

ANNEX 4

Criteris adjudicació

Les fórmules a aplicar per a determinar la valoració s'han fixat en base al que s'estableix a la Directiu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

A. CRITERIS AVALUABLES AMB APLICACIÓ DE FÓRMULA AUTOMÀTICA (MÀXIM 100 PUNTS):

SOBRE 3		PUNTUACIÓ
A. CRITERIS RELACIONATS AMB ELS COSTOS		
A.1	Preu de l'oferta	Fins a 61 punts
TOTAL PUNTS CRITERIS A.1		61 PUNTS
SOBRE 2		PUNTUACIÓ
B CRITERIS TÈCNICS VALORABLES AUTOMATICAMENT		
B.1	Assistència 24x7 per pacients i personal sanitari.	Fins a 4 punts
B.2	Desenvolupament de la integració a registre mèdic electrònic per mitja d'HL7.	Fins a 2 punts
B.3	Creació de portal web per l'hospital.	Fins a 4 punts
B.4	Dispositius de Back up de com a mínim el 10% del total disponible.	Fins a 5 punts
TOTAL PUNTS CRITERIS B		Fins 15 punts
SOBRE 2 BIS		PUNTUACIÓ
C. CRITERIS TÈCNICS VALORABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR		
Servei tècnic		
C.1	Horaris i característiques del servei tècnic. Horaris, temps de resposta, temps de reparació i temps entrega recanvis i ubicació del servei tècnic. Inclou un equip de substitució quan sorgeix la incidència.	Fins a 5 punts
C.2	Relació de recanvis més freqüents. Cost dels principals recanvis: (preu filtres, fundes, carcassa, carregadors, entre altres) (€) (IVA exclòs) (indicar import, no percentatge) Cost hora/tècnic (€), cost del desplaçament (€), cost per km(€) (IVA exclòs) (indicar import, no percentatge).	Fins a 4 punts
Valoració de la mostra		
C.3	Es valorarà com d'accessible sigui la visualització d'informació des del centre, juntament amb la disposició i presentació de les dades i la facilitat per navegar en el portal web; juntament amb el sistema d'actualitzacions de la plataforma.	Fins a 5 punts
C.4	Es valorarà la funcionalitat de la solució, les diferents propostes de control de pacient i el programes incorporats; juntament amb la personalització i adaptació dels menús, paràmetres de visualització i informes.	Fins a 5 punts
C.5	Es valorarà la senzillesa d'interfície tant del rellotge de grau mèdic com dels demés equips associats per realitzar les medicions. També la gestió de dades del pacient durant la prova i post prova i la facilitat amb la que el sistema pot canviar entre pacients.	Fins a 5 punts
TOTAL PUNTUACIÓ CRITERIS C		24 PUNTS
PUNTUACIÓ TOTAL		100 PUNTS

CRITERIS AVALUABLES AMB APLICACIÓ DE FÓRMULA AUTOMÀTICA (SOBRE 3)

A. RITERIS RELACIONATS AMB ELS COSTOS (SOBRE 3)

A.1. Preu de l'oferta

La puntuació màxima d'aquest criteri serà de 61 punts (per a tots els lots sobre 100 per a cada lot per separat).

L'oferta més econòmica, sempre i quan compleixi els requeriments tècnics mínims indicats en el plec d'inscripcions tècniques, rebrà la màxima puntuació i la resta d'ofertes rebran una puntuació proporcional, d'acord amb el diferencial de percentatges respecte a l'oferta amb més puntuació, segons resulti de l'aplicació de la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

S'estableix el valor de ponderació per aquesta licitació en 1.

En aquest concepte es tindrà en compte el preu final a satisfer per l'òrgan de contractació en cas de ser adjudicat, i ha d'incloure, si escau, els accessoris, formació, treballs d'instal·lació, etc.

B. CRITERIS AVALUABLES AMB APLICACIÓ DE FÓRMULA AUTOMÀTICA (SOBRE 2)

SISTEMA DE MONITORITZACIÓ REMOTA GRAU MÈDIC		
Descripció criteri	Puntuació màxima	RESPOSTA:
Assistència 24x7 per pacients i personal sanitari.	4	si/no
Desenvolupament de la integració a registre mèdic electrònic per mitja d'HL7.	2	si/no
Creació de portal web per l'hospital.	4	si/no
Dispositius de Back up de com a mínim el 10% del total disponible.	5	si/no
	15	

C. CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR (SOBRE 2 BIS)

Aquesta contractació en la que s'ha determinat que s'apliqui una pluralitat de criteris de valoració entre els que hi ha criteris sotmesos a judici de valor, es valorarà la proposició tècnica d'acord amb els valors numèrics establerts per a cada criteri i subcriteris.

Un cop realitzada la valoració i obtinguda la puntuació corresponent, s'ordenaran les diferents propostes per ordre decreixent i s'aplicarà la fórmula següent, per obtenir la puntuació:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

P_{op} = Puntuació de l'Oferta a Puntuar
 P = Puntuació del criteri
 VT_{op} = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua
 VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'oferta Millor Valorada

La fórmula s'aplicarà per a cada criteri i, si escau, a cadascun dels subcriteris per separat, per després obtenir la puntuació total.

Adicionalment, s'han establert llistats mínims de puntuació per a cadascun dels criteris i subcriteris per sota dels quals, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula anterior. Els llistats establerts són els següents:

Criteri subjectiu a valorar i puntuar	C.1.1	C.1.2	C.2.1	C.2.2	C.2.3
Puntuació màxima del criteri	5	4	5	5	5
Llistat mínim de puntuació	2,5	2	2,5	2,5	2,5

En el cas que cap de les valoracions assoleixi el llistat establert, la puntuació que obtindrà l'empresa licitadora serà la obtinguda en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula

SISTEMA DE MONITORITZACIÓ REMOTA GRAU MÈDIC		
C.1	servei tècnic	FINS A 9 PUNTS
C.1.1	Horaris i característiques del servei tècnic. Horaris, temps de resposta, temps de reparació i temps entrega recanvis i ubicació del servei tècnic. Inclosa un equip de substitució quan sorgeix la incidència.	5
C.1.2	Relació de recanvis més freqüents. Cost dels principals recanvis: (preu filtres, fundes, carcassa, carregadors, entre altres) (€) (IVA exclòs) (indicar import, no percentatge) Cost hora/tècnic (€), cost del desplaçament (€), cost per km(€) (IVA exclòs) (indicar import, no percentatge).	4
C.2	valoració mostra	FINS A 15 PUNTS
C.2.1	Es valorarà com d'accessible sigui la visualització d'informació des del centre, juntament amb la disposició i presentació de les dades i la facilitat per navegar en el portal web; juntament amb el sistema d'actualitzacions de la plataforma.	5
C.2.2	Es valorarà la funcionalitat de la solució, les diferents propostes de control de pacient i el programes incorporats; juntament amb la personalització i adaptació dels menús, paràmetres de visualització i informes.	5
C.2.3	Es valorarà la senzillesa d'interfície tant del rellotge de grau mèdic com dels demés equips associats per realitzar les medicions. També la gestió de dades del pacient durant la prova i post prova i la facilitat amb la que el sistema pot canviar entre pacients.	5
		24