

INFORME TÈCNIC

Núm. Expedient: 20254135

- 1- Objecte:** Subministrament de complements de vestuari policial per a la Guàrdia Urbana de Barcelona, d'acord amb les previsions del plec de prescripcions tècniques i amb mesures de contractació pública sostenible, desglossat en 2 lots.
- 2- Import:** 182.734,20 (IVA inclòs)

Ofertes presentades:

LOT 1

Licitador	% Reducció preu
USIS GUIRAO SL	35,00%
SABORIT INTERNACIONAL SL	26,63%
ARMERIA RAVELL SL	7,20%

En el LOT 1, els productes presentats per les empreses PERES SPORT SL i SATARA SEGURIDAD SL no aconsegueixen amb les característiques definides al plec tècnic o compleix algun dels criteris d'exclusió definits als plecs i, per tant, no es procedeix a l'obertura de les seves ofertes.

LOT 2

Licitador	% Reducció preu
MAC UNIFORMES SL	19,40%

En el LOT 2, els productes presentats per les empreses PERES SPORT SL, SATARA SEGURIDAD SL, USIS GUIRAO SL i ARMERIA RAVELL SL no aconsegueixen amb les característiques definides al plec tècnic o compleix algun dels criteris d'exclusió definits als plecs i, per tant, no es procedeix a l'obertura de les seves ofertes.

Criteris de valoració:

LOT 1

Criteris automàtics i de judici de valor. Puntuació total..... **100 punts**

Criteris de judici de valor. Puntuació total..... **40 punts**

1- Per la valoració de les mostres presentades. Puntuació màxima 40 punts.

Amb aquest criteri es valora especialment la importància de garantir la millor funcionalitat, fiabilitat i seguretat de la funda de pistola.

Gerència de l'Àrea de Seguretat, Prevenció i Convivència
Direcció de Serveis de Gestió Econòmica i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials

La valoració es farà a partir de l'observació, valoració i realització de diferents proves amb les mostres lliurades pels licitadors per part del persona de Servei d'Armes de Guàrdia Urbana.

La puntuació s'atorgarà segons els següents subcriteris, realitzant-se una valoració amb el model compatible amb Walther P99AS i l'altre amb el model compatible amb Glock 45FS.

Per cada subcriteri s'atorgarà una puntuació numèrica entre 1 i 4, entenent com 1 la puntuació mínima i 4 la puntuació màxima.

En cas que un licitador presenti variants de la funda de pistola, la puntuació obtinguda **serà la del model que obtingui la màxima puntuació**. En cas de resultar adjudicatari, el proveïdor s'haurà de comprometre a subministrar aquell model durant l'execució del contracte

Valoració de la prova (màxim 40 punts, repartits amb màxim 20 punts pel model compatible amb Walther P99AS i màxim 20 punts amb el model compatible amb Glock 45FS)

1. Estructura: es valorarà el disseny i en especial la resistència de l'estructura, atenent principalment a què els materials utilitzats en la seva fabricació aportin rigidesa i durabilitat al llarg de l'ús.
2. Sistema de retenció: Amb una prova funcional amb l'arma de dotació es valorarà l'eficàcia i funcionalitat dels mecanismes de retenció de l'arma. A tenir en compte la facilitat i comoditat a l'hora de manipular el sistema de retenció.
3. Ajustament de l'arma: Amb una prova funcional amb l'arma de dotació es valorarà l'ajustament de l'arma a la funda presentada. Es comprovarà que s'adapti correctament i que tingui el mínim de joc.
4. Manteniment: es valorarà la facilitat a l'hora de realitzar actuacions de reparació a les fundes. A destacar l'accessibilitat que presenti la funda a l'extracció i posterior muntatge de les peces més susceptibles de ser reemplaçades per desgast durant l'ús de la funda al llarg del temps.
5. Seguretat i resistència a l'extracció de l'arma: es realitzarà una prova d'extracció/robatori de l'arma. Es comprovarà si fent una estrebada forta directament sobre el sistema de retenció (prova realitzada aplicant força amb la mà), aquest es pot arribar a deformar. Atès la importància d'aquest subcriteri per temes de seguretat, qualsevol mostra que en el transcurs de la prova comporti el trencament del sistema de retenció i la possibilitat d'extracció de l'arma, comportarà la no admissió de la mostra. Aquesta inadmissió comportarà l'exclusió de la licitació de l'oferta.

Criteris automàtics: puntuació total..... 60 punts

1- Pel preu ofert. Puntuació màxima 60 punts.

Amb aquest criteri es valora especialment la importància d'obtenir en l'adjudicació el preu més baix ofert en el marc competitiu del mercat i del sector.

En aquest expedient, la puntuació que s'atorga pel preu supera el 35% de la puntuació total prevista al Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible, a la Guia de contractació pública social i a la Instrucció aprovada en 15-03-2018 en aplicació de la LCSP, atès que les característiques i els requeriments tècnics del subministrament estan molt definits i no és possible variar els terminis, ni introduir modificacions de caràcter qualitatiu que tinguin un pes equiparable al del preu com a factor determinant de l'adjudicació.

Gerència de l'Àrea de Seguretat, Prevenció i Convivència
Direcció de Serveis de Gestió Econòmica i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el percentatge de reducció aplicable a tots i cadascun dels preus unitaris previstos més alt que sigui admissible, és a dir, que no suposi una oferta anormalment baixa, i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gaseta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gaseta Municipal del dia 5 de març (adaptada per a preus unitaris):

$$\left(\frac{\% \text{ de reducció del preus unitaris ofert per licitador}}{\% \text{ de reducció de preus unitaris més alt presentat}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

S'apliquen els criteris de determinació de l'oferta anormal o desproporcionada segons allò establert a la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gaseta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gaseta Municipal del dia 5 de març

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats:

- un diferencial de 10 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podran excloure una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

LOT 2

Criteris automàtics i de judici de valor. Puntuació total..... **100 punts**

Criteris de judici de valor. Puntuació total..... **40 punts**

1- Per la valoració de les mostres presentades. Puntuació màxima 40 punts.

Amb aquest criteri es valora especialment la importància de garantir la millor funcionalitat, comoditat i fiabilitat del cinturó de dotació i el suport lumbar compatible amb aquest.

La valoració es farà a partir de l'observació, valoració i realització de diferents proves amb les mostres lliurades pels licitadors.

Aquesta prova es realitzarà per la Guàrdia Urbana de Barcelona, amb la valoració de 4 agents (com a mínim un d'ells femení).

Cada efectiu que participi en la valoració puntuarà cadascun dels següents aspectes que es detallen a continuació numèricament de l'1 al 8 (entenent com a 1 la puntuació mínima i com a 8 la puntuació màxima). Finalment, del resultat se n'emetrà un únic informe que reculli la valoració total.

Descripció de la prova:

Gerència de l'Àrea de Seguretat, Prevenció i Convivència
Direcció de Serveis de Gestió Econòmica i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials

La prova esmentada consistirà en el següent: Cadascun dels provadors/es, degudament uniformats i amb tot el material de dotació realitzaran una jornada de treball (1 dia) amb els productes a valorar.

Amb aquest criteri es pretén valorar especialment l'adequació operativa dels productes testejats a l'actuació policial.

Valoració de la prova (màxim 40 punts):

La puntuació quedarà distribuïda de la següent manera:

1. Ergonomia: es valorarà el disseny i l'adequació a l'estructura anatòmica de l'usuari, de manera que s'adapti correctament a la lumbar, resulti còmode d'utilitzar (tan en posició de peu com assegut) i descarregui de tensió la lumbar de l'usuari.
2. Sistema de tancament: Es valorarà el sistema de tancament del cinturó, de manera que sigui senzill d'utilitzar i aporti sensació de seguretat durant les actuacions a realitzar per l'agent durant la jornada de treball.
3. Ajustament: Es comprovarà que el sistema permeti un correcte ajustament tan al pantaló com a la cintura de l'usuari.
4. Resistència: es comprovarà que el conjunt cinturó de dotació i suport lumbar es capaç de suportar el pes de totes els elements de dotació que l'agent porta penjats al cinturó.
5. Compatibilitat: Es comprovarà la compatibilitat del conjunt cinturó + suport lumbar amb la col·locació de tot el material de dotació de Guàrdia Urbana.

Motius d'exclusió:

El següents motius comportaran la no admissió de la mostra i, per tant, l'exclusió de la licitació de l'oferta

- El conjunt cinturó i suport impossibilita la realització d'alguna de les accions bàsiques d'un agent en la seva jornada laboral
- El conjunt cinturó i suport no permet la col·locació de tot el material de dotació de l'agent o no es pot subjectar correctament al pantaló de dotació.

Criteris automàtics: puntuació total..... 60 punts

1- Pel preu ofert. Puntuació màxima 60 punts.

Amb aquest criteri es valora especialment la importància d'obtenir en l'adjudicació el preu més baix ofert en el marc competitiu del mercat i del sector.

En aquest expedient, la puntuació que s'atorga pel preu supera el 35% de la puntuació total prevista al Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible, a la Guia de contractació pública social i a la Instrucció aprovada en 15-03-2018 en aplicació de la LCSP, atès que les característiques i els requeriments tècnics del subministrament estan molt definits i no és possible variar els terminis, ni introduir modificacions de caràcter qualitatiu que tinguin un pes equiparable al del preu com a factor determinant de l'adjudicació.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el percentatge de reducció aplicable a tots i cadascun dels preus unitaris previstos més alt que sigui admissible, és a dir, que no suposi una oferta anormalment baixa, i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de

juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març (adaptada per a preus unitaris):

$$\left(\frac{\% \text{ de reducció del preus unitaris ofert per licitador}}{\% \text{ de reducció de preus unitaris més alt presentat}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

S'apliquen els criteris de determinació de l'oferta anormal o desproporcionada segons allò establert a la [Instrucció de la Gerència Municipal](#) i aprovada per [Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny](#) i modificada per [Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març](#)

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats:

- un diferencial de 10 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podran excloure una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

Justificació baixa temerària:

LOT 1

En la documentació presentada per l'empresa USIS GUIRAO s'observa una baixa anormal en relació al preu ofert d'acord a la Clàusula 10 del PCAP; ja que s'ofereix una reducció dels preus unitaris d'un 35,00% respecte el pressupost net de licitació, superant el límit de 10 punts percentuals per sota la mitja de les ofertes.

Es va comunicar a l'empresa aquest aspecte i se li va donar un termini per justificar el contingut i la viabilitat de l'oferta presentada.

En data 24 d'octubre l'empresa presenta l'escrit en que desisteixen de justificar la seva oferta i que, per no interferir en els tràmits per l'adjudicació de l'expedient, demanen que es retiri la seva oferta.

Per tant, no es tindrà en consideració la seva oferta.

Puntuació:

LOT 1

1. Puntuació criteris judici de valors

Criteri	Definició	Punts Màxim	Resultats USIS GUIRAO	Resultats RAVELL	Resultats SABORIT
1.	Valoració mostres	40 Punts	22 Punts	40 Punts	40 Punts
1.1	Estructura	4 Punts	1 Punts	4 Punts	4 Punts
1.2	Sistema de retenció	4 Punts	1 Punts	4 Punts	4 Punts

Gerència de l'Àrea de Seguretat, Prevenció i Convivència
Direcció de Serveis de Gestió Econòmica i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials

1.3	Ajustament de l'arma	4 Punts	1 Punt	4 Punts	4 Punts
1.4	Manteniment	4 Punts	4 Punts	4 Punts	4 Punts
1.5	Seguretat	4 Punts	4 Punts	4 Punts	4 Punts
1.1	Estructura	4 Punts	1 Punt	4 Punts	4 Punts
1.2	Sistema de retenció	4 Punts	1 Punt	4 Punts	4 Punts
1.3	Ajustament de l'arma	4 Punts	1 Punt	4 Punts	4 Punts
1.4	Manteniment	4 Punts	4 Punts	4 Punts	4 Punts
1.5	Seguretat	4 Punts	4 Punts	4 Punts	4 Punts

2. Puntuació total

Licitador	% Reducció preu	Puntuació reducció preu (màx. 60 Punts)	Puntuació criteris valoració (màx. 40 Punts)	TOTAL
SABORIT INTERNATIONAL	26,63%	60,00	40,00	100,00
ARMERIA RAVELL	7,20%	16,22	40,00	56,22

LOT 2

1. Puntuació criteri judici de valors

Criteri	Definició	Punts Màxim	Resultats MAC UNIFORMES
1.	Valoració mostres	40 Punts	34,75 Punts
1.1	Ergonomia	8 Punts	7,25 Punts
1.2	Sistema de tancament	8 Punts	6 Punts
1.3	Ajustament	8 Punts	7,25 Punts
1.4	Resistència	8 Punts	7 Punts
1.5	Compatibilitat	8 Punts	7,25 Punts

2. Puntuació total

Licitador	% Reducció preu	Puntuació reducció preu (màx. 60 Punts)	Puntuació criteris valoració (màx. 40 Punts)	TOTAL
MAC UNIFORMES	19,40%	60,00	34,75	94,75

Conclusions:

A la vista de les ofertes presentades, proposo que la contractació es faci amb:

- LOT1: proveïdor SABORIT, INTERNATIONAL SL amb NIF B78311941, per l'import total de 66.138,60 € (IVA inclòs), i la distribució pressupostària anual corresponent, aplicant la baixa en

Gerència de l'Àrea de Seguretat, Prevenció i Convivència
Direcció de Serveis de Gestió Econòmica i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials

els preus unitaris del 26,63%, d'acord amb la seva oferta, donat que es l'oferta més favorable, no està incursa en valors anormals i s'ajusta al plec de característiques tècniques.

- LOT2: proveïdor MAC UNIFORMES SL amb NIF B66545963, per l'import total de 116.595,60 € (IVA inclòs), i la distribució pressupostària anual corresponent, aplicant la baixa en els preus unitaris del 19,40%, d'acord amb la seva oferta, donat que és la única oferta no està incursa en valors anormals i s'ajusta al plec de característiques tècniques.