

Medicinska sredstva za potrebe KCUS-a I/24/2022 - Specifični materijal za mehaničku potporu rada srčanih komora za potrebe Klinike za kardiovaskularnu hirurgiju

**LOT 1 - Implantacijski set za bi-ventrikularnu mehaničku hemodinamsku potporu rada srčanih komora**

| Redni broj | Naziv materijala  | Jedinica mjere | Potrebna količina | Kataloški broj | Zaštićeni naziv | Pakovanje | Zemlja porijekla | Proizvođač | Jedinična cijena bez PDV-a | Jedinična cijena sa PDV-om | Ukupan iznos bez PDV-a | Ukupan iznos sa PDV-om |
|------------|---|----------------|-------------------|----------------|-----------------|-----------|------------------|------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|
| 1          | 2   | 3              | 4                 | 5              | 6               | 7         | 8                | 9          | 10                         | 11                         | 12                     | 13                     |
| 1          | Implantacijski set za bi-ventrikularnu dugotrajnu mehaničku hemodinamsku potporu rada srčanih komora. Set se sastoji iz pumpe, sistem kontrolora (upravljajč sistema), grafta i modularnog kabla. Pumpa mora raditi kao centrifugalni magnetni levitacijski sistem i omogućavati protoke do 10 l/min. Rotor pumpe mora levitirati u magnetnom polju sa konstantnim razmakom prema kućištu barem 0,4 mm nezavisno od protoka krvi. Sistem omogućava rad u pulsnom načinu sa programiranom brzinom rotacije rotora koja je prilagođena svakom pacijentu. Pumpa se napaja putem 14V baterija, osnovne ili mobilne jedinice za napajanje. | kom            | 2                 |                |                 |           |                  |            |                            |                            |                        |                        |
| 2          | Vrećica za tuširanje otporna na vodu koja štiti vanjske dijelove sistema od vlage prilikom tuširanja, univerzalna veličina.   | kom            | 2                 |                |                 |           |                  |            |                            |                            |                        |                        |
| 3          | Futrola/nosač za bateriju.  | kom            | 2                 |                |                 |           |                  |            |                            |                            |                        |                        |
| 4          | Transportna torba s ručkom, namjenjena za nošenje dijelova sistema lijeva i desna.  | kom            | 2                 |                |                 |           |                  |            |                            |                            |                        |                        |
| 5          | Putna torba za nošenje dijelova sistema.  | kom            | 2                 |                |                 |           |                  |            |                            |                            |                        |                        |

Ukupno bez PDV-a:

17% PDV:

Ukupno sa PDV-om:

**Napomena:**

1. Kolone 5., 6., 7., 8., 9., 10., 11., 12. i 13. popunjava ponuđač i ovjerava svojim potpisom i pečatom svaku pojedinačnu stranicu.

Potpis dobavljača:

2022

*[Handwritten signature]*

KLINIČKI CENTAR UNIVERZITETA U SARAJEVU  
KLINIKA ZA KARDIOVASKULARNU HIRURGIJU

Medicinska sredstva za potrebe KCUS-a I/24/2022 - Specifični materijal za mehaničku potporu rada srčanih komora za potrebe Klinike za kardiovaskularnu hirurgiju

**LOT 2 - Specifični materijal za kontrolu i održavanje bi-ventrikularnog implantacijskog seta za mehaničku hemodinamsku potporu rada srčanih komora**

| Redni broj | Naziv materijala   | Jedinica mjere | Potrebna količina | Kataloški broj | Zaštićeni naziv | Pakovanje | Zemlja porijekla | Proizvođač | Jedinična cijena bez PDV-a | Jedinična cijena sa PDV-om | Ukupan iznos bez PDV-a | Ukupan iznos sa PDV-om |
|------------|--|----------------|-------------------|----------------|-----------------|-----------|------------------|------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|
| 1          | 2  | 3              | 4                 | 5              | 6               | 7         | 8                | 9          | 10                         | 11                         | 12                     | 13                     |
| 1          | Rezervni sistem kontroler (upravljač sistema), vanjska kontrolna jedinica, računalo koje kontrolira i monitorira rad i održavanje pumpe. Obavještava korisnika o radnom stanju i stanjima koja uzrokuju uključivanje alarma. Upotrebljava svjetlo, zvuk i poruke na zaslonu. | kom            | 2                 |                |                 |           |                  |            |                            |                            |                        |                        |
| 2          | Mobilna jedinica za napajanje (prenosna osnovna naponska jedinica), služi za napajanje sistema dok pacijent miruje ili spava.  | kom            | 2                 |                |                 |           |                  |            |                            |                            |                        |                        |
| 3          | Komplet (set) od 4 punjive 14V Litij-Ion baterije, omogućavaju rad sistema dok je pacijent aktivan.  | kom            | 2                 |                |                 |           |                  |            |                            |                            |                        |                        |
| 4          | Komplet (set) od 2 konektor klipa - kopče za baterije, omogućuje povezivanje baterije sa sistemom, kompatibilan sa 14V Litij-Ion baterijama.   | kom            | 2                 |                |                 |           |                  |            |                            |                            |                        |                        |
| 5          | Univerzalni punjač baterija, puni i testira 14-voltne Litij-Ionske baterije koje se koriste za napajanje sistema tokom rada na baterije.   | kom            | 1                 |                |                 |           |                  |            |                            |                            |                        |                        |

Ukupno bez PDV-a:

17% PDV:

Ukupno sa PDV-om:

**Napomena:**

1. Kolone 5., 6., 7., 8., 9., 10., 11., 12. i 13. popunjava ponuđač i ovjerava svojim potpisom i pečatom svaku pojedinačnu stranicu.

*Handwritten signature*

**KLINIČKI CENTAR UNIVERZITETA U SARAJEVU  
KLINIK ZA KARDIOVASKULARNU HIRURGIJU**