

**L'INFORME TÈCNIC DE VALORACIÓ DE LES OFERTES AVALUABLES MITJANÇANT CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR DEL CONTRACTE RELATIU AL SUBMINISTRAMENT D'UN SISTEMA DE MONITORITZACIÓ DE PARÀMETRES DE TEMPERATURES I GESTIÓ D'ALARME I SERVEI DE MANTENIMENT DEL NÚVOL DESTINAT A LA UNITAT DE SERVEIS GENERALS I INFRAESTRUCTURES DE LA FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL HEBRON- INSTITUT DE RECERCA (VHIR).**

**2020-011 SISTEMA DE MONITORITZACIÓ DE PARÀMETRES DE TEMPERATURES I GESTIÓ D'ALARME**

En data 26 de març de 2020 s'ha procedit a valorar, segons els criteris establerts a les bases del concurs, les ofertes presentades per les empreses participants en el present procés de licitació relatiu al ***“subministrament d'un sistema de monitorització de paràmetres de temperatures i gestió d'alarmes i servei de manteniment del núvol a càrrec de Serveis Generals i Infraestructures de la Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron-Institut de Recerca (VHIR)”***.

La licitació objecte d'aquesta acta, va ser publicada al perfil del contractant de la nostre web en data 25 de febrer de 2020, i la data màxima per a la presentació d'ofertes segons els terminis mínims que contempla la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, va finalitzar el passat 11 de març de 2020.

Tal i com es va fer constar en l'Acta de Constitució de la Mesa de Contractació i d'Obertura del Sobre Núm.1 de data 13 de març de 2020, la documentació presentada no contenia defectes esmenables.

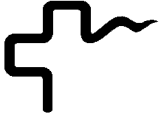
El 16 de març de 2020, va procedir-se a la realització de l'obertura del sobres amb les ofertes avaluable mitjançant criteris subjectes a judici de valor, tal i com es va fer constar en l'Acta de Constitució de la Mesa de Contractació i d'Obertura del Sobre Núm.2.

Tot seguit, es detalla la puntuació i motivació de les ofertes, que s'ha anat reproduint tenint en compte les especificacions contemplades al Plec de Clàusules Administratives Particulars, d'acord amb el quadre de puntuacions següent:

**Característiques qualitatives i tècniques del subministrament.....MÀXIM 50 PUNTS.**

1. Memòria tècnica i organització: ..... 15 punts

- Memòria d'especificacions tècniques del sistema a subministrar, garantint el compliment dels requisits tècnics exigits en el present plec.
  - Característiques generals del sistema (4 punts)
  - Característiques dels sensors (5 punts)
  - Característiques del software de control (4 punts)
  - Característiques del Manteniment del Sistema (2 punts)



2. Prova de funcionament in situ dels diferents sistemes de monitorització presentats i dels softwares associats: ..... 30 punts

3. Millores addicionals: ..... 5 punts

- Ampliació de la garantia per cada un dels elements que formen el sistema objecte de subministrament (**Concepte 1**), partint de la base que s'ha establert un termini mínim de garantia de dos (2) anys. (fins a 2 punts).
- Ampliació del servei de manteniment gratuït al núvol (**Concepte 2**), partint de la base que s'ha establert un (1) any mínim de manteniment gratuït.(fins a 3 punts).

**NOTA IMPORTANT:** Per tal de poder ser adjudicatari, serà **necessari que com a mínim el licitador obtingui trenta-cinc (35) punts en la proposta** relativa als criteris quantificables segons judicis de valor.

Exposat l'anterior, s'indica a continuació la puntuació que s'ha assolit:

**MEMÒRIA TÈCNICA I ORGANITZACIÓ.....màx.15 punts**

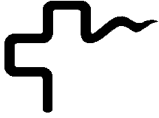
<b>MEMÒRIA TÈCNICA I ORGANITZACIÓ</b>	<b>NIRCO, SL</b>
Característiques generals del sistema (4 punts)	4
Característiques dels sensors (5 punts)	5
Característiques del software de control (4 punts)	4
Característiques del Manteniment del Sistema (2 punts)	2
<b>PUNTUACIÓ TOTAL</b>	<b>15</b>

**Justificació de les valoracions:**

El licitador obté la puntuació màxima a l'apartat ja que fa una descripció de les característiques del sistema a implantar, així com de tasques a executar i de les particularitats de l'entorn on s'han d'executar d'una forma detallada, correcta i coherent.

Fa una descripció molt precisa de les unitats que formen el projecte demostrant una gran adaptabilitat als requeriments reflectits al Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) de la present licitació.

El licitador demostra un exhaustiu coneixement del producte, amb una experiència prèvia en la implantació i manteniment d'un sistema com el demandat. Descriu detalladament les fases de implantació i dona resposta a totes les clàusules del PPT. 2



**PROVA DE FUNCIONAMENT IN SITU DELS DIFERENTS SISTEMES DE MONITORITZACIÓ PRESENTATS I DELS SOFTWARES ASSOCIATS.....MÀX. 30 PUNTS**

<b>PROVA DE FUNCIONAMENT IN SITU DELS DIFERENTS SISTEMES DE MONITORITZACIÓ PRESENTATS I DELS SOFTWARES ASSOCIATS</b>	<b>NIRCO, SL</b>
Prova de funcionament in situ dels diferents sistemes de monitorització presentats i dels softwares associats	25
<b>PUNTUACIÓ TOTAL</b>	<b>25</b>

**Justificació de les valoracions:**

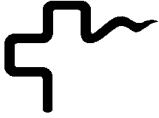
El licitador ha rebut 25 punts a la prova de funcionament del sistema de monitorització de temperatures donat que, tot i que el programa compleix amb escreix tots els requeriments del plec de prescripcions tècniques, s'observa que disposa d'una programació per avisos via SMS i trucada telefònica, però aquesta última no s'ha pogut testejar correctament ja que el servei no estava activat. Per aquest motiu es resten 5 punts.

**MILLORES ADDICIONALS .....MÀX.5 PUNTS**

<b>MILLORES ADDICIONALS</b>	<b>NIRCO, SL</b>
Ampliació de la garantia per cada un dels elements que formen el sistema objecte de subministrament ( <b>Concepte 1</b> ), partint de la base que s'ha establert un termini mínim de garantia de dos (2) anys. (fins a 2 punts).	2
Ampliació del servei de manteniment gratuït al núvol ( <b>Concepte 2</b> ), partint de la base que s'ha establert un (1) any mínim de manteniment gratuït. (fins a 3 punts).	3
<b>PUNTUACIÓ TOTAL</b>	<b>5</b>

**Justificació de les valoracions:**

L'empresa NIRCO S.L. obté la màxima puntuació ja que dona resposta a totes les millores addicionals proposades al Plec de Prescripcions Tècniques.



A continuació es detalla el quadre de puntuacions pel que fa a les ofertes tècniques, el qual s'acabarà de completar amb la part econòmica presentada per cada empresa, una vegada tingui lloc l'obertura pública del sobre nº 3, que serà el proper 27 de març de 2020 a les 9.00 hores a la Sala de Reunions de la 2ª Planta de l'Edifici Mediterrània, tal i com s'anuncia a les bases de la present licitació publicades a la web del VHIR.

<b>QUADRE DE PUNTUACIONS</b>								
<b>Ofertes presentades:</b>	Oferta econòmica	50%			15%	30%	5%	<b>TOTAL</b>
		BI	IVA	TOTAL	Valor. Econòmica.	Memòria	Prova Funcionament	
<b>NIRCO, SL</b>					<b>15</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>45</b>

Barcelona, 26 de març de 2020.

**Sr. Isaac Rodríguez Garcia**

Cap de la Unitat de Serveis Generals i Infraestructures

Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron – Institut de Recerca (VHIR)