



CSMS PN 6/25-D SERVEI DE MANTENIMENT INTEGRAL DELS EQUIPS ELECTROMÈDICS DE LA MARCA GENERAL ELECTRIC PER A LA CORPORACIÓ DE SALUT DEL MARESME I LA SELVA

Característiques:

- Pressupost base de licitació anual: 1.944.396,22 euros sense IVA (2.352.719,47 euros IVA inclòs)
- IVA: 21%
- No s'accepten variants
- Durabilitat: 5 anys.

Criteris d'adjudicació avaluables de forma automàtica (71 punts):

- Oferta econòmica60 punts
- Disponibilitat en peces de recanvis..... 6 punts
- Temps de resposta davant d'avaries 5 punts

Criteris susceptibles de judici de valor (29 punts):

- Oferta tècnica..... 20 punts.
 - Formació del personal tècnic..... 3,5 punts
 - Formació a usuaris..... 3,5 punts
 - Informe mensual de revisions..... 5,0 punts
 - Adequació dels equips a la normativa 4,0 punts
 - Operativa de les reparacions..... 4,0 punts
- Valoració de prestació d'equips de substitució davant avaria sense cost..... 6 punts.
- Valoració cv tècnic supervisor adscrit al contracte..... 3 punts.

Empreses licitadores:

- GENERAL ELECTRIC

INFORME DE L'OFERTA (documentació tècnica i criteris susceptibles de judici de valor):

L'única empresa que té l'exclusivitat del subministrament, ha presentat la informació tècnica **del servei de manteniment integral dels equips electromèdics de la marca GENERAL ELECTRIC per a la Corporació de Salut del Maresme i la Selva** segons plec tècnic.

- **Formació personal tècnic.....3,5 punts.**

Detallen tota la formació que rep el seu propi personal, per corroborar l'expertesa alhora de la reparació dels equips, aquest paràmetre no es valorable en aquest apartat.. A part realitzaran un curs al personal d'electromedicina de la CSMS, es realitzarà in situ. Detallen tot el que programari com la seva funcionalitat alhora de reduir possibles incidències i millorar el temps de reparació a les avaries.

Per això obté una puntuació de 3,5 punts sobre els 3,5 possibles d'aquest apartat.

- **Formació als usuaris dels equips.....3,5 punts.**

Explicació de la seva formació a nivell d'usuaris per aconseguir una major qualitat de la imatge i millora del funcionament.



Per això obté una puntuació de 3,5 punts sobre els 3,5 possibles d'aquest apartat.

- **Informe mensual de revisions.....5 punts.**

Detall de com elaboren els informes mensuals amb els indicadors requerits als plecs com normatius i altres de caràcter informatiu sobre la vida i efectivitat de l'aparell. Presenten el seu programa ICENTER on es reflexen totes les actuacions, on també consta un detallat informe del rendiment.

Per això obté una puntuació de 5 punts sobre els 5 possibles d'aquest apartat.

- **Adequació equips a normativa.....4 punts.**

Descripció del que contempla dins del manteniment tècnic legal, així com les revisions i actuacions resultants de les auditories per empreses autoritzades principalment sistema de treball, equips i instal·lacions de Radiologia.

Per això obté una puntuació de 4 punts sobre els 4 possibles d'aquest apartat.

- **Operativa de reparacions4 punts.**

Descripció del seu funcionament de notificacions d'avaries i o incidències amb el CAC on es selecciona la prioritat de la mateixa. Captures d'imatges del seu programa informàtic de notificació, incidències i sistemes de reparació. Informació de la història de l'aparell el que dona una solució del 70% de solució de resolució d'avaries a les primeres hores de notificació. Pla de seguiment del manteniment correctiu per tal de garantir la qualitat de les solucions. Presentació dels fulls de les notificacions i informes de les reparacions. Llistat de normatives i funcionament del manteniment legal i normatiu dels aparells. Relació de les diferents proves de funcionament una vegada feta la reparació, imatges, resolució entre altres dins del seu pla de qualitat. Dins del manteniment preventiu present el ONwatch, motorització en remot i seguiment amb la base de dades per IA.

Dins de la seva gestió de mediambient, es faran càrrec de tots els residus generats per la seves intervencions. Assumiran les despeses per enretirar o donar de baixa els equips

Per això obté una puntuació de 4 punts sobre els 4 possibles d'aquest apartat.

- **Valoració de prestació d'equips de substitució durant avaries sense cost6 punts.**

Tenen a disposició equips ecografs i arcs quirúrgics de préstec en cas d'avaría.

Per això obté una puntuació de 6 punts sobre els 6 possibles d'aquest apartat.

- **Valoració CV del tècnic supervisor adscrit al contracte3 punts.**

CV del supervisor tècnic , així com de tots els enginyers adscrits al contracte, tot complint amb el que es demana als plecs.

Per això obté una puntuació de 3 punts sobre els 3 possibles d'aquest apartat.



		NOM EMPRESA
1. CRITERIS SUBJECTIUS O SUSCEPTIBLES DE JUDICI DE VALOR	MÀX. 29 PUNTS	GENERAL ELECTRIC
Valoració de la proposta tècnica. Màxim 20 punts que es desglossen segons els conceptes i puntuacions màximes següents:	Màx. 20 punts	
Formació personal tècnic	3,5 punts	
<i>Fiabilitat i seguretat en les primeres actuacions davant d'una avaria. Compliment normativa.</i>	3,5	3,5
Formació als usuaris de l'equip	3,5 punts	
<i>Fiabilitat i coneixent de l'aparell per tal de realitzar un correcte diagnòstic. Compliment normativa.</i>	3,5	3,5
Informe mensual de revisions	5 punts	
Historial de la vida de l'aparell per tal de poder fer una valoració en relació a inversions i estat del mateix. Compliment normativa	5	5
Adequació dels equips a la normativa	4 punts	
Tal i com indica la llei, garantir l'acompliment de totes les noves adequacions segons normativa.	4	4
Operativa de les reparacions	4 punts	
Conèixer el sistema de treball dels operaris per tal de seguir les seves actuacions. En aquest apartat, no es pot indicar els temps de respostes, ja que els temps són criteris objectius, i podrà significar l'exclusió.	4	4
Valoració de prestació d'equips de substitució durant avaria sense cost	Màx 6 punts	
Assegurar el compliment de la llista de programacions sense tenir que anular cap visita per manca d'aparells.	6	6
Valoració del C.V. del tècnic supervisor adscrit al contracte	Màx 3 punts	
Es valorarà l'experiència superior als dos anys, del tècnic supervisor adscrit al contracte en el mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte. S'haurà d'aportar el currículum i els corresponents certificats o declaració del licitador.	3	3
ACIÓ TOTAL CRITERIS SUBJECTIUS O SUSCEPTIBLES DE JUDICI DE VALOR	29	29

Conclusions puntuació (documentació tècnica i criteris susceptibles de judici de valor):

La puntuació resultant dels criteris susceptibles de judici de valor , és la següent :

- **GENERAL ELECTRIC** obté 29,00 punts dels 29 possibles



INFORME DE LES OFERTES (documentació econòmica i criteris avaluables de forma matemàtica):

- **Oferta econòmica.....60 punts.**

Presenten una oferta econòmica anual sense iva de 1.944.369,93€. L'import amb iva serà de 2.352.687,61€

Per això obté una puntuació de 60 punts sobre els 60 possibles d'aquest apartat.

- **Temps de resposta en peces de recanvi.....6 punts.**

El límit màxim de resposta es de 24 hores.

Per això obté una puntuació de 6 punts sobre els 6 possibles d'aquest apartat.

- **Temps de resposta davant avaries.....5 punts.**

El temps de resposta d'avant d'avaries telefònicament de 30 minuts i in situ es de 6 hores màxim després de l'obertura de la incidència en dies laborables 6 hores i en manteniment integral 10 h. Laborables.

Per això obté una puntuació 3,75 punts sobre els 5 possibles d'aquest apartat.

Conclusions puntuació (Criteris objectius avaluables de forma automàtica):

La puntuació resultant dels criteris automàtics, és la següent :

- **General Electric** obté 69,12 punts dels 71 possibles



2. CRITERIS OBJECTIUS O AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA	MÀX. 71 punts	NOM EMPRESA
IMPORT LICITACIÓ sense IVA	1.944.369,93	GENERAL ELECTRIC
Oferta econòmica. L'oferta econòmica serà la suma total del preu de manteniment de cada equip. Les ofertes es valoraran d'acord a la següent fórmula: PONDERACIÓ ÉS 1.	Màx. 60 punts	
$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - OM}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ <i>P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar</i> <i>P = Punts criteri econòmic</i> <i>Om = Oferta Millor</i> <i>Ov = Oferta a Valorar</i> <i>IL = Import de Licitació</i> <i>VP = Valor de ponderació</i>	60	60
Temps de resposta en disponibilitat de peces de recanvis	Màx. 6 punts	
Obtenint la màxima puntuació l'empresa que presenti l'oferta amb menys temps de resposta en disposició de recanvis. . El temps de resposta es considerarà des del moment de la sol·licitud fins a la recepció de la peça de recanvi Segons la fórmula següent: P = Puntuació màxima x Oferta temps de resposta més baix en subministrament de recanvis / Oferta temps de resposta que es valora en subministrament de recanvis	6	6
Temps de resposta davant les avaries	Màx. 5 punts	
La presència física del Servei Tècnic de l'empresa mantenidora en el cas d'avaries, no serà superior a 5 hores laborables, comptades a partir de la recepció de l'avís d'avaría en el servei tècnic de l'empresa mantenidora, per la qual cosa només obtindran puntuació aquelles ofertes que oferin un termini inferior a les 5 hores laborals per a la presència física del tècnic en cas d'avaries. Obtenint la màxima puntuació l'empresa que presenti l'oferta amb menys temps de resposta davant de les avaries. Segons la fórmula següent: P = Puntuació màxima x Oferta temps de resposta més baix davant d'avaries / Oferta temps de resposta que es valora davant d'avaries	5	3,75
TOTAL CRITERIS OBJECTIUS o AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA	71	69,75

La puntuació total a l'empresa **GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE ESPAÑA S.A.U.** és d'un total de 98,75 punts sobre els 100 possibles.

Una vegada analitzada l'única oferta rebuda de l'empresa abans relacionada de l'expedient de referència, i d'acord amb els aspectes tècnics i econòmics segons consta al quadre de característiques, es decideix



Corporació de **Salut**
del **Maresme i la Selva**

proposar l'adjudicació del **servei de manteniment integral dels equips electromèdics de la marca general electric per a la Corporació de Salut del Maresme i la Selva** a l'empresa **GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE ESPAÑA S.A.U.**, per un import total de **1.944.369,93€ sense IVA** (2.352.719,47 € amb IVA), amb una durada de contracte de 5 anys.

Sra. Susana Bosch Ingalature
Cap de Serveis Generals
Corporació de Salut del Maresme i la Selva