

PROPOSTA PER A LA FORMALITZACIÓ DE LA LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ SEGONS PROCEDIMENT OBERT PEL SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA ASSOCIADES AL PROJECTE PRTR D'AIGÜES DE MANRESA, S.A. SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO", AMB DIVISIÓ DE LOTS.

EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

En relació a la licitació de l'expedient 11139 per a la contractació, segons procediment obert pel subministrament de comptadors d'aigua amb Lorawan / NB-IoT per la seva telelectura automàtica, per les diverses instal·lacions gestionades per Aigües de Manresa SA.

S'informa que la valoració d'aquestes proposicions, segons el criteris de valoració recollits al Plec de Clàusules Particulars que han regit la licitació és la següent:

CRITERIS DE VALORACIÓ SUBJECTE A JUDICI DE VALOR PELS LOTS 1-2-3-4

CRITERIS DE JUDICI DE VALOR	Puntuació màxima
Millora en la connexió LORAWAN (mínim requerida 1.0.2)	20,00 punts
Pla de treball	15,00 punts
Gestió comptadors retirats	5,00 punts

CRITERIS DE VALORACIÓ SUBJECTE A JUDICI DE VALOR PER AL LOT 5

CRITERIS DE JUDICI DE VALOR	Puntuació màxima
Pla de treball	15,00 punts
Gestió comptadors retirats	5,00 punts

CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA PELS LOTS 1-2-3-5

Criteris de valoració AUTOMÀTICA	Puntuació màxima
Proposta econòmica, que s'avaluarà mitjançant la fórmula següent: $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - Om}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ On,	

PROPOSTA PER A LA FORMALITZACIÓ DE LA LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ SEGONS PROCEDIMENT OBERT PEL SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA ASSOCIADES AL PROJECTE PRTR D'AIGÜES DE MANRESA, S.A. SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO", AMB DIVISIÓ DE LOTS.

EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Criteris de valoració AUTOMÀTICA	Puntuació màxima
Pv = Puntuació de l'oferta a Valorar P = Punts criteri econòmic Om = Oferta millor Ov = Oferta a Valorar IL = Import de Licitació VP = Valor de ponderació (en la present licitació serà valor 1) Les ofertes econòmiques considerades seran aquelles que no siguin anormalment baixes o desproporcionades no justificades	
Proposta econòmica	48,00 punts
Augment del termini de garantia dels equips	10,00 punts
Certificació Norma ISO	2,00 punts

CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA PEL LOT 4

Criteris de valoració AUTOMÀTICA	Puntuació màxima
Proposta econòmica, que s'avaluarà mitjançant la fórmula següent: $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ On, Pv = Puntuació de l'oferta a Valorar P = Punts criteri econòmic Om = Oferta millor	

PROPOSTA PER A LA FORMALITZACIÓ DE LA LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ SEGONS PROCEDIMENT OBERT PEL SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA ASSOCIADES AL PROJECTE PRTR D'AIGÜES DE MANRESA, S.A. SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO", AMB DIVISIÓ DE LOTS.

EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Criteris de valoració AUTOMÀTICA	Puntuació màxima
Ov = Oferta a Valorar IL = Import de Licitació VP = Valor de ponderació (en la present licitació serà valor 1) Les ofertes econòmiques considerades seran aquelles que no siguin anormalment baixes o desproporcionades no justificades	
Proposta econòmica	28,00 punts
Proposta econòmica comptadors de gran diàmetre	20,00 punts
Augment del termini de garantia dels equips	10,00 punts
Certificació Norma ISO	2,00 punts

La puntuació total és de 100,00 punts amb dos dígits decimals.

En data 29 d'octubre de 2024, un cop revisada la documentació de les propostes presentades, la Mesa de contractació va considerar necessari sol·licitar a les empreses aclariments dels documents presentats, ja que es van detectar alguns aspectes que, entenem, per error, s' havien respost de forma incorrecta o s' havia omès informació.

Tenint en compte la documentació rebuda, en el termini establert per la justificació dels aclariments, la Mesa arriba a les conclusions següents:

Lot 1: Comptadors DN 15 i DN20 amb sensor acústic i comunicació Lorawan.

Vista la documentació presentada, per part de les empreses Aqualogy Solutions SAU i Elèctrica Pintó SL, en el termini establert, es consideren resolts els aclariments sol·licitats, i es fa constar que la proposta presentada per l'empresa **AQUALOGY SOLUTIONS SAU**, no s'ajusta als criteris establerts als plecs ja que no justifica ser distribuïdors oficials a Catalunya, avalats per un certificat del fabricant, amb garantia i col·laboració.

Per tant, d'acord a la clàusula 3 del PPT, no es pot admetre la proposta presentada per l'empresa licitadora i, en aquest cas, ja no serà presa en consideració en el procediment d'adjudicació d'aquest contracte.

PROPOSTA PER A LA FORMALITZACIÓ DE LA LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ SEGONS PROCEDIMENT OBERT PEL SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA ASSOCIADES AL PROJECTE PRTR D'AIGÜES DE MANRESA, S.A. SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO", AMB DIVISIÓ DE LOTS.

EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Lot 2: Comptadors DN 15 i DN20 amb comunicació Lorawan.

Vista la documentació presentada, per part de les empreses Aqualogy Solutions SAU, Contadores de Agua de Zaragoza, SA, Elèctrica Pintó SL i Gomez Group Metering SL en el termini establert, es consideren resolts els aclariments sol·licitats i es fa constar que la proposta presentada per l'empresa **AQUALOGY SOLUTIONS SAU**, no s'ajusta als criteris establerts als plecs ja que no justifica ser distribuïdors oficials a Catalunya, avalats per un certificat del fabricant, amb garantia i col·laboració.

Per tant, d'acord a la clàusula 3 del PPT, no es pot admetre la proposta presentada per l'empresa licitadora i, en aquest cas, ja no serà presa en consideració en el procediment d'adjudicació d'aquest contracte

Lot 3: Comptadors DN 25 i DN32 amb comunicació Lorawan.

Vista la documentació presentada, per part de l'empresa Gomez Group Metering SL, en el termini establert, es consideren resolts els aclariments sol·licitats.

Lot 4: Comptadors DN 40 fins DN125 amb comunicació Lorawan.

Vista la documentació presentada, per part de l'empresa Contadores de Agua de Zaragoza SA, en el termini establert, es consideren resolts els aclariments sol·licitats.

Lot 5: Comptadors en bateria DN 15 amb concentrador de comunicació NB-IoT.

Vista la documentació presentada, per part de l'empresa Contadores de Agua de Zaragoza SA, en el termini establert, es consideren resolts els aclariments sol·licitats i s'accepta el compromís del subministrament del model CZ6000 UNE 82326:2010 a partir del 1 de maig de 2025, al ser la única empresa que ha presentat oferta, en aquest lot, i compleix la clàusula 8 del PCP, Termini de subministrament.

Les puntuacions obtingudes pel licitador en cadascun dels apartats són les següents:

PUNTUACIÓ TOTAL LOT 1		
11139 - SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR		
Lot 1: Comptadors DN 15 i DN20 amb sensor acústic i comunicació Lorawan.		
	ELÈCTRICA PINTÓ, SL	Puntuació Màxima
CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR	29,00	40,00
CRITERIS VALORACIÓ AUTOMÀTICA	52,70	60,00
TOTAL PUNTUACIÓ	81,70	100,00
ADJUDICATARI LOT 1	ELÈCTRICA PINTÓ, SL	

PROPOSTA PER A LA FORMALITZACIÓ DE LA LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ SEGONS PROCEDIMENT OBERT PEL SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA ASSOCIADES AL PROJECTE PRTR D'AIGÜES DE MANRESA, S.A. SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO", AMB DIVISIÓ DE LOTS.

EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

PUNTUACIÓ TOTAL LOT 2				
11139 - SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR				
Lot 2: Comptadors DN 15 i DN20 amb comunicació Lorawan.				
	CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA SA	ELÉCTRICA PINTÓ, SL	GOMEZ GROUP METERING SL	Puntuació Màxima
CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR	24,00	29,00	24,00	40,00
CRITERIS VALORACIÓ AUTOMÀTICA	52,91	50,69	58,80	60,00
TOTAL PUNTUACIÓ	76,91	79,69	82,80	100,00
ADJUDICATARI LOT 2	-	-	GOMEZ GROUP METERING SL	

PUNTUACIÓ TOTAL LOT 3		
11139 - SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR		
Lot 3: Comptadors DN 25 i DN32 amb comunicació Lorawan.		
	GOMEZ GROUP METERING SL	Puntuació Màxima
CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR	24,00	40,00
CRITERIS VALORACIÓ AUTOMÀTICA	59,50	60,00
TOTAL PUNTUACIÓ	83,50	100,00
ADJUDICATARI LOT 3	GOMEZ GROUP METERING SL	

PUNTUACIÓ TOTAL LOT 4		
11139 - SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR		
Lot 4: Comptadors DN 40 fins DN125 amb comunicació Lorawan.		
	CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA SA	Puntuació Màxima
CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR	24,00	40,00
CRITERIS VALORACIÓ AUTOMÀTICA	59,50	60,00
TOTAL PUNTUACIÓ	83,50	100,00
ADJUDICATARI LOT 4	CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA SA	

PUNTUACIÓ TOTAL LOT 5		
11139 - SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR		
Lot 5: Comptadors en bateria DN 15 amb concentrador de comunicació NB-IoT.		
	CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA SA	Puntuació Màxima
CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR	19,00	20,00
CRITERIS VALORACIÓ AUTOMÀTICA	59,50	60,00
TOTAL PUNTUACIÓ	78,50	80,00
ADJUDICATARI LOT 5	CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA SA	

PROPOSTA PER A LA FORMALITZACIÓ DE LA LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ SEGONS PROCEDIMENT OBERT PEL SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA ASSOCIADES AL PROJECTE PRTR D'AIGÜES DE MANRESA, S.A. SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO", AMB DIVISIÓ DE LOTS.

EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

D'acord amb el plec de clàusules i, un cop validada la documentació tècnica dels materials oferts, la Mesa proposa a l'òrgan de contractació adjudicar el contracte a l'entitat mercantil:

Lot 1: Comptadors DN 15 i DN20 amb sensor acústic i comunicació Lorawan.

ELÈCTRICA PINTÓ, SL per import de 172.760,00€ (cent setanta-dos mil set-cents seixanta euros amb zero cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de 36.279,60€ (trenta-sis mil dos-cents setanta-nou euros amb seixanta cèntims) en concepte d'IVA al 21%. Total de 209.039,60€ (dos-cents nou mil trenta-nou euros amb seixanta cèntims) IVA inclòs.

Lot 2: Comptadors DN 15 i DN20 amb comunicació Lorawan.

GOMEZ GROUP METERING, SL per import de 128.539,50€ (cent vint-i-vuit mil cinc-cents trenta-nou euros amb cinquanta cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de 26.993,30€ (vint-i-sis mil nou-cents noranta-tres euros amb trenta cèntims) en concepte d'IVA al 21%. Total de 155.532,80€ (cent cinquanta-cinc mil cinc-cents trenta-dos euros amb vuitanta cèntims) IVA inclòs.

Lot 3: Comptadors DN 25 i DN32 amb comunicació Lorawan.

GOMEZ GROUP METERING, SL per import de 6.117,00€ (sis mil cent disset euros amb zero cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de 1.284,57€ (mil dos-cents vuitanta-quatre euros amb cinquanta-set cèntims) en concepte d'IVA al 21%. Total de 7.401,57€ (set mil quatre-cents un euros amb cinquanta-set cèntims) IVA inclòs.

Lot 4: Comptadors DN 40 fins DN125 amb comunicació Lorawan.

CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA, SA per import de 47.426,70€ (quaranta-set mil quatre-cents vint-i-sis euros amb setanta cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de 9.959,61€ (nou mil nou-cents cinquanta-nou euros amb seixanta-un cèntims) en concepte d'IVA al 21%. Total de 57.386,31€ (cinquanta-set mil tres-cents vuitanta-sis euros amb trenta-un cèntims) IVA inclòs.

Lot 5: Comptadors en bateria DN 15 amb concentrador de comunicació NB-IoT.

CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA, SA per import de 34.970,00€ (trenta-quatre mil nou-cents setanta euros amb zero cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de 7.343,70€ (set mil tres-cents quaranta-tres euros amb setanta cèntims) en concepte d'IVA al 21%. Total de 42.313,70€ (quaranta-dos mil tres-cents tretze euros amb setanta cèntims) IVA inclòs.



PROPOSTA PER A LA FORMALITZACIÓ DE LA LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ SEGONS PROCEDIMENT OBERT PEL SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA ASSOCIADES AL PROJECTE PRTR D'AIGÜES DE MANRESA, S.A. SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO", AMB DIVISIÓ DE LOTS.

EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Manresa,

Mesa de contractació:

Sr. Josep M. Zaragoza Bueso
Sots-Director Infraestructures

Sra. Esther Costa Alcántara
Directora d'Operacions

Sra. Ester Subirana Caparrós
Cap de Gestió Econòmica