



INFORME

DE VALORACIÓ DEL SOBRE NÚMERO 2 DE LES OFERTES PRESENTADES PER A LA CONTRACTACIÓ APLICABLE AL CONTRACTE RELATIU AL "SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA D'UN SISTEMA PER AL CONTROL DE POLS EN LA LÍNIA DE TRACTAMENT MECÀNIC DE LA PLANTA DE COMPOSTATGE DE FORM"

1. Antecedents

El 05/04/2019 es va publicar l'anunci per a la licitació del subministrament esmentat al títol d'aquest informe. El termini per presentar les ofertes finalitzava el 23/04/2019.

2. Ofertes presentades

S'han presentat 2 ofertes:

1. BIANNA RECYCLING, SLU (BIANNA)
2. MECÀNICA VILARÓ, SL (MECVIL)

Les 2 ofertes han estat acceptades.

3. Valoració de les ofertes

1. Filtre de mànigues (fins a 8 punts)

1.1. Relació de filtració i màximes pèrdues de càrrega

Licitació	BIANNA	MEVCIL
3,0	3,0	2,0

Les relacions m³/h/m² presentades per ambdues ofertes es consideren correctes, per bé que la de Bianna (69,4) és lleugerament superior a a Mecvil (66,6). Per la seva banda, Bianna informa de la pèrdua de càrrega, mentre que Mecvil no ho fa.

1.2. Gramatge i distribució de les mànigues

Licitació	BIANNA	MEVCIL
2,5	1,5	2,5

Mecvil obté major puntuació ja que explica millor la distribució del total de 420 mànigues, amb un gramatge igual al previst al plec de condicions tècniques. En el cas de Bianna, tot i donar informació tècnica, no s'informa de la distribució de les mànigues.

1.3. Funcionalitat de l'accés, manteniment i substitució

Licitació	BIANNA	MEVCIL
2,5	1,75	1,75

Ambdues ofertes reben la mateixa puntuació ja que, si bé aporten informació amb una descripció que s'entén vàlida, no hi ha contingut gràfic ni de detall per poder-la valorar amb la totalitat de la puntuació.

2. Qualitat i seguretat (fins a 7 punts)

2.1. Xapa: gruixos i qualitat del material

Licitació	BIANNA	MEVCIL
3,0	1,0	3,0

Es valora amb major puntuació l'oferta de Mecvil ja que detalla amb major concreció els gruixos i les qualitats de materials de la majoria de parts i components, considerant-se adequades per al projecte. En el cas de Bianna la informació és de poca concreció.

2.2. Pintura

Licitació	BIANNA	MEVCIL
2,0	0,75	2,0

Mecvil aporta informació concreta sobre les 2 capes de pintura, considerant-se adequada a les necessitats del projecte, mentre que Bianna dona informació mínima.

2.3. Seguretat: aturades d'emergència

Licitació	BIANNA	MEVCIL
2,0	1,5	2,0

Si bé ambdues ofertes presenten una correcta proposta d'aturades i de sistemes per saber on s'han produït, la proposta de Mecvil obté major puntuació ja que preveu la instal·lació de un major nombre d'aturades.

3. Moto-ventilador de cua (fins a 6,5 punts)

3.1. Relació kw/(Q,P)

Licitació	BIANNA	MEVCIL
2,5	2,0	2,5

Les relacions que presenten els dos motoventiladors, així com l'eficiència energètica es consideren equivalents i amb dimensionats suficients per a les necessitats del projecte. Amb tot es valora millor l'oferta de Mecvil ja que aporta característiques i corba del ventilador, mentre que Bianna només ofereix informació bàsica.

3.2. Qualitat dels materials

Licitació	BIANNA	MEVCIL
2,5	0	2,5

Mecvil detalla la informació dels materials, considerant-se adequats a les necessitats del projecte, mentre que Bianna no aporta cap informació en relació a aquest aspecte.



3.3. Soroll del motor

Licitació	BIANNA	MEVCIL
1,5	0	1,5

Bianna informa de la instal·lació d'un silenciador sense altra informació de detall, mentre que Mecvil preveu un silenciador acústic, incloent una taula de nivells sonors del ventilador.

4. Canonades de transport (fins a 5 punts)

4.1. Traçat de les canonades

Licitació	BIANNA	MEVCIL
3,0	0	3,0

Mecvil aporta proposta concreta de traçat, millorant aspectes com el pas pel trommel per millorar accessibilitat, amb planimetria inclosa. Pel que fa a Bianna, no aporta cap informació al respecte.

4.2. Registres

Licitació	BIANNA	MEVCIL
2,0	1,5	2,0

El nombre de registres en ambdós ofertes és suficient, però s'atorga major puntuació a Mecvil ja que són de major tamany i aporta informació gràfica de les característiques.

5. Compressor i accessoris (fins a 6 punts)

5.1. Característiques del compressor

Licitació	BIANNA	MEVCIL
3,0	1,5	3,0

Es dona millor puntuació a Mecvil ja que el compressor ofereix millors prestacions en relació al cabal, potència, dipòsit, etc.

5.2. Sistema de distribució de l'aire comprimit

Licitació	BIANNA	MEVCIL
2,0	0	2,0

Mecvil concreta la tipologia de tub i les seves característiques, mentre que Bianna no aporta cap informació en aquest aspecte.

5.3. Canonada flexible

Licitació	BIANNA	MEVCIL
1,0	0	1,0

Con en el cas anterior, Mecvil aporta informació concreta del carret i les seves característiques, mentre que Bianna no aporta cap informació.

6. Dispositiu separador de plàstics (fins a 5,5 punts)

6.1. Capacitat garantida

Licitació	BIANNA	MEVCIL
4,0	4,0	2,5

Bianna obté la màxima puntuació ja que la capacitat garantida és superior a la de Mecvil, per bé que Mecvil incorpora un variador de freqüència per poder regular la velocitat de gir del disc.

6.2. Registres

Licitació	BIANNA	MEVCIL
1,5	1,5	1,0

Ambdues empreses inclouen registres que es consideren suficients per les necessitats del dispositiu, però es dona millor puntuació a Bianna ja que aporta més concreció de les seves característiques.

4. Puntuació totals dels criteris avaluables en funció d'un judici de valors

D'acord amb l'apartat anterior, el resum de les puntuacions parcials, així com la suma total és la que es mostra en el quadre següent:

Apartat	Licitació	BIANNA	MECVIL
1	8,0	6,25	6,25
1,1	3,0	3,0	2,0
1,2	2,5	1,5	2,5
1,3	2,5	1,75	1,75
2	7,0	3,25	7,0
2,1	3,0	1,0	3,0
2,2	2,0	0,75	2,0
2,3	2,0	1,5	2,0
3	6,5	2,0	6,5
3,1	2,5	2,0	2,5
3,2	2,5	0,0	2,5



CONSORCI DEL BAGES PER A LA GESTIÓ DE RESIDUS

Parc Ambiental de Bufalvent Ctra. Pont de Vilomara Km 2,6 08243 MANRESA
Tel. 93 743 34 07 e-mail: consorcidelbages@consorcidelbages.cat CIF Q0801200G

3,3	1,5	0,0	1,5
4	5,0	1,5	5,0
4,1	3,0	0,0	3,0
4,2	2,0	1,5	2,0
5	6,0	1,5	6,0
5,1	3,0	1,5	3,0
5,2	2,0	0,0	2,0
5,3	1,0	0,0	1,0
6	5,5	5,5	3,5
6,1	4,0	4,0	2,5
6,2	1,5	1,5	1,0
TOTAL	38,0	20,0	34,25

Manresa, 20 de maig de 2019

El Cap de Serveis tècnics



**CONSORCI DEL BAGES
PER A LA GESTIÓ DE RESIDUS**

Xavier Bosch Gros

PER A LA RESOLUCIÓ DE RESIDUS
CONSORCI DEL BAGES

