



Ajuntament de Malgrat de Mar
Serveis Generals
Compres i Contractació

ACTA RELATIVA A L'INFORME DE VALORACIÓ DE CRITERIS AUTOMÀTICS DEL SOBRE ÚNIC DE LES PROPOSTES PRESENTADES AL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT AMB CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA, PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT MITJANÇANT ARRENDAMENT, D'EQUIPS DE COMUNICACIÓ — WALKIES — PEL SERVEI DE POLICIA LOCAL PER 60 MESOS — DE NOVEMBRE DE 2024 A OCTUBRE DE 2029 — B3302024000037.

A Malgrat de Mar el dia 26 de juliol d'enguany, de conformitat amb el Plec de Condicions Administratives que regeix la contractació del subministrament mitjançant arrendament, d'equips de comunicació — walkies — pel servei de Policia Local per 60 mesos — de novembre de 2024 a octubre de 2029 —, expedient B3302024000037, es reuneix la Mesa de Contractació que està integrada per:

President: Agustín Marín Ortega, regidor de Contractació.
Vocals: Emili Tapias Sola, Secretari.
Ramon Boada Oliveras, Interventor.
Joaquím Martínez Sánchez, Inspector de la Policia Local.
Secretària: Lurdes Codina i Pujol, Tècnica de Contractació i Compres.

En data 8 de juliol d'enguany es va procedir a l'obertura del sobre únic de documentació administrativa, tècnica i de criteris valorables automàticament.

En data 23 de juliol d'enguany l'inspector de la Policia Local ha emès el següent informe:

(...)Valoració de les prescripcions tècniques

El material ofert per les empreses s'ajusta a les condicions tècniques descrites a l'informe d'inici de la contractació. Les dues ofertes ofereixen el mateix material tècnic sense diferències que coincideix plenament amb les descripcions del plec tècnic.

Criteris d'adjudicació

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

A) Millores en el preu base de licitació, fins a un màxim de 20 punts.

Per a la valoració de l'oferta econòmica s'aplicarà la fórmula següent: $P = (20 \times \text{oferta més econòmica}) / \text{Oferta a valorar}$

Oferta de BBVA (61.494,60 €): 20 punts

Oferta de ZENON (61.710,00 €): 19,93 punts

B) Millores en el subministrament dels terminals portàtils, fins a un màxim de 15 punts, repartits de la següent manera:

Criteri / Puntuació	BBVA	ZENON
---------------------	------	-------



Ajuntament de Malgrat de Mar
Serveis Generals
Compres i Contractació

Bluetooth integrat i intern sense ús de dispositius annexos amb doble canal Bluetooth.	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat de realitzar llistes d'escaneig ubicant-les en una carpeta, de manera que facilita la gestió de les llistes d'escàner.	0,5 punt	0,5 punt
Capacitat de seqüència de teclades ràpides per tal de gestionar de forma eficaç i simple tasques complexes.	0,5 punt	0,5 punt
Potència d'àudio d'alta potència igual o superior a 2W.	1 punt	1 punt
Permetre la configuració de més de 9000 grups organitzats en fins a 3 nivells de carpetes, tant en DMO com en TMO.	0,5 punt	0,5 punt
Llicència per a l'activació de la funcionalitat home a terra.	1 punt	1 punt
Tecnologia hàptica. Vibració del teclat. Per tal d'optimitzar l'ús dels terminals amb guants i quan no es pugui mirar el terminal.	0,5 punt	0,5 punt
Protecció dels connectors en ambient salí, s'ha de poder activar mode de protecció ambient salí polsant una tecla. En aquest mode el connector inferior del terminal deixa d'estar actiu i passar a estar protegit front a possible corrosió.	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat de GPS ultra sensitiu i ephemeris predictiva.	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat d'arrencada amb el botó d'emergència vermell.	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat de Tag RFID per a aplicacions, intern, integrat i proveït pel fabricant dels terminals, el Tag RFID no ha de poder ésser intercanviable.	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat d'auto majúscules en SDS.	0,5 punt	0,5 punt
L'equip ha d'estar protegit per a la pols i l'aigua IP66, IP67 i IP68, s'hauran d'aportar els corresponents certificats.	1 punt	1 punt
Possibilitat d'activar mòdul WIFI intern a l'equip per aplicacions de dades.	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat de rebre imatges directament per la interfície aire	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat de selecció del llenguatge del terminal des de la interfície d'usuari.	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat de bloqueig automàtic del teclat després de transcórrer un temps.	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat de generar diferents nivell de prioritat en trucades d'emergència.	0,5 punt	0,5 punt
Permetre l'execució remota de les tasques següents a través de missatges d'estat o SDS: a) Forçar el canvi de grup a un grup concret el número del qual s'envia a través d'un SDS específic. b) Sol·licitar informació del grup actualment seleccionat pel terminal. c) Sol·licitar informació de cobertura estació base, nivell de senyal CI, i veïna.	1 punt	1 punt
Possibilitat de controlar la potència de transmissió en DMO, per tal de gestionar la potència adequada en cada entorn.	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat de retornar la radio a l'estat per defecte inicial, eliminant les preferències configurades per l'usuari anterior, garantint així que les ràdios usades per diferents usuaris sempre estan en l'estat per defecte.	0,5 punt	0,5 punt
Possibilitat de definir un perfil per grup, per tal que el posicionament, reports d'emergència i missatge d'estatus es puguin enviar al grup en aquelles operacions conjuntes amb d'altres unitats.	0,5 punt	0,5 punt
Tecnologia que permeti escoltar i transmetre els comunicats ens el ambients més adversos fins i tot en pluja intensa.	1 punt	1 punt
Sensibilitat dinàmica de fins a -109,5 dbm.	0,5 punt	0,5 punt
Disposar d'unes dimensions aptes per a ésser usat amb tot tipus de guants sent un terminal manejable i consistent d'unes dimensions suficients per ser usat amb guants sent accessibles totes les teclades.	0,5 punt	0,5 punt
Total Punts	15 punts	15 punts

Codi Segur de Verificació: 132dfa0c-4fa1-4d9f-b43b-d6f766adce6f
 Origen: Administració
 Identificador document original: ES_L01081108_2024_7662697
 Data d'impressió: 29/07/2024 12:48:45
 Pàgina 3 de 6

SIGNATURES
 1.- LURDES CODINA PUJOL (TCAT), 26/07/2024 12:33
 2.- AGUSTÍN MARÍN ORTEGA (TCAT), 26/07/2024 13:23
 3.- EMILI TAPIAS SOLA (TCAT), 26/07/2024 14:07
 4.- RAMON BOADA OLIVERAS (TCAT), 29/07/2024 08:31
 5.- JOSE MANUEL MARTÍNEZ GÓMEZ (TCAT), 29/07/2024 08:55



Ajuntament de Malgrat de Mar
 Serveis Generals
 Compres i Contractació

C) Millores en el subministrament dels terminals mòbils, fins a un màxim de 15 punts, repartits de la següent manera:

Crítèri / Puntuació	BBVA	ZENON
Capacitat de seqüència de teclades ràpides per tal de gestionar de forma eficaç i simple tasques complexes.	1 punt	1 punt
Permetre el doble destí GPS amb possibilitat de canviar via ràdio al segon destí.	1 punt	1 punt
Permetre l'execució remota de les tasques següents a través de missatges d'estat o SDS: a) Forçar el canvi de grup a un grup concret el número del qual s'envia a través d'un SDS específic. b) Sol·licitar informació del grup actualment seleccionat pel terminal. c) Sol·licitar informació de cobertura estació base, nivell de senyal CI, i veïna.	1 punt	1 punt
Temperatura d'operació fins a 70 °C.	1 punt	1 punt
Disponibilitat de subministrar consola amb protecció contra la pols i aigua.	1 punt	1 punt
IP67 per instal·lacions en motocicleta.	1 punt	1 punt
Interfície d'usuari igual en terminals portàtils, mòbils i fixes.	1 punt	1 punt
Potència de sortida de 10 W, inclús en treballar en diferents slots simultàniament.	1 punt	1 punt
Funcionalitat de modus circuit de dades.	1 punt	1 punt
Possibilitat d'activar una línia d'àudio fixa i estable per interconnectar en aplicacions de gravació, multi difusió.	1 punt	1 punt
Llicència per emmagatzemar les posicions GPS fora de cobertura TETRA i poder-les enviar a la xarxa un cop recuperada la cobertura.	1 punt	1 punt
Possibilitat de controlar la potència de transmissió en DMO, per tal de gestionar la potència adequada en cada entorn.	1 punt	1 punt
Possibilitat de retornar la radio a l'estat per defecte inicial, eliminant les preferències configurades per l'usuari anterior, garantint així que les ràdios usades per diferents usuaris sempre estan en l'estat per defecte.	1 punt	1 punt
Possibilitat de definir un perfil per grup, per tal que el posicionament, reports d'emergència i missatge d'estatus es puguin enviar al grup en aquelles operacions conjuntes amb d'altres unitats.	1 punt	1 punt
Interfície Bluetooth per a connectar dispositius de dades i àudio. Dispositiu intern en el mode transceptor.	1 punt	1 punt
Total Punts	15 punts	15 punts



Ajuntament de Malgrat de Mar
Serveis Generals
Compres i Contractació

D) Millores en el subministrament del terminal fix, fins a un màxim de 15 punts, repartits de la següent manera:

Críteri / Puntuació	BBVA	ZENON
Receptor GPS.	1 punt	1 punt
Capacitat de seqüència de teclès ràpides per tal de gestionar de forma eficaça simple tasques complexes.	1 punt	1 punt
Permetre el doble destí GPS amb possibilitat de canviar via ràdio al segon destí.	1 punt	1 punt
Permetre l'execució remota de les tasques següents a través de missatges d'estat o SDS: a) Forçar el canvi de grup a un grup concret el número del qual s'envia a través d'un SDS específic. b) Sol·licitar informació del grup actualment seleccionat pel terminal. c) Sol·licitat informació de cobertura estació base, nivell de senyal CI, i veïna.	1 punt	1 punt
Possibilitat de definir tres tipus de menú (GSM, Smartphone, Sepura Tradicional).	1 punt	1 punt
Interfície d'usuari igual en terminals portàtils, mòbils i fixes.	1 punt	1 punt
Potència de sortida de 10 W, inclús en treballar en diferents slots simultàniament.	1 punt	1 punt
Funcionalitat de modus circuit de dades.	1 punt	1 punt
Possibilitat d'activar mitjançant llicència opcional una línia d'àudio fixa i estable per interconnectar en aplicacions de gravació, multi difusió.	1 punt	1 punt
Possibilitat de controlar la potència de transmissió en DMO, per tal de gestionar la potència adequada en cada entorn	1 punt	1 punt
Possibilitat de retornar la radio a l'estat per defecte inicial, eliminant les preferències configurades per l'usuari anterior, garantint així que les ràdios usades per diferents usuaris sempre estan en l'estat per defecte	1 punt	1 punt
Possibilitat de definir un perfil per grup, per tal que el posicionament, reports d'emergència i missatge d'estatus es puguin enviar al grup en aquelles operacions conjuntes amb d'altres unitats	1 punt	1 punt
Possibilitat d'activar mitjançant llicència opcional una línia de l'àudio fixa i estable per interconnectar en aplicacions de gravació, multi difusió.	1 punt	1 punt
Interfície Bluetooth per a connectar dispositius de dades i àudio. Dispositiu intern en el mode transceptor	1 punt	1 punt
Temperatura d'operació fins a 70 °C.	1 punt	1 punt
Total Punts	15 punts	15 punts

E) Subministrament extra d'auriculars, 0,5 punt per auricular fins a un màxim de 10 punts

Les dues empreses; BBVA i ZENON ofereixen 20 auriculars i obtenen els 10 punts.

F) Subministrament de micro altaveu, 2 punts per micro altaveu fins a un màxim de 10 punts

Les dues empreses; BBVA i ZENON ofereixen 5 micro altaveu i obtenen els 10 punts.

G) Subministrament extra de fundes i crancs, 1 punt per cada funda i cranc fins a un màxim de 10 punts

Les dues empreses; BBVA i ZENON ofereixen 10 fundes / cranc i obtenen els 10 punts.

H) Pla de formació d'operadors i caps de sala, 5 punts

Codi Segur de Verificació: 132dfa0c-4fa1-4d9f-b43b-d6f766adce6f
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01081108_2024_7662697
Data d'impressió: 29/07/2024 12:48:45
Pàgina 5 de 6

SIGNATURES
1.- LURDES CODINA PUJOL (TCAT), 26/07/2024 12:33
2.- AGUSTÍN MARÍN ORTEGA (TCAT), 26/07/2024 13:23
3.- EMILI TAPIAS SOLA (TCAT), 26/07/2024 14:07
4.- RAMON BOADA OLIVERAS (TCAT), 29/07/2024 08:31
5.- JOSE MANUEL MARTÍNEZ GÓMEZ (TCAT), 29/07/2024 08:55



Ajuntament de Malgrat de Mar
Serveis Generals
Compres i Contractació

Les dues empreses; BBVA i ZENON ofereixen la formació al personal operador i caps de sala i obtenen el 5 punts

Segons l'aplicació dels criteris de valoració establerts a les bases per l'adjudicació del material sol·licitat, el resultat és el següent:

Empresa BBVA: 100 punts

Empresa ZENON: 99,93 punts

Import

Nom empresa	Núm. Pressupost	Núm. Registre General	€ sense IVA	€ amb IVA
BBVA	-	X2024002970	61.494,60 €	74.408,47 €
ZENON	-	X2024002970	61.710,00 €	74.669,10 €

Motiu o criteri de la selecció

La proposta tècnica és la mateixa per les dues empreses presentades i per tan la diferència rau en la puntuació obtinguda en la proposat econòmica.

El motiu de la selecció és que la l'empresa BBVA obté la totalitat de punts, 100. I l'empresa Zenon 99,93 punts.

Conclusions

Una vegada valorada les propostes que les empreses han presentat, es considera que la millor opció és la presentada per l'empresa Banco Bilbao Vizcaya Argentaria S.A.(...)

La Mesa de Contractació es fa seu aquest informe i ACORDA:

PRIMER.- Requerir a l'empresa **BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTARIA S.A.** la documentació justificativa de capacitat i de solvència econòmica, i la de la solvència tècnica que posa a disposició de **BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTARIA S.A.** per aquesta licitació l'empresa **TRONCAL RADIO S.L.U.**

SEGON.- Un cop rebuda i comprovada la capacitat i la solvència, proposar a la Junta de Govern l'adjudicació del subministrament mitjançant arrendament, d'equips de comunicació — walkies — pel servei de Policia Local per 60 mesos — de novembre de 2024 a octubre de 2029 — a l'empresa **BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTARIA SA** per un import màxim de 61.494,60 euros més IVA d'acord amb la seva oferta de 3 de juliol d'enguany, sempre i quan la solvència s'ajusti a l'exigit en els plecs.

I per deixar-ne constància s'estén la present Acta que signen els membres de la Mesa de Contractació.

La Secretària

El regidor de Contractació

Codi Segur de Verificació: 132dfa0c-4fa1-4d9f-b43b-d6f766adce6f
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01081108_2024_7662697
Data d'impressió: 29/07/2024 12:48:45
Pàgina 6 de 6

SIGNATURES
1.- LURDES CODINA PUJOL (TCAT), 26/07/2024 12:33
2.- AGUSTÍN MARÍN ORTEGA (TCAT), 26/07/2024 13:23
3.- EMILI TAPIAS SOLA (TCAT), 26/07/2024 14:07
4.- RAMON BOADA OLIVERAS (TCAT), 29/07/2024 08:31
5.- JOSE MANUEL MARTÍNEZ GÓMEZ (TCAT), 29/07/2024 08:55



Ajuntament de Malgrat de Mar
Serveis Generals
Compres i Contractació

Lurdes Codina Pujol

Agustín Marín Ortega

El Secretari

Emili Tapias Sola

L'Interventor

Ramon Boada Oliveras

L'Inspector de la Policia Local

Joaquím Martínez Sánchez