de Cadaqués, incloent un estudi extern de càlcul de petjada de carboni, zones d'intercanvi de contenidors, plaques fotovoltaiques a la nau, bosses de plàstic reciclat, gestors especialitzats, realitzar el serveis de recollida amb un nou sistema de recollida de menor impacte al Parc Natural, etc.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 2.1.2_ Màxim 4 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	4	Rellevant	2

2.2 Serveis de neteja complementària

Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més completa que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00
---	------

URBASER, S.A.

L'empresa ofereix una sèrie de propostes per complementar la neteja bàsica:

Increment de la Neteja de reixes dels embornals: S'identifiquen en el plànol del servei les reixes crítiques que necessiten d'una neteja més exhaustiva. S'ofereix una jornada completa més del mínim del PPT. Amb un total de dedicació de 23,33 hores anuals.

Neteja de pintades, grafits, cartells, àrees i taques difícils: S'executaran les tasques seguint un procediment totalment definit que permetrà registrar les actuacions i aplicar el mètode de neteja més idoni segon la zona afectada. Amb un total de dedicació de 29,17 hores anuals.

Rentat, desinfecció i manteniment de papereres: S'ofereix una freqüència trimestral en temporada baixa i mitja, i una freqüència bimestral en temporada alta del servei de rentat de papereres. Dels aclariments presentats per l'empresa, indicats a la valoració del criteri 1.3.2, l'empresa no detalla les hores concretes per les actuacions de rentat i desinfecció de papereres. Entenent que aquest servei poder s'ha contemplat dins de les hores de servei bàsic de neteja amb aigua (tal com indica el licitador en la seva memòria de serveis pàgina 171 "Aquestes jornades estan incloses dins del servei de neteja amb aigua (...)")

Neteja de mercats ambulants: Increment de recursos i temps de neteja segons la temporada assignats a la neteja del mercat ambulant. Amb un total de dedicació de 107 hores anuals.

Equip d'herbes: S'ofereixen 4 jornades completes a l'any de l'equip de herbes. Efectuades amb els equips d'escombrada manual i 1 desbrossadora amb l'equip del peó amb tricicle. Amb un total de dedicació de 23,33 hores anuals.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Pel que fa als recursos humans proposats en resumim, l'empresa proposa:

RECURSOS HUMANS PER LA NETEJA COMPLEMENTARIA	
Hores anuals de servei (total personal)	182,83

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa ofereix una sèrie de propostes per complementar la neteja bàsica:

Neteja de pintades, grafitis, cartells, àrees i taques difícils: Incorpora al Furgó hidro-netejador un equip amb sistema d'eliminació de grafitis i taques difícils (Hidronet HDX) per una neteja més efectiva i respectuosa.

Rentat, desinfecció i manteniment de papereres: Presenta un estudi detallat de totes les papereres del municipi i el seu estat actual. Inclou la desinfecció de papereres amb un equip autònom de desinfecció per nebulització nomenat DESINFECT-500 i especifica que farà ús de bosses de plàstic reciclat. Alhora, s'inclou una auditoria trimestral de totes les papereres.

Equip d'herbes: S'adquireix un rastell amb sistema Foam Stream per retirar herbes, que aplica escuma biodegradable i garanteix una actuació per sobre del 57°C.

I incorpora nous serveis addicionals, als mínims requerits al PPT, a les neteges complementaries:

- Desinfecció de vials, parcs infantils, mobiliari urbà, instal·lacions, contenidors, caixer automàtics, botoneres, baranes, mercats, places, etc... mitjançant un equip autònom de desinfecció per nebulització nomenat DESINFECT-500. Aquest mateix equip també es posa a disposició pel tractament de les erugues defoliadores en cas necessari.
- Servei addicional d'aiguabatre amb camió cisterna en temporada alta (30 jornades anuals)
- Inclou la neteja del polígon industrial (8 serveis anuals de neteja intensiva formada per una brigada de neteja manual, una servei d'escombrat mecanitzat i un servei d'aiguabatre amb camió cisterna)
- Inclou la ubicació temporal (ubicació i retirada) de bujols als punts d'arribada d'activitat marítima entre les 16:30 i les 19:30h. Identifica els 5 punts de principal problemàtica actual. Alhora, es proposa l'ampliació d'aquest sistema de millora a la ruta turística de Roses a Cadaqués.

Pel que fa als recursos humans proposats, l'empresa proposa en el seu quadre resum dels recursos humans (V6.4.1), dels serveis complementaris amb un total de :

RECURSOS HUMANS PER LA NETEJA COMPLEMENTARIA	
Hores anuals de servei (total personal)	458,17

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten, de forma justificada, una proposta complerta i superen els mínims requerits al PPT. Si bé és cert que GBI PAPREC, S.A., presenta una proposta més complerta doncs inclou més recursos (tant materials com humans amb +275,34 hores més) i ofereix més serveis addicionals i totalment personalitzats a la casuística de Cadaqués.

Així doncs,



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

GBI PAPREC, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 2.2. Màxim 2 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	2	Rellevant	1

2.3 Serveis de neteges especials

Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti, de forma justificada, més recursos per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més complerta que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	3,00
--	------

URBASER, S.A.
L'empresa proposa el següent:

Neteja especial dels paviments de rastells del conjunt històric: Ofereix 5 jornades més sobre les mínimes del PPT. Es a dir, en total es disposaran de 15 jornades completes de neteja especial dels paviments de rastell, mitjançant un equip d'un peó amb carretó elèctric i, desbrossadora elèctrica i eines. Amb un total de dedicació de 87,5 hores anuals.

Neteja especial caiguda de fulla: Del 1 de setembre al 30 de novembre es preveu assignar 1 peó d'escombrat manual , amb bufador elèctric, per acompanyar l'escombrada mecànica. Dels aclariments presentats per l'empresa, indicats a la valoració del criteri 1.3.2, l'empresa no detalla les hores concretes per aquestes actuacions, entenent doncs que aquest servei s'ha contemplat dins de les hores dels serveis bàsics de neteja.

Neteja especial crescuda d'aigua: Atendrà tots els escenaris i es farà mitjançant reorganització dels equips de neteja viària o, davant grans afectacions amb serveis de neteja amb aigua específics sota demanda de l'Ajuntament.

Neteja especial davant de ventades: Atendrà tots els escenaris i es farà mitjançant reorganització dels equips de neteja viària o, davant grans afectacions amb serveis específics sota demanda de l'Ajuntament.

Neteja especial dels espais de difícil accés: Preveu un pla d'actuació per abans de la temporada alta (batuda de neteja viària en vehicle i resta del recorregut a peu), abans de temporada mitja i abans de setmana santa (batuda de neteja viària en vehicle i resta del recorregut a peu), i en temporada baixa abans de nadals i després (batuda de neteja viària en vehicle i resta del recorregut a peu).

Serveis d'emergència: Presenta els protocols d'actuació davant de situacions d'emergència.

Pel que fa als recursos humans proposats en resumim, l'empresa proposa:

RECURSOS HUMANS PER LES NETEGES ESPECIALS	
Hores anuals de servei (total personal)	87,50



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa proposa el següent:

Neteja especial dels paviments de rastells del conjunt històric: ofereix 5 jornades més sobre les mínimes del PPT. Es a dir, en total es disposaran de 15 jornades completes de neteja especial dels paviments de rastell, mitjançant la combinació de 2 sistemes: la desbrossada elèctrica i el tractament preventiu a base d'aigua calenta (a més de 57°C) amb escuma biodegradable (Foam Stream). Aquest segon sistema es considera molt adient coneixent la problemàtica de Cadaqués. Es preveu fer 3 actuacions anuals de tractament de 5 jornades cadascuna d'elles. Amb una dedicació total de 58,33 hores.

Neteja especial caiguda de fulla: L'empresa identifica els carrers amb aquesta problemàtica. Proposa que a l'Avinguda Caritat Serinyana es faci setmanalment, durant tot l'any, els dilluns neteja mitjançant escombrada mixta. Indica que durant la temporada de caiguda de fulla s'incrementarà la prestació de l'escombrada mixta i la neteja amb l'equip d'aigua a pressió. Es deixarà neta la zona en època de poda dels arbres. L'empresa però. No especifica en el seu quadre resum dels recursos humans dels serveis (apartat V6.4.1 de la memòria presentada) a neteges especials aquestes hores, entenent doncs que aquest servei s'ha contemplat dins de les hores dels serveis bàsics de neteja.

Neteja especial crescuda d'aigua: L'empresa identifica els espais amb aquesta problemàtica. Atendrà tots els escenaris i es farà mitjançant sempre que es pugui la retirada de terra amb els equips de neteja viària però afegeix com a millora 10 jornades anuals d'una minicarregadora per la retirada de grans acumulacions de terra i la neteja mitjançant el camió cisterna.

Neteja especial davant de ventades: L'empresa identifica els carrers amb aquesta problemàtica. Atendrà tots els escenaris i es farà mitjançant reorganització dels equips de neteja viària i inclou una neteja intensiva un cop acabat l'episodi de ventades per l'eliminació de volàtils, branques, fent ús dels equips d'aigua a pressió si escau.

Neteja especial dels espais de difícil accés: L'empresa identifica els espais concrets amb aquesta problemàtica. Preveu un pla d'actuació concret per a cada zona incloent en temporada mitja i alta els aparcaments (inclosos els que s'avitullen a les afores del poble) fent intervencions en l'inici de la temporada mitja per deixar-los en condicions. Proposa intervencions concretes al inici del camí de ronda d'accés a l'illa de mirador (platja des Llané petit, el seu pas per les platges des Sortell i pel pont i accés final del mirador) proposant fins a 4 neteges a meitat de temporada alta i dins de la temporada alta i mitja. Proposa a més un pla de seguiment i control periòdic amb informes mensuals.

Serveis d'emergència: presenta els protocols d'actuació davant de situacions d'emergència. Indica també les celebracions socials no previstes al calendari d'actes festius i esdeveniments que es poden celebrar i esmena la localització d'aquests espais pel seu control i previsió. Així com mesures per actes provocats per Porcs Senglers o altres animals.

Pel que fa als recursos humans proposats en resumim, l'empresa proposa:

RECURSOS HUMANS PER LES NETEGES ESPECIALS	
Hores anuals de servei (total personal)	58,33



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ
Ambdues propostes inclouen propostes en coneixement al municipi de Cadaqués i millores els requeriments mínims indicats al PPT.

Referent als recursos, la proposta d'URBASER, S.A. presenta més recursos humans en +29,17 hores més anuals, que la proposta de GBI PAPREC, S.A.

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada, presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.
URBASER, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 2.3_Màxim 3 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Rellevant	1,5	Destacable	3

3. CRITERI 3: DEIXALLERIA

3. DEIXALLERIA	2,00
Mesures per fomentar l'ús de la deixalleria i millorar-ne la gestió. Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti més equips per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més complerta que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00

URBASER, S.A.
L'empresa indica que la forma més directe de millorar la gestió de la deixalleria municipal de Cadaqués és dotar als seus treballadors dels coneixements i eines necessaris per poder desenvolupar totes les tasques requerides amb la major eficiència possible.

Per això l'empresa proposa un mòdul de formació específic per el personal operari de la deixalleria. Però no indica més recursos ni materials ni humans. Si que es fa menció d'un anàlisi de l'espai on es recopila un seguit de millores que calen a la instal·lació però deixa recaure la responsabilitat de les mateixes a l'Ajuntament de Cadaqués.
Proposa un pla de neteja i manteniment complert.
Analitza una sèrie de millores que caldria portar a terme a la deixalleria, però aquestes haurien d'anar a càrrec de l'Ajuntament.

Així doncs, la seva proposta compleix amb els requeriments mínims establerts al PPT, complint amb les 40 jornades d'un peó especialista per tasques de suport a la deixalleria. Tal com requereix el PPT a la clàusula 8.1.: "El licitador posarà a disposició de l'ajuntament de Cadaqués 40 jornades de peó especialista per tasques de suport a la deixalleria segons calendari que s'establirà anualment entre l'Ajuntament i el contractista"



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Pel que fa als recursos materials i humans proposats, l'empresa indica al seu quadre resum un total de 233,33 hores anuals.

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa presenta un estudi de les instal·lacions i de la problemàtica actual (falta de control, mala gestió dels residus que encareix la taxa pagar al Consell Comarcal, etc.) i presenta les següents millores:

- Compromís de vetllar per corregir aquesta situació precària sense interferir en la gestió quotidiana.
- Obertura en temporada alta els diumenges i festius, sense cost addicional per l'Ajuntament. L'empresa garanteix que disposarà del personal necessari per cobrir l'horari proposat.
- Implementació d'un pla de xoc de neteja i manteniment de les instal·lacions actuals (neteja intensiva de l'interior, accessos, entorn, nau, etc.).
- Adequació de la senyalització a la normativa vigent (renovació de la senyalització actual).
- Arranjament de les avaries de la instal·lació.
- Neteja i desinfecció intensiva de les caixes.
- Neteja de rases, passos aigua, embornals, etc.
- Revisió mecànica general.
- Revisió de l'equipament de protecció contra incendis.
- Aplicació del programa de conservació, manteniment i neteja, amb un seguiment sistemàtic de les principals àrees de l'espai.
- Aporten un programa de gestió integral de la deixalleria: Wastip. Una millora valorada molt positivament.
- La instal·lació d'una mini-deixalleria. La ubicació seria definida pels Serveis Tècnics Municipals
- Un pla anual de desratització i desinsectació
- Actuacions immediates (urgents)
- Un pla anual de desinfecció
- Una campanya de visites dels centre educatiu

Pel que fa als recursos materials i humans proposats, l'empresa indica al seu quadre resum un total de 233,33 hores. Però Cal tenir en compte les hores d'obertura extres que proposen de la deixalleria sense cost els diumenge i festius, per tant la proposta de recursos humans és superior.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

GBI PAPREC, S.A. proposa actuacions concretes per la millora de la gestió de la deixalleria. Amplia el seu horari. Proposa més recursos humans i materials. Inclou la instal·lació d'una minideixalleria al municipi, inclou un sistema de control i gestió específic per la deixalleria, així com millores immediates a les instal·lacions i aspectes que milloraran l'eficiència dels serveis.

URBASER, S.A. proposa un llistat de cursos formatius específics pel personal de la deixalleria. La formació tot i ser un recurs per millorar la gestió de la deixalleria, es valora al criteri 5.2. En relació a l'organització del servei i els treballs proposats, presenta els mínims requerits al plec.

Així doncs,



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

GBI PAPREC, S.A. : proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A. : posposa ADEQUADA, doncs s'ajusta als requisits mínims descrits al PPT.

PUNTUACIÓ CRITERI 3_Màxim 2 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	2	Adequada	0,5

4. CRITERI 4: PLANTA DE TRANSFERÈNCIA

4. PLANTA DE TRANSFERÈNCIA	2,00
Es valorarà com a destacable aquella proposta que presenti més equips per els serveis tant en mitjans humans com materials. Es valorarà amb més puntuació la proposta més complerta que garanteixi els treballs amb la major eficiència possible així com les millores justificadament proposades per sobre dels mínims requerits als plecs. Es valoraran amb més puntuació aquelles ofertes que justifiquin la seva proposta en base al coneixement i casuística de Cadaqués	2,00

URBASER, S.A.

L'empresa indica que els diferents viatges de transport de les fraccions acumulades a la planta de transferència s'efectuaran quan les caixes es vagin omplint, de forma que no tindran una freqüència de recollida fixa. Tot i així, consideren destinar un equip a aquest servei de forma diària durant la temporada alta, i 6/7 durant la resta de l'any.

Si que es fa menció d'un anàlisi de l'espai on es recopila un seguit de millores que calen a la instal·lació però deixa recaure la responsabilitat de les mateixes a l'Ajuntament de Cadaqués.

Alhora proposen un pla de neteja i manteniment complert que es tindrà en compte durant la durada del contracte.

Pel que fa als recursos materials i humans proposats, l'empresa proposa 1.286,25 hores anuals de tots els transports.

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa proposa les següents millores:

- Ha fet elecció dels vehicles que tindran accés a la planta que tindran la distància entre eixos curta per facilitar les maniobres a la planta.
- Dota al camió de carrega bilateral amb sistema de ganxo. D'aquesta manera s'alliberarà aquesta fracció de l'operativa de buidatge al moll (el vidre no es premsarà, quedarà en una caixa oberta). Aquesta millora suposa la del moll, i evitarà els desbordaments que es produeixen actualment en la operativa de buidat del vidre del recol·lector bilateral. Aquesta acció permet poder ubicar organitzadament la caixa de vidre procedent de la recollida comercial i la nova caixa on es buidarà la FORM.
- Aportarà un equip extern de tècnics especialitzats per la inspecció prèvia i revisió de la instal·lació i dels equips.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Alhora proposen un pla de neteja i manteniment complert que es tindrà en compte durant la durada del contracte.

Pel que fa als recursos materials i humans proposats, l'empresa proposa 1.357,74 hores anuals de tots els transports.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues empreses presenten un pla de manteniment adequat.

GBI PAPREC, S.A. proposa actuacions concretes per la millora de la gestió de la planta de transferència, per sobre dels requeriments del PPT. Aspectes que milloraran l'eficiència dels serveis.

GBI PAPREC, S.A. proposa més recursos humans, amb una dedicació total de+ 71,49 hores més anuals.

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A. : proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A. : proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ CRITERI 4_Màxim 2 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	2	Rellevant	1

5. CRITERI 5: ALTRES VALORACIONS		
5. ALTRES VALORACIONS		6,00
5.1	Es valoraran les mesures proposades per la reducció d'absentisme així com altres mesures per establir una millora de la productivitat. Sent una oferta destacable l'oferta que presenti la solució més òptima, en comparació amb al resta de licitadors, per la reducció de l'absentisme.	1,00
5.2	Es valorarà la formació prevista, en hores (com a referència: el mínim requerit als plecs és de 20h/any per treballador) per a cada categoria contractada així com cursos adaptats a les necessitats dels serveis. Sent una oferta destacable l'oferta que presenti la solució més òptima, en comparació amb al resta de licitadors, en el seu pla de formació.	1,00
5.3	Es valorarà l'organització i adequació de les instal·lacions així com la solució proposada pel licitador per la optimització de temps i reducció de temps per desplaçaments dels serveis. Sent una oferta destacable l'oferta que presenti la solució més òptima, en comparació amb al resta de licitadors, per la reducció de temps i desplaçaments dels serveis.	2,00



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

5.4	Es valorarà els recursos de suport i substitució , sent una oferta destacable l'oferta que presenti una proposta més completa , en comparació amb la resta de licitadors, i que garanteixi en tot moment l'estabilitat dels serveis contractats.	1,00
5.5	Es valorarà els recursos de de control de la qualitat i supervisió dels serves , sent una oferta destacable l'oferta que presenti una proposta més completa en comparació amb la resta de licitadors.	1,00

5.1 Reducció d'absentisme i millora de la productivitat

Es valoraran les mesures proposades per la reducció d'absentisme així com altres mesures per establir una millora de la productivitat. Sent una oferta destacable l'oferta que presenti la solució més òptima, en comparació amb al resta de licitadors, per la reducció de l'absentisme.	1,00
---	------

URBASER, S.A.

L'empresa planifica les següents polítiques de gestió dins de la seva gestió:

- Anàlisi de l'absentisme per causes, períodes i formulació d'estadístiques per parametritzar els focus més comuns tant de forma individual com col·lectiva en funció de la tipologia de cada servei.
- Identificació de les causes i tendències, diferenciant les de caràcter laboral de les extra-laborals.
- Aplicació de mesures de flexibilitat i conciliació laboral
- Pla d'igualtat
- Protocol contra l'assetjament laboral
- Implantació d'un sistema de seguiment al llarg del temps i centrant l'atenció en aquelles que són més comuns i elaborant propostes de correcció.
- Establiment d'un Pla de prevenció tant per a les malalties de caràcter comú com per als accidents de treball, avaluant els resultats del Pla.
- Aplicació de sistemes de reducció de l'absentisme en base a:
 - o Accions per a millorar la salut dels treballadors.
 - o Accions encaminades a reduir els accidents de treballs.
 - o Accions per augmentar el compromís i satisfacció dels treballadors.
 - o Accions per a reconduir casos d'absentisme recurrent.

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa inclou un pla molt complert pel control de l'absentisme tant injustificat, presencial, com emocional. Proposant millores en l'organització dels recursos humans, en el rendiment dels serveis, formació específica i l'aplicació d'un bonus d'hores lliures per aquells treballadors que tinguin menys absentisme.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten mesures per la reducció de l'absentisme i millora de la productivitat, amb accions concretes.

Així doncs,



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

GBI PAPREC, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 5.1 _Màxim 1 punt			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Rellevant	0,5	Rellevant	0,5

5.2 Formació

Es valorarà la formació prevista, en hores (com a referència: el mínim requerit als plecs és de 20h/any per treballador) per a cada categoria contractada així com cursos adaptats a les necessitats dels serveis. Sent una oferta destacable l'oferta que presenti la solució més òptima, en comparació amb al resta de licitadors, en el seu pla de formació.	1,00
---	------

URBASER, S.A.

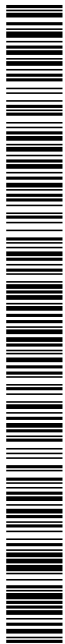
L'empresa presenta, a mode de resum, el següent pla de formació:

Pla de formació inicial (destinat als operaris que s'incorporin per primera vegada a l'empresa)

- Coneixements de l'empresa. 1 hora
- Pràctiques segons lloc treball. 5 dies
- Coneixements del sistema integrat de gestió d'URBASER, S.A. i informació dels aspectes ambientals generats en el seu lloc de treball. 1 hora
- Formació i informació sobre prevenció de riscos laborals. 1 hora

Pla de formació general (a tot el personal operatiu)

- Plans d'emergència i autoprotecció, 4 hores
- Prevenció de riscos laborals. 30 hores
- Prevenció de riscos específics en el teu lloc de treball. 4 hores
- Primers auxilis i extinció d'incendis. 6 hores
- Ús d'equips de protecció individual. 4 hores
- Sistema de recollida de residus. 60 hores
- Maneig de maquinària específica del servei. 4 hores
- Trasllat de residus (reial decret 180/2015). 4 hores
- Maneig de vehicles amb ganxo porta-contenidors. 4 hores
- Gestió integral de manteniment. 8 hores
- Gestió del manteniment. 5 hores
- Sistema gestió documental. 5 hores
- Formació atenció als ciutadans i control de la imatge. 8 hores
- Control d'incidències. 5 Hores



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Formació específica en medi ambient (a tot el personal operatiu)

- Sistema integrat de gestió – 5h
- Conducció eficient – 8h
- Gestió de residus – 10h
- Bones pràctiques ambientals – 4h
- Principis bàsics de l'energia i el seu estalvi – 2h
- Energies renovables – 1,5h
- Biocombustibles – 1,5h
- El cicle antròpic de l'aigua i les possibilitats d'estalvi – 2h
- La utilització de les aigües fluvials i freàtiques – 1,5h
- Sistemes d'estalvi d'aigua a la llar i a les oficines – 1,5h
- L'augment del consum d'aigua – 1,5h
- Sistemes d'estalvi d'aigua al parc de vehicles i en realització de serveis – 1,5h
- Reduir, reutilitzar, reciclar i repensar – 2h
- Els residus municipals, característiques i sistemes de gestió – 1,5h
- El perquè de la recollida selectiva, tractament de residus – 1,5h
- El laberint del canvi climàtic: ETS i UTS? – 2h
- El soroll, un tipus de contaminació a evitar – 1,5h
- La normativa EURO i la seva influència en la recollida de residus – 1,5h
- La nostra mobilitat, un aspecte del canvi climàtic – 1,5h

En el document d'aclariments presentat per l'empresa URBASER, S.A., sota la pregunta formulada:

“Poden indicar, segons el seu pla de formació presentat, les hores totals que es destinen per operari, en base a les 20h/operari/any que es requeria com a mínim al PPT?

La licitadora respon:

“(…) Els cursos sumen un total de 199,50 hores, a impartir entre els 7,97 llocs de treball destinats a aquestes categories, el que suposa que cada operari rebrà un total de 25,03 hores de formació anuals”

GBI PAPREC, S.A.

L'empresa presenta un pla de formació complert i proposen 40 hores anuals per operari.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten un pla de formació complert.

L'empresa GBI PAPREC, S.A proposa +14,97 hores més per operari a l'any, que la proposta d'URBASER, S.A.

Així doncs,



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

GBI PAPREC, S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 5.2_ Màxim 1 punt			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	1	Rellevant	0,5

5.3 Instal·lacions

Es valorarà l'organització i adequació de les instal·lacions així com la solució proposada pel licitador per la optimització de temps i reducció de temps per desplaçaments dels serveis. Sent una oferta destacable l'oferta que presenti la solució més òptima, en comparació amb al resta de licitadors, per la reducció de temps i desplaçaments dels serveis.	2,00
--	------

URBASER, S.A.
L'empresa proposa ubicar el Parc Central del servei al Polígon Industrial Pla de Sr. Llorenç. Per tant compleix amb el requeriment indicat al PPT clàusula 10 *"L'empresa licitadora haurà de disposar al municipi de Cadaqués un espai propi independent de les instal·lacions municipals destinat a nau/espai principal de serveis"*.

Concretament indiquen que condicionaran dues parcel·les contigües identificades amb les referències cadastrals 2223201EG2822S0001ZB i 2223202EG2822S0001UB. Aquestes parcel·les en el seu conjunt tenen una superfície total de 686 m2.
Indiquen que la distància del Parc Central fins el Centre de Cadaqués en línia recta és de 850 metres i segons les vies de circulació d'1,5 kilòmetres.
Proposen una organització i adequació de les instal·lacions funcional amb tots els requisits per poder desenvolupar totes les operacions definides al PPT i indiquen que es portaran a terme l'adequació de les mateixes amb mesures d'eficiència energètica (ja valorades al criteri 2.1.2).

GBI PAPREC, S.A.
L'empresa proposa les següents instal·lacions:

- Una Base Principal-Centre Logístic, de dues parcel·les contigües, amb les referències cadastrals 2223201EG2822S0001ZB i 2223202EG2822S0001UB. Aquestes parcel·les en el seu conjunt tenen una superfície total de 686 m2. Per tant compleix amb el requeriment indicat al PPT clàusula 10 *"L'empresa licitadora haurà de disposar al municipi de Cadaqués un espai propi independent de les instal·lacions municipals destinat a nau/espai principal de serveis"*.
- Un local al centre de la vila per reduir els desplaçaments dels equips.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

Alhora, aporta una transferència de contenidors Bilateral model “HAT”, que es situarà a la carretera del Cap de Creus, vora del pavelló.

Proposen una organització i adequació de les instal·lacions funcional amb tots els requisits per poder desenvolupar totes les operacions definides al PPT i indiquen que es portaran a terme l'adequació de les mateixes amb mesures d'eficiència energètica (ja valorades al criteri 2.1.2).

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues propostes presenten una organització i adequació de les instal·lacions presentades.

GBI PAPREC, S.A. proposa 2 instal·lacions: 1 com a Parc Central dels Serveis al Polígon Industrial de Cadaqués (formada per dos parcel·les contigües) i una segona al centre vila. A més ubica un punt de transferència a la carretera del Cap de Creus. Aquestes instal·lacions extres es consideren molt favorables per la reducció de temps i desplaçaments dels serveis.

URBASER, S.A. proposa 1 única instal·lació, formada per dues parcel·les contigües, com a Parc Central dels Serveis, al Polígon Industrial de Cadaqués. Complint amb els requeriments del PPT.

Així doncs,

GBI PAPREC,S.A.: proposta DESTACABLE, doncs en comparació a la resta de propostes presentades, presenta un servei més complert, amb més recursos i es situa com a millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades.

URBASER, S.A.: URBASER, S.A.: posposa ADEQUADA, doncs s'ajusta als requisits mínims descrits al PPT

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 5.3 _ Màxim 2 punts			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Destacable	2	Adequada	0,5

5.4 Recursos de suport i de substitució

Es valorarà els recursos de suport i substitució , sent una oferta destacable l'oferta que presenti una proposta més complerta , en comparació amb la resta de licitadors, i que garanteixi en tot moment l'estabilitat dels serveis contractats.	1,00
---	------

URBASER, S.A.

L'empresa indica que els recursos materials presentats constitueixen una proposta completa i garanteixen en tot moment l'estabilitat dels serveis prestats. S'ha previst la maquinària de reserva adequada per poder substituir qualsevol dels vehicles assignats al contracte i per tant, evitar la interrupció del servei. Proposa uns recursos de suport i de substitució adients.



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

GBI PAPREC, S.A.
L'empresa aporta un certificat de disponibilitat de vehicles de substitució de l'empresa Juan y Juan SL. Alhora aporten una relació de tallers de reparació i manteniment de la zona amb els que l'empresa treballa habitualment. I indica que es comptarà amb els vehicles i equips de substitució de la totalitat de vehicles adscrits al contracte, de la seva propietat. Proposa uns recursos de suport i de substitució adients.

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ
Ambdues propostes presenten recursos de suport i substitució suficients per garantir l'estabilitat dels serveis contractats.

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 5.4 Màxim 1 punt			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Rellevant	0,5	Rellevant	0,5

5.5 Control de qualitat i supervisió	
Es valorarà els recursos de de control de la qualitat i supervisió dels serveis , sent una oferta destacable l'oferta que presenti una proposta més completa en comparació amb la resta de licitadors.	1,00

URBASER, S.A.

L'empresa indica que, independentment del sistema de control que estableixi l'Ajuntament, l'empresa implantarà el seu propi sistema de control intern per determinar si s'estan complint els objectius estratègics establerts. Fent ús de:

- Sistema de Gestió integral de Manteniment dels mitjans (GIM).
- Dotar al Representant de l'empresa/Cap de Servei i a l'Encarregat amb smartphones per poder registrar el control de manera àgil, eficaç, in situ. Els tècnics de l'Ajuntament podran consultar la informació on-line de manera immediata.
- Dotar d'un Tècnic de control de qualitat que programarà les actuacions i analitzarà els resultats obtinguts

GBI PAPREC, S.A.
L'empresa indica que, independentment del sistema de control que estableixi l'Ajuntament, proposa:



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

- Adquisició de dispositius GPS per a tots els vehicles i maquinària de la contracta, que es podran integrar a la plataforma de l'Ajuntament.
- Un sistema de control de qualitat intern amb informe mensual (inclou un model extens i molt detallat)

CONCLUSIÓ I VALORACIÓ

Ambdues empreses proposen un pla de qualitat i de supervisió dels serveis adient.

Així doncs,

GBI PAPREC, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

URBASER, S.A.: proposta RELLEVANT, doncs tot i no ser la millor proposta presentada (no es considera millor proposta per sobre de la resta de propostes presentades), presenta un servei per sobre del mínims exigits al PPT i que contribueix a la millor eficiència i eficàcia dels serveis.

PUNTUACIÓ SUBCRITERI 5.5 Màxim 1 punt			
GBI PAPREC, S.A.		URBASER, S. A.	
Rellevant	0,5	Rellevant	0,5



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS
Silvi Rahola, 2 - 17488 Cadaqués (Alt Empordà) Tel: 972258200 Fax: 972258074

6. RESUM PUNTUACIÓ DELS CRITERIS DE JUDICI DE VALOR

CRITERI/SUBCRITERI		PUNTUACIÓ MÀXIMA	PUNTUACIÓ OBTINGUDA GBI PAPREC, S.A.	PUNTUACIÓ OBTINGUDA URBASER, S.A
1	SERVEI DE RECOLLIDA I TRANSPORT DE RESIDUS MUNICIPALS	22,00	18,50	13,25
1.1	Recollida de Residus Domiciliaris	10,00	7,50	7,50
	1.1.1	5,00	2,50	5,00
	1.1.2	2,00	2,00	1,00
	1.1.3	3,00	3,00	1,50
1.2	Recollida de Residus d'establiments comercials	10,00	9,00	5,00
	1.2.1	5,00	5,00	2,50
	1.2.2	3,00	3,00	1,50
	1.2.3	2,00	1,00	1,00
1.3	Altres Recollides	2,00	2,00	0,75
	1.3.1	1,00	1,00	0,50
	1.3.2	1,00	1,00	0,25
2	NETEJA DE L'ESPAI PÚBLIC	17,00	11,50	14,00
2.1	Serveis bàsics: escombrat manual i mecanitzat i neteja amb aigua pressió	12,00	8,00	10,00
	2.1.1	8,00	4,00	8,00
	2.1.2	4,00	4,00	2,00
2.2	Serveis de neteja complementària	2,00	2,00	1,00
2.3	Serveis de neteges especials	3,00	1,50	3,00
3	DEIXALLERIA	2,00	2,00	0,50
4	PLANTA DE TRANSFERÈNCIA	2,00	2,00	1,00
5	ALTRES VALORACIONS	6,00	4,50	2,50
5.1	Reducció de l'absentisme i millora de la productivitat	1,00	0,50	0,50
5.2	Formació	1,00	1,00	0,50
5.3	Instal·lacions	2,00	2,00	0,50
5.4	Recursos de suport i de substitució	1,00	0,50	0,50
5.5	Control de qualitat i supervisió	1,00	0,50	0,50
TOTAL		49,00	38,50	31,25

Aquest és l'informe que emeto, segons el meu lleial saber i entendre, sotmetent-lo a un altre de diferent i/o millor criteri. No obstant, la corporació acordarà el que cregui escaient.

Informe realitzat i signat per l'assessora externa Jèssica Carballo Miró i pel Enginyer Municipal de Cadaqués.

A Cadaqués, 5 de febrer de 2024.

52154860Z Firmado
JESSICA digitalmente
CARBALLO por 52154860Z
(R: JESSICA
B09791088) CARBALLO (R:
B09791088)