

## **Contracte derivat d'Acord marc**

---

### **Parts que intervenen en el contracte**

---

Òrgan de contractació

Director General de l'Hospital Clínic de Barcelona (HCB)

---

| Empresa adjudicatària i CIF     | Núm. Exp. | Exercicis |
|---------------------------------|-----------|-----------|
| BIOTRONIK SPAIN, S.A. A28985034 | 2020-71   | 2020-2021 |

---

Apoderada de l'empresa

Ana M<sup>a</sup> Garcés Andrés

---

### **Antecedents administratius**

---

Primer. L'Acord Marc (expedient 16-0064) es va adjudicar per Resolució de data 27 d'octubre de 2016.

---

Segon. L'acord Marc (expedient 16-0064) es va formalitzar amb l'empresa esmentada anteriorment en data 21 de novembre de 2016.

---

Tercer. La pròrroga de l'Acord Marc (expedient 16-0064) es va formalitzar amb l'empresa esmentada anteriorment en data 20 de novembre de 2018.

---

### **Clàusules del contracte**

---

**Primera.** Constitueix l'objecte d'aquesta contractació el subministrament de desfibril·ladors implantables i elèctrodes. Lots 4, 5, 11, 18, 19.

---

**Segon.** L'empresa adjudicatària es compromet a subministrar els bens que es relacionen a continuació, pels preus unitaris que s'hi indiquen, amb estricta subjecció a aquest contracte, al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques que regeixen la contractació i segons les condicions establertes a l'Acord Marc, formalitzat entre les parts esmentades a d'alt.

---

**Tercera.** L'import total d'aquesta contractació és de 274.450 euros sense IVA i 301.895 euros amb IVA.

---

**Quarta.** Es preveu una durada de 14 mesos a comptar des de l'1 d'octubre de 2020 fins el 30 de novembre de 2021, i no es preveuen pròrrogues. El producte s'haurà de subministrar en el menor termini possible des de la recepció de la comanda.

---

**Cinquena.** Els lliurament dels subministraments s'han de dur a terme d'acord amb el que estableixen el Plec de Clàusules Administratives Particulars i el Plec de Prescripcions Tècniques.

## **Signatures**

---

Signatura de l'òrgan de contractació

Dr. Josep M<sup>a</sup> Campistol i Plana

Director General de l'HCB

(en virtut de delegació de competències de  
data 21 de desembre de 2015 del Consell de Govern)

Barcelona, 28 de setembre de 2020

Signatura de l'empresa adjudicatària

Biotronik Spain, S.A.

Ana M<sup>a</sup> Garcés Andrés

En virtut d'escriptura pública amb núm. de protocol 2516  
de data 21 de novembre de 2020 del Notari de Madrid, Sr.  
Enrique J. De Bernardo Martínez - Piñeiro

Barcelona, 28 de setembre de 2020

## PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ PER LOT/ARTICLE

| TÍTOL DE L'EXPEDIENT: |     |          | SUBMINISTRAMENT DE DESFIBRIL·LADORS IMPLANTABLES I ELÈCTRODES                                                                                                                                                                                                              |                                 |           |                                             |           |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                  |       |                               |                           |                             |
|-----------------------|-----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------|---------------------------------------------|-----------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| NÚMERO D'EXPEDIENT:   |     |          | 2020/71                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |           |                                             |           |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                  |       |                               |                           |                             |
|                       |     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                 |           |                                             |           |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                  |       |                               |                           | Mètode de càlcul anualitats |
| LICITADOR             | LOT | ARTICLE  | DENOMINACIÓ ARTICLE                                                                                                                                                                                                                                                        | UNITAT DE MESURA LICITADA (UML) | QUANTITAT | BASE IMPOSABLE UNITÀRIA MÀXIMA DE LICITACIÓ | TIPUS IVA | BASE IMPOSABLE MÀXIMA DE LICITACIÓ TOTAL | DENOMINACIÓ ARTICLE LICITADOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REFERÈNCIA ARTICLE LICITADOR                                                                                                             | BASE IMPOSABLE UNITÀRIA OFERTADA | % IVA | BASE IMPOSABLE TOTAL OFERTADA | IMPORT TOTAL (IVA INCLOS) | CUENTA CONTABLE             |
| BIOTRONIK Spain,S.A.  | 4   | 7 al 8   | LOTE4                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                 |           |                                             |           | 96.300,00                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                  |       | 96.300,00                     | 105.930,00                |                             |
| BIOTRONIK Spain,S.A.  | 4   | 7        | Desfibrilador monocameral con hasta ocho choques de energía programable en cada zona, y con sistema de monitorización remota. Conexión DF4 y DF1. Longevidad superior a 10 años. Compatible con RMN i capacidat de detecció automática de camps electromagnètics de RMN.   | UND                             | 9         | 9.700,00                                    | 10%       | 87.300,00                                | RIVACOR 5 VR-T DF4<br>RIVACOR 5 VR-T DX DF4<br>INTICA NEO 5 VR-T DF-1<br>INTICA NEO 5 VR-T DX DF-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 429565<br>429564<br>429570<br>429569                                                                                                     | 9700                             | 10%   | 87.300,00                     | 96.030,00                 | 6001800                     |
| BIOTRONIK Spain,S.A.  | 4   | 8        | Electrodo compatible con desfibrilador monocameral con hasta ocho choques                                                                                                                                                                                                  | UND                             | 9         | 1.000,00                                    | 10%       | 9.000,00                                 | Plexa ProMRI DF-1 S 65<br>Plexa ProMRI DF-1 S 75<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 65/16<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 65/18<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 75/18<br>Plexa ProMRI DF4 S 65<br>Plexa ProMRI DF4 S 75<br>Plexa ProMRI DF4 SD 65/16<br>Plexa ProMRI DF4 SD 65/18<br>Plexa ProMRI DF4 SD 75/18<br>Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/15<br>Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/17<br>Plexa ProMRI DF4 S DX 65/15<br>Plexa ProMRI DF4 S DX 65/17 | 413997<br>413998<br>414000<br>414001<br>414002<br>402266<br>402267<br>402262<br>402263<br>402264<br>414005<br>414006<br>436909<br>436910 | 1000                             | 10%   | 9.000,00                      | 9.900,00                  | 6001800                     |
| BIOTRONIK Spain,S.A.  | 5   | 9 al 10  | LOTE5                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                 |           |                                             |           | 53.500,00                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                  |       | 53.500,00                     | 58.850,00                 |                             |
| BIOTRONIK Spain,S.A.  | 5   | 9        | Desfibrilador monocameral con hasta ocho choques de energía programable en cada zona, y con sistema de monitorización remota. Conexión DF4 y DF1. Longevidad superior a 10 años. Compatible con RMN i capacidat de detecció automática de campos electromagnéticos de RMN. | UND                             | 5         | 9.700,00                                    | 10%       | 48.500,00                                | RIVACOR 5 VR-T DF4<br>RIVACOR 5 VR-T DX DF4<br>INTICA NEO 5 VR-T DF1<br>INTICA NEO 5 VR-T DX DF1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 429565<br>429564<br>429570<br>429569                                                                                                     | 9700                             | 10%   | 48.500,00                     | 53.350,00                 | 6001800                     |
| BIOTRONIK Spain,S.A.  | 5   | 10       | Electrodo compatible con desfibrilador monocameral con hasta ocho choques                                                                                                                                                                                                  | UND                             | 5         | 1.000,00                                    | 10%       | 5.000,00                                 | Plexa ProMRI DF-1 S 65<br>Plexa ProMRI DF-1 S 75<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 65/16<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 65/18<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 75/18<br>Plexa ProMRI DF4 S 65<br>Plexa ProMRI DF4 S 75<br>Plexa ProMRI DF4 SD 65/16<br>Plexa ProMRI DF4 SD 65/18<br>Plexa ProMRI DF4 SD 75/18<br>Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/15<br>Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/17<br>Plexa ProMRI DF4 S DX 65/15<br>Plexa ProMRI DF4 S DX 65/17 | 413997<br>413998<br>414000<br>414001<br>414002<br>402266<br>402267<br>402262<br>402263<br>402264<br>414005<br>414006<br>436909<br>436910 | 1000                             | 10%   | 5.000,00                      | 5.500,00                  | 6001800                     |
| BIOTRONIK Spain,S.A.  | 11  | 24 al 26 | LOTE11                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                 |           |                                             |           | 12.650,00                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                  |       | 12.650,00                     | 13.915,00                 |                             |

|                      |    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |   |           |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |       |     |           |           |         |
|----------------------|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----------|-----------|---------|
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 11 | 24       | Desfibrilador bicameral hasta 8 choques de energía programable en cada zona y con sistema de monitorización                                                                                                                                                                 | UND | 1 | 11.400,00 | 10% | 11.400,00 | RIVACOR 5 DR-T DF4<br>INTICA NEO 5 DR-T DF-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 429563<br>429568                                                                                                                                                                 | 11400 | 10% | 11.400,00 | 12.540,00 | 6001800 |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 11 | 25       | Electrodo compatible con desfibrilador monocameral con hasta ocho choques                                                                                                                                                                                                   | UND | 1 | 1.000,00  | 10% | 1.000,00  | Plexa ProMRI DF-1 S 65<br>Plexa ProMRI DF-1 S 75<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 65/16<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 65/18<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 75/18<br>Plexa ProMRI DF4 S 65<br>Plexa ProMRI DF4 S 75<br>Plexa ProMRI DF4 SD 65/16<br>Plexa ProMRI DF4 SD 65/18<br>Plexa ProMRI DF4 SD 75/18                                                                                                                                                                                                                                                                      | 413997<br>413998<br>414000<br>414001<br>414002<br>402266<br>402267<br>402262<br>402263<br>402264                                                                                 | 1000  | 10% | 1.000,00  | 1.100,00  | 6001800 |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 11 | 26       | Electrodo para desfibrilador, de 5,6 f de fijación activa o pasiva compatible con resonancia magnética acondicionada. longitud 45, 53 o 60 cm. recto o preformado en j. estructura fractal, con recubrimiento aislante. Para desfibrilador                                  | UND | 1 | 250,00    | 10% | 250,00    | Solia S 45<br>Solia S 53<br>Solia S 60<br>Solia T 53<br>Solia T 60<br>Solia JT 45<br>Solia JT 53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 377176<br>377177<br>377179<br>377180<br>377181<br>399626<br>395134                                                                                                               | 250   | 10% | 250,00    | 275,00    | 6001800 |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 18 | 51 al 54 | LOTE18                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |   |           |     | 56.000,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |       |     | 56.000,00 | 61.600,00 |         |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 18 | 51       | Desfibrilador tricameral hasta ocho choques de energía, programable en cada zona y con sistema de monitorización                                                                                                                                                            | UND | 4 | 12.300,00 | 10% | 49.200,00 | Rivacor 5 HF-T QP DF4<br>Rivacor 5 HF-T DF4<br>Intica Neo 5 HF-T QP DF-1<br>Intica Neo 5 HF-T DF-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 429561<br>429562<br>429566<br>429567                                                                                                                                             | 12300 | 10% | 49.200,00 | 54.120,00 | 6001800 |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 18 | 52       | Electrodo compatible con desfibrilador monocameral con hasta ocho choques                                                                                                                                                                                                   | UND | 4 | 1.000,00  | 10% | 4.000,00  | Plexa ProMRI DF-1 S 65<br>Plexa ProMRI DF-1 S 75<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 65/16<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 65/18<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 75/18<br>Plexa ProMRI DF4 S 65<br>Plexa ProMRI DF4 S 75<br>Plexa ProMRI DF4 SD 65/16<br>Plexa ProMRI DF4 SD 65/18<br>Plexa ProMRI DF4 SD 75/18<br>Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/15<br>Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/17<br>Plexa ProMRI DF4 S DX 65/15<br>Plexa ProMRI DF4 S DX 65/17                                                                                                                                        | 413997<br>413998<br>414000<br>414001<br>414002<br>402266<br>402267<br>402262<br>402263<br>402264<br>414005<br>414006<br>436909<br>436910                                         | 1000  | 10% | 4.000,00  | 4.400,00  | 6001800 |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 18 | 53       | Electrodo de ventrículo izquierdo, compatible con venas pequeñas, medianas y grandes, con cuerpo de 4,8 f y 5,4 f y un mínimo de 3 tipos de curvas. compatible con resonancia magnética acondicionada, con recubrimiento aislante y estructura fractal. Para desfibrilador. | UND | 4 | 450,00    | 10% | 1.800,00  | Sentus ProMRI OTW BP S-75<br>Sentus ProMRI OTW BP S-85<br>Sentus ProMRI OTW BP S-95<br>Sentus ProMRI OTW BP L-75<br>Sentus ProMRI OTW BP L-85<br>Sentus ProMRI OTW BP L-95<br>Sentus ProMRI OTW QP L-75<br>Sentus ProMRI OTW QP L-85<br>Sentus ProMRI OTW QP L-95<br>Sentus ProMRI OTW QP S-75<br>Sentus ProMRI OTW QP S-85<br>Sentus ProMRI OTW QP S-95<br>Sentus ProMRI OTW QP S-75/49<br>Sentus ProMRI OTW QP S-85/49<br>Sentus ProMRI OTW QP S-95/49<br>Sentus ProMRI OTW QP L-75/49<br>Sentus ProMRI OTW QP L-85/49<br>Sentus ProMRI OTW QP L-95/49 | 401176<br>401177<br>401178<br>398676<br>398677<br>398678<br>401182<br>401183<br>401184<br>401179<br>401180<br>401181<br>406081<br>406082<br>406083<br>408718<br>408719<br>408720 | 450   | 10% | 1.800,00  | 1.980,00  | 6001800 |

|                      |    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |   |           |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |       |     |           |           |         |
|----------------------|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----------|-----------|---------|
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 18 | 54       | Electrodo para desfibrilador, de 5,6 f de fijación activa o pasiva compatible con resonancia magnética acondicionada. longitud 45, 53 o 60 cm. recto o preformado en j. estructura fractal, con recubrimiento aislante. Para desfibrilador                                                   | UND | 4 | 250,00    | 10% | 1.000,00  | Solia S 45<br>Solia S 53<br>Solia S 60<br>Solia T 53<br>Solia T 60<br>Solia JT 45<br>Solia JT 53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 377176<br>377177<br>377179<br>377180<br>377181<br>399626<br>395134                                                                                                               | 250   | 10% | 1.000,00  | 1.100,00  | 6001800 |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 19 | 55 al 58 | LOTE19                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |   |           |     | 56.000,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                  |       |     | 56.000,00 | 61.600,00 |         |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 19 | 55       | Desfibrilador tricameral hasta ocho choques de energía, programable en cada zona y con sistema de monitorización                                                                                                                                                                             | UND | 4 | 12.300,00 | 10% | 49.200,00 | Rivacor 5 HF-T QP DF4<br>Rivacor 5 HF-T DF4<br>Intica Neo 5 HF-T QP DF-1<br>Intica Neo 5 HF-T DF-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 429561<br>429562<br>429566<br>429567                                                                                                                                             | 12300 | 10% | 49.200,00 | 54.120,00 | 6001800 |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 19 | 56       | Electrodo compatible con desfibrilador monocameral con hasta ocho choques                                                                                                                                                                                                                    | UND | 4 | 1.000,00  | 10% | 4.000,00  | Plexa ProMRI DF-1 S 65<br>Plexa ProMRI DF-1 S 75<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 65/16<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 65/18<br>Plexa ProMRI DF-1 SD 75/18<br>Plexa ProMRI DF4 S 65<br>Plexa ProMRI DF4 S 75<br>Plexa ProMRI DF4 SD 65/16<br>Plexa ProMRI DF4 SD 65/18<br>Plexa ProMRI DF4 SD 75/18<br>Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/15<br>Plexa ProMRI DF-1 S DX 65/17<br>Plexa ProMRI DF4 S DX 65/15<br>Plexa ProMRI DF4 S DX 65/17                                                                                                                                        | 413997<br>413998<br>414000<br>414001<br>414002<br>402266<br>402267<br>402262<br>402263<br>402264<br>414005<br>414006<br>436909<br>436910                                         | 1000  | 10% | 4.000,00  | 4.400,00  | 6001800 |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 19 | 57       | Electrodo de ventrículo izquierdo, compatible con venas pequeñas, medianas y grandes, con cuerpo de 4,8 f y 5,4 f y un mínimo de 3 tipos de curvas. compatible con resonancia magnética acondicionada, con recubrimiento de silicona y poliuretano y estructura fractal. Para desfibrilador. | UND | 4 | 450,00    | 10% | 1.800,00  | Sentus ProMRI OTW BP S-75<br>Sentus ProMRI OTW BP S-85<br>Sentus ProMRI OTW BP S-95<br>Sentus ProMRI OTW BP L-75<br>Sentus ProMRI OTW BP L-85<br>Sentus ProMRI OTW BP L-95<br>Sentus ProMRI OTW QP L-75<br>Sentus ProMRI OTW QP L-85<br>Sentus ProMRI OTW QP L-95<br>Sentus ProMRI OTW QP S-75<br>Sentus ProMRI OTW QP S-85<br>Sentus ProMRI OTW QP S-95<br>Sentus ProMRI OTW QP S-75/49<br>Sentus ProMRI OTW QP S-85/49<br>Sentus ProMRI OTW QP S-95/49<br>Sentus ProMRI OTW QP L-75/49<br>Sentus ProMRI OTW QP L-85/49<br>Sentus ProMRI OTW QP L-95/49 | 401176<br>401177<br>401178<br>398676<br>398677<br>398678<br>401182<br>401183<br>401184<br>401179<br>401180<br>401181<br>406081<br>406082<br>406083<br>408718<br>408719<br>408720 | 450   | 10% | 1.800,00  | 1.980,00  | 6001800 |
| BIOTRONIK Spain,S.A. | 19 | 58       | Electrodo para desfibrilador, de 5,6 f de fijación activa o pasiva compatible con resonancia magnética acondicionada. longitud 45, 53 o 60 cm. recto o preformado en j. estructura fractal, con recubrimiento aislante. Para desfibrilador                                                   | UND | 4 | 250,00    | 10% | 1.000,00  | Solia S 45<br>Solia S 53<br>Solia S 60<br>Solia T 53<br>Solia T 60<br>Solia JT 45<br>Solia JT 53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 377176<br>377177<br>377179<br>377180<br>377181<br>399626<br>395134                                                                                                               | 250   | 10% | 1.000,00  | 1.100,00  | 6001800 |

274.450,00

301.895,00