

Puntuacions obtingudes en el sobre núm. 2, sobre els
“Criteris que depenen d’un judici de valor” de la
licitació del servei de neteja viària i recollida de
residus de Montornès del Vallès

Octubre del 2011



1. Recursos Humans - Total = 9 punts

Per la valoració dels recursos humans s'ha tingut en compte dos factors principals. D'una banda el **número de treballadors** adscrits als serveis de neteja viària i recollida de residus, i d'altra banda una sèrie **d'especificacions sobre el personal**: plans de formació, currículums dels treballadors, organigrames, substitucions, descripció dels llocs de treball,

Pel que fa a les **especificacions del personal** adscrit als serveis, s'ha puntuat amb 2 punts sobre un total de 9 punts. Cal esmentar que les 9 empreses licitadores aporten correctament la documentació sobre el seu personal: com són els plans de formació, els currículums, els organigrames, la descripció dels llocs de treball, i per tant s'ha puntuat per igual a totes les empreses donant a cadascuna un total de 2 punts.

Pel que fa al **número de treballadors** adscrits al servei, s'ha tingut en compte la plantilla equivalent presentada per cada empresa. Aquesta part s'ha puntuat amb 7 punts sobre un total de 9 punts. A partir de la plantilla equivalent, s'ha fet una proporció lineal, partint de 7 punts per l'empresa que ha ofertat més personal.

A continuació, s'adjunta la taula resum de la valoració dels recursos humans:

RECURSOS HUMANS - 9 PUNTS						
		Núm. Personal adscrit als serveis <u>7 PUNTS</u>		Organigrama i categoria professional, funcions Equip directiu (CVs) CVs encarregats del servei i dedicació treball Règim substitucions, situacions urgència Pla formació del personal <u>2 PUNTS</u>		PUNTS TOTALS
		NOMBRE	PUNTS	COMENTS	PUNTS	
PILSA ACTUAL		16,3 operaris	0			
1	SERVICIOS SEMAT	16,75 operaris	1,75	Totes les empreses aporten la documentació demanada.	2	3,75
2	NORD VERT	16,3 operaris	0		2	2
3	CESPA	16,3 operaris	0		2	2
4	VALORIZA	18,1 operaris	7		2	9
5	FCC	16,7 operaris	1,56		2	3,56
6	TALHER	17,3 operaris	3,89		2	5,89
7	CLD	17,8 operaris	5,84		2	7,84
8	VARESER 96	17,13 operaris	3,23		2	5,23
9	UTE VIASFALT -INDITEC	16,8 operaris	1,95		2	3,95

* No s'inclou encarregat, ni inspectors.



2. Recursos Materials - Total = 9 punts

Per la valoració dels recursos materials s'ha tingut en compte tres factors principals:

- El **número de maquinària** adscrita als serveis de neteja viària i recollida de residus (7 punts en total).
- Especificacions sobre aquesta maquinària:** plans de manteniment, catàlegs i fitxes tècniques, nivells sonors, emissió de gasos, combustibles emprats,... (1 punt en total).
- Sistema de geoposicionament (**GPS**) utilitzat (1 punt en total).

A la següent taula s'indica a la primera columna el material que l'ajuntament considera necessari per la prestació correcta dels serveis de neteja viària i recollida de residus, amb una valoració total de 7 punts.

		VIASFALT	SEMAT	NORDVERT	CESPA	VALORIZA	FCC	TALHER	CLD	VARESER
1	MATERIAL VARI (carretons, bufadors,...) 0,5 PUNTS	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5
2	R/C 16 M3 AMB GRUA 1,5 PUNTS	0 NO GRUA LLOGUER	1,5 NOU	0	1,5 CESPA	1,5 NOU	1,5 NOU	1,5 NOU	0	0
3	CUBA > 8 M3 1 PUNT	0,75 6 M3 NOU	0,75 6 M3 SEMAT	1 10 M3 LLOGUER	1 10 M3 NOU	1 8 M3 NOU	1 8 M3 NOU	1 10 M3 NOU	0,65 5 M3 LLOGUER	1 10 M3 NOU
4	HIDRONETEJADOR AIGUA CALENTA 0,5 PUNT	0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5 VEH. POLIVALENT	0,5	0,5	0,5
5	RENTACONT SOTERRATS 1 PUNT	1 LLOGUER	1 SEMAT	1 NOU	1 CESPA	1 VALORIZA	0,75 FCC No neteja cont.soterrats	0,75 NOU No neteja cont.soterrats	1 NOU	0,75 NOU No neteja cont.soterrats
6	ESCOMBRADORA 5 M3 1 PUNT	0,20 LLOGUER 30 D/ANY	0,60 2M3 NOU	0	0	0	0	0	0	1 5 M3 NOU
7	MÀQUINES EXTRA 1 PUNT	0,75 TOYOTA R/C 16 m3	0,75 BRAÇ, V.ELÈCTRIC 2 SEGWAYS	0	0,25 PIAGGIO ELÈ.	0	1 V. POLI NISSAN BOLQ. PIAGGIO CITROËN NOUS	0	0,25 GLUTON	0,25 V.INSPECC.
8	CONTENIDORS, PAPERERES,... 0,5 PUNTS	0,4	0,5	-	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
	TOTAL = 7 PUNTS	3,5	6,1	2,9	5,25	4,9	5,55	4,65	3,2	4,4



Pel que fa a les **especificacions de la maquinària** adscrita als serveis i pel que fa a la descripció del **sistema de geoposicionament** utilitzat, cal esmentar que les 9 empreses licitadores aporten correctament la documentació sobre la seva maquinària: fitxes tècniques, plans de manteniment, catàlegs, certificats del nivell sonor i de les energies netes, així com també la correcta descripció del sistema de geoposicionament que utilitzaran, i per tant s'ha puntuat per igual a totes les empreses donant a cadascuna un total de 2 punts per cadascuna .

A continuació, s'adjunta la taula resum de la valoració dels recursos materials:

RECURSOS MATERIAIS - 9 PUNTS								
Relació núm. vehicles i materials 7 PUNTS		Calendari i plans manteniment vehicles Descripcions tècniques, catàlegs i fotos vehicles Energies netes, Emissió gasos Nivells sonors normativa Combustibles ecològics 1 PUNT			GPS i senyalització 1 PUNT		PUNTS TOTALS	
COMENTS	PUNTS	COMENTS	PUNTS	COMENTS	PUNTS			
1	SERVICIOS SEMAT		6,1		1			1
2	NORD VERT		2,9		1		1	4,9
3	CESPA		5,25		1		1	7,25
4	VALORIZA		4,9		1		1	6,9
5	FCC	Veure taula anterior	5,55	Tots presenten la documentació	1	Tots presenten la documentació	1	7,55
6	TALHER		4,65		1		1	6,65
7	CLD		3,2		1		1	5,2
8	VARESER 96		4,4		1		1	6,4
9	UTE VIASFALT -INDITEC		3,5		1		1	5,5



Ajuntament de
Montornès del Vallès

3. Projecte Organitzatiu – Total = 10 punts

Per la valoració del projecte organitzatiu, valorat amb un total de 10 punts, s'ha tingut en compte la tipologia dels serveis ofertats, la qualitat dels programes d'implantació dels serveis, l'organització dels equips, els itineraris establerts, i finalment les freqüències i horaris dels serveis.

A continuació, s'adjunta la taula resum de la valoració del projecte organitzatiu.

PROPOSTA ORGANITZATIVA - 10 PUNTS															
Tipologia Serveis		Programa implantació serveis		Organització serveis		Equips i itineraris necessaris		Freqüències i horaris		Núm. Operaris adscrits a cada servei		PUNTS TOTALS			
COMENTS	PUNTS	COMENTS	PUNTS	COMENTS	PUNTS	COMENTS	PUNTS	COMENTS	PUNTS	COMENTS	PUNTS				
1	SERVEIS SEMAT			1. Substitució de tots els contenidors durant els 4 anys del contracte: surt a 48 cont RSU/any i 31 cont FORM/any.	2	1. Brigada acció immediata a la tarda de 17:00 a 19:30: 1 cond + 0,5 peons durant 198 dies/any (embornals, herbes,...). 2. Reorganització dels serveis de neteja viària durant festes, mercats i època fulla.	2	1. Camió 16 m3 NOU amb grua recol·lit FORM: facilitat i ràpida recollida FORM. 2. Rentacontenidors amb grua neteja soterrats SEMAT ; més rendiment. 3. Escombradora 2 m3 NOVA : facilita neteja de zones. 4. Rotulació de tota la maquinària. 5. Vehicle elèctric per encarregat i 2 segways per inspectores; pòrter queda lliure.	1	1. Servei de baldeig de nit: 22:00 a 4:00.	0,5	1. El fet de tenir un peó de més a la recollida de FORM és molt millor per efectuar el servei.	1	9	
2	NORDVERT	1. Subcontracten el servei de manteniment de contenidors a una empresa. 2. Estudi grans productors per recollida complementària de FORM.	1	1. Col·locació fins a 20 contenidors de més de RSU i 20 més de FORM: i la substitució???? 2. Acord amb environment (Ros Roca): per substitucions vehicles.		1. Repàs diari durant 2 hores durant 3 dies/semana en època de poda. 2. Neteja quinzenal de les bústies dels soterrats durant tot l'any. 3. Contractació 48 jornades d'1 peó de viària. 4. Contractació 48 jornades d'esc. mixt amb 1 peó, 1 conductor i 1 escombradora.	1	1. Rentacontenidors amb grua per neteja soterrats LLOGUER ; més rendiment. 2. Rotulació de tota la maquinària.						5	
3	CESPA	1. Preveuen una partida de posada a punt de la maquinària. 2. Preveuen una partida de manteniment de contenidors. 3. Línia verda per atenció al ciutadà.	0,25	1. Substitució de 30 cont RSU/any i 20 cont FORM/any. 2. Substitució 60 papereres/any.	1,25			1. Camió 20 m3 CESPA amb grua recol·lit FORM: facilitat i ràpida recollida FORM. 2. Rentacontenidors amb grua per neteja soterrats de CESPA ; més rendiment. 3. Pòrter elèctric CESPA , per encarregat.	1	1. No inclou tota la neteja dels sectors MCCP 01.	0,5	1. 1 cond + 1 peó per recollida FORM combinats amb tasques de neteja viària i recollida voluminosos 2. 2 operaris per fer repàs de diumenges.	1	0,5	6
4	VALORIZA			1. Substitució de 19 cont RSU/any i 24 cont FORM/any. 2. Substitució 30 papereres/any. 3. Compromís de lloguer de nau 333 m3 CBB amb Finques León.	1,25	1. Bossa d'hores flexibles per realitzar serveis: en total 882 hores/any amb diferents equips: 1 cond, 1 cond + 1 peó,.... 2. Neteja de festes després d'efectuar-se.	2	1. Camió 18 m3 NOU amb grua recol·lit FORM: facilitat i ràpida recollida FORM. 2. Rentacontenidors amb grua per neteja soterrats de VALORIZA ; més rendiment.	1			1. 1 peó pel servei de recollida FORM.	1	7,25	
5	FCC	1. Proposta campanya inicia per presentar els serveis. 2. Protocol atenció al públic.	0,25	1. Substitució de 19 cont RSU/any i 16 cont FORM/any. 2. Substitució 50 papereres/any.	1,25			1. Camió 18 m3 NOU amb grua recol·lit FORM: facilitat i ràpida recollida FORM. 2. Rentacontenidors amb grua per neteja soterrats de FCC ; més rendiment. 3. Vehicle polivalent per neteges embornals i soterrats NOU amb aigua calenta i grua: molta utilitat. 4. Pòrter NOU . 5. Nissan bolquet 6 m3 NOU . 6. 1 vehicle combi Citroën Berlingo.	1	1. Neteja dels soterrats a la tarda: 14:00 a 21:00	0,5	1. 1 peó pel servei de recollida FORM, combinat amb neteja mercats i herbes: no sempre hi haurà 1 peó. 2. 2 operaris per fer repàs de diumenges.	1	0,5	7,3
6	TALHER			1. Substitució de 11 cont RSU/any i 7 cont FORM/any. 2. Substitució de 2 cont. 3000 L RSU i 2 cont. 3000 L FORM. 3. Substitució 60 papereres/any.	0,5	1. Bossa extra durant 2 dies per setmana durant 4 mesos, per reforç neteja fulles = 30 jornades/any: 1 conductor + 1 peó + 1 escombradora.	1,25	1. 1011 TAGS per control pesades dels contenidors.	1					4,75	
7	CLD			1. Substitució de 50 % de la flota de contenidors (màxim): 25 cont RSU/any i 16 cont FORM/any i ficar pedal obertura. 2. Ficaràn 25 papereres/any. 3. 7 reductors per bústies de FORM.	1	1. Es farà una neteja de 14 jornades/any per neteja herbes i per neteja embornals. 2. Ofereix 13 hores/any de neteja per festes amb equip hidro, baldeig i 2 peons i 2 conductors. 3. Recollida de voluminosos encara que no sigui dia de recollida. 4. Repàs dilluns matí per recollida de RSU.	1	1. Camió rentacontenidors amb grua per neteja dels soterrats de CLD ; més rendiment. 2. Bomba aspiració LLOGUER . 3. Aspirador Gluton per zona peatonal.	0,5	1. Una hora extra per recollida cont FORM soterrats cada matí.	0,5	1. Millor rendiment de la neteja viària i recollida amb l'augment de 2 operaris flexibles. 2. Encarregat: proposen que faci tasques de neteja com escombrat de places, aparcaments i neteja amb aigua de les bústies de soterrats.	2	0,5	9,4
8	VARESER			1. Substitució de 22 cont RSU/any i 7 cont FORM/any.	0,75	1. Ofereix 2 hores extres cada 15 dies per neteja herbes.. 2. Neteja de festes després d'efectuar-se.	1	1. Escombradora 5 m3 NOVA . 2. Vehicle inspecció NOU .	1			1. 2 operaris per fer repàs de diumenges.	0,5	4,75	
9	UTE VIASFALT -INDITEC	1. Recollida animals morts: certifica que ho farà per empresa especialitzada INNOVET-98: incinerador. Ofereix un telèfon atenció al ciutadà per fer recollida domiciliària animals morts. 2. Serveis de treure neu, gel,.... Molt ben montat. 3. Aporta cartografia d'ubicació embornals, papereres, parcs,....	1	1. Stock de 25 % de contenidors permanent: substitució de 48 cont RSU/any i 31 cont FORM/any. 2. Compromís de lloguer de nau CIV amb Garjusa SL.	2	1. Bossa extra de 30 jornades/any a la tardor amb 1 escombradora + 1 cond + 2 peons per reforç neteja fulles. 2. Reorganització dels serveis de neteja viària durant festes.	1,5	1. Camió 18 m3 LLOGUER sense grua per recollida FORM. 2. Vehicle Toyota Priu Hybrid NOU . 3. Emissores. 4. ERRADA MOLT FORTA: ofereixen 5 camions de càrrega lateral, recollida envasos, piles,....	0,5			1. Complicat fer la recollida de FORM amb 1 cond en el camió de 18 m3 amb grua actual.	0,5	7,5	



4. Mesures de sostenibilitat – Total = 2 punts

Per la valoració de les mesures de sostenibilitat s'ha tingut en compte l'aportació dels certificats ISO 9001 i ISO 14001.

		MESURES SOSTENIBILITAT - 2 PUNTS	
		CERTIFICATS APORTATS	PUNTS TOTALS
		COMENTS	
1	SERVICIOS SEMAT	ISO 14001:2004 ISO 9001:2008 OSHAS 18001:2007	2
2	NORD VERT	ISO 14001:2004 ISO 9001:2008	2
3	CESPA	ISO 14001:2004 ISO 9001:2008 EMAS OSHAS 18001:2004	2
4	VALORIZA	Manual Bones Pràctiques ISO dels seus proveïdors Certificats ISO dels proveïdors	1
5	FCC	ISO 14001:2004 ISO 9001:2008 ISO 18001:2004	2
6	TALHER	ISO 14001:2004 ISO 9001:2008 EMAS OSHAS 18001:2007	2
7	CLD	ISO 14001:2004 ISO 9001:2008 OSHAS 18001:2004	2
8	VARESER 96	ISO 14001:2004 ISO 9001:2008	2
9	UTE VIASFALT -INDITEC	-	0



5 TOTAL – 30 PUNTS

Per tant, la taula de puntuacions final quedaria de la següent manera:

SOBRE NÚM. 2 "Criteris que depenen d'un judici de valor" - 30 PUNTS						
		Projecte Organitzatiu <u>10 punts</u>	Recursos Materials <u>9 punts</u>	Recursos Humans <u>9 punts</u>	Mesures Sostenibilitat <u>2 punts</u>	PUNTS TOTALS
1	SERVICIOS SEMAT	9	8,1	3,75	2	22,85
2	NORD VERT	5	4,9	2	2	13,9
3	CESPA	6	7,25	2	2	17,25
4	VALORIZA	7,25	6,9	9	1	24,15
5	FCC	7,3	7,55	3,56	2	20,41
6	TALHER	4,75	6,65	5,89	2	19,29
7	CLD	9,4	5,2	7,84	2	24,44
8	VARESER 96	4,75	6,4	5,23	2	18,38
9	UTE VIASFALT -INDITEC	7,5	5,5	3,95	0	16,95

Montornès el Vallès, 26 d'octubre del 2011