

**Formularz cenowo- techniczny zadania nr 2**

1. Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy do siedziby Zamawiającego **zastawek, drenów, łączników, przewodnic wraz z akcesoriami dodatkowymi do operacyjnego leczenia wodogłowia**, zwanych dalej wyrobami.
  2. Wykonawca gwarantuje, że wyroby objęte przedmiotem zamówienia dotyczącym zadania nr 2 spełniać będą wszystkie – wskazane w niniejszym załączniku – wymagania eksploatacyjno – techniczne i jakościowe.
  3. Wykonawca oferuje w ramach przedmiotu umowy i jego cenie:
    - 1) utworzyć w sali operacyjnej Klinicznego Oddziału Neurochirurgii Zamawiającego bank depozytowy wyrobów w pełnym asortymencie i zakresie wymaganych rozmiarów;
    - 2) uzupełnić bank depozytowy niezwłocznie, nie później niż w terminie **do 2 dni** roboczych od dnia otrzymania przez wykonawcę raportu implantacji przesłanego za pośrednictwem faksu na nr +48 61 44 20 373 lub drogą elektroniczną na adres: [chirurgia.acp@bbraun.com](mailto:chirurgia.acp@bbraun.com)
  4. Dostarczane zamawiającemu wyroby powinny być pakowane sterylne, sterylizowane parą wodną lub tlenkiem etylenu a sterylność potwierdzona certyfikatem dołączonym do każdej partii. Wyroby muszą być umieszczone w trwałych (odpornych na uszkodzenia mechaniczne oraz zabezpieczonych przed działaniem szkodliwych czynników zewnętrznych) opakowaniach, na których należy zamieścić co najmniej następujące informacje:
    - nazwa wyrobu, nazwa producenta,
    - kod partii lub serii wyrobu,
    - oznaczenie daty, przed upływem której wyrób może być używany bezpiecznie, wyrażonej w latach i miesiącach,
    - oznakowanie CE,
    - inne oznaczenia i informacje wymagane na podstawie odrębnych przepisów.
- Uwaga: Okres ważności wyrobów powinien wynosić minimum 24 miesiące od dnia dostawy do siedziby Zamawiającego.
5. Wykonawca oświadcza, że dostarczane zamawiającemu wyroby spełniać będą właściwe, ustalone w obowiązujących przepisach prawa wymagania odnośnie dopuszczenia do użytkowania przedmiotowych wyrobów w polskich zakładach opieki zdrowotnej.
  6. Wykonawca zapewnia, że na potwierdzenie stanu faktycznego, o którym mowa w pkt. 2 i 5 posiada stosowne dokumenty, które zostaną niezwłocznie przekazane zamawiającemu, na jego pisemny wniosek na etapie realizacji zamówienia.
  7. Dopuszcza się składania ofert na asortyment w innych opakowaniach jednostkowych z przeliczeniem oferowanych ilości do wartości sumarycznej wymaganej przez Zamawiającego.
  8. Wykonawca oferuje realizację niniejszego zadania zgodnie z następującą kalkulacją:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Stawka VAT %	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto	PRODUCENT/ Nazwa własna lub inne określenie identyfikujące wyrób w sposób jednoznaczny, np. numer katalogowy
1	2	3	4	5	6=4x5	7	8=9/4	9= 6+7	10
1.	<b>Zastawki do operacyjnego leczenia wodogłównia</b> o ciśnieniu otwarcia w pozycji poziomej 5 lub 10 cm H2O ze zintegrowanym mechanizmem antysyfonowym o ciśnieniach otwarcia w pozycji pionowej 20, 25, 30 lub 35 cm H2O do wyboru przez Zamawiającego. Zastawki posiadają nakładkę antyzalamaniową na drenie dokomorowym lub nakładkę antyzalamaniową i zbiornik pompujący, 25 cm dren dokomorowy z przewodnicą lub zbiornik dokomorowy przepływowy z drenem 25 cm i drenem dystalnym 20 cm, 120 cm dren dootrzewnowy. Zastawka wykonana z tytanu.	szt.	4	3 590,00 zł	14 360,00	8%	3 877,20	15 508,80	<b>Miethke GMBH, GAV 2.0, FX1zzT, FX2zzT (gdzie z oznacza cyfrę od 0 do 9)</b>
2.	<b>Zastawka do operacyjnego leczenia wodogłównia typu GAV</b> o ciśnieniu otwarcia w pozycji poziomej 5 lub 10 cm H2O ze zintegrowanym mechanizmem antysyfonowym o ciśnieniach otwarcia w pozycji pionowej 20, 25, 30 lub 35 cm H2O do wyboru przez Zamawiającego. Wszystkie powyżej wymienione zastawki z nakładką antyzalamaniową na drenie dokomorowym lub nakładkę antyzalamaniową i zbiornik pompujący, 18/25 cm dren dokomorowy z przewodnicą lub zbiornik dokomorowy przepływowy z drenem 25 cm i drenem dystalnym 20 cm, 120 cm dren dootrzewnowy, dreny impregnowane chlorowodorkiem klindamycyny i ryfampicyną, Zastawka wykonana z tytanu.	szt.	1	4 950,00 zł	4 950,00	8%	5 346,00	5 346,00	<b>Miethke GMBH, GAV 2.0 XABO, FX1zzzA,FX2zzzA, z oznacza cyfrę 0-9</b>
3.	<b>Zastawki do operacyjnego leczenia wodogłównia o ciśnieniu otwarcia w pozycji poziomej i pionowej 5, 10 lub 15 cm H2O</b> do wyboru przez Zamawiającego. Zastawki posiadają nakładkę antyzalamaniową na drenie dokomorowym lub nakładkę antyzalamaniową i zbiornik pompujący, 25 cm dren dokomorowy z przewodnicą lub zbiornik dokomorowy przepływowy z drenem 18 cm, 120 cm dren dootrzewnowy. Zastawka wykonana z tytanu.	szt.	2	2 580,00 zł	5 160,00	8%	2 786,40	5 572,80	<b>Miethke GMBH, miniNAV, FV6zzT (gdzie z oznacza cyfrę od 0 do 9)</b>
4.	<b>Zawór antysyfonowy do operacyjnego leczenia wodogłównia z ciśnieniem otwarcia w pozycji poziomej 0 cm H2O</b> ciśnieniach otwarcia w pozycji pionowej 10, 15, 20, 25, 30 lub 35 cm H2O do wyboru przez Zamawiającego. Zawór antysyfonowy dostępny osobno lub z drenem dootrzewnowym 90 cm (tylko ciśnienia otwarcia 10, 15, 20, 25, 30 lub 35 cm H2O). Zawór antysyfonowy wykonany z tytanu.	szt.	1	1 988,00 zł	1 988,00	8%	2 147,04	2 147,04	<b>Miethke GMBH, ShuntAssistant 2.0, FX10zT (gdzie z oznacza cyfrę od 0 do 9)</b>
5.	<b>Łącznik prosty wykonany z tytanu</b>	szt.	2	169,00 zł	338,00	8%	182,52	365,04	<b>Miethke GMBH, Łącznik prosty, FV012T</b>
6	<b>Łącznik typu Y wykonany z tytanu</b>	szt.	2	359,00 zł	718,00	8%	387,72	775,44	<b>Miethke GMBH, Łącznik Y, FV015T</b>

7	Prowadnica do drenu dootrzewnowego elastyczna 30, 45 i 60 cm do wyboru przez Zamawiającego, jednokrotnego użytku, pakowana sterylnie.	op	3	3 580,00 zł	10 740,00	8%	3 866,40	11 599,20	Miethke GMBH, Prowadnica, FX00zSU (gdzie z oznacza cyfrę od 0 do 9)
8	Zbiornik do otworu trepanacyjnego typu Rickham/Sprung (20 mm i 14 mm średnicy do wyboru przez Zamawiającego) w zestawie z drenem dokomorowym 180 mm z oznaczeniem głębokości, z mandrynem i zatyczką do drenu.	szt.	1	1 150,00 zł	1 150,00	8%	1 242,00	1 242,00	Miethke GMBH, Zbiornik, FV041T, FV032T, FV045T, FV065T, FV042T,
9	Dren dokomorowy o długości 250 mm, skalowany z nakładką antyżalamaniową.	szt.	2	590,00 zł	1 180,00	8%	637,20	1 274,40	Miethke GMBH, dren dokomorowy, FV076P, FV078P
10	Dren dokomorowy o długości 250 mm, skalowany z nakładką antyżalamaniową, dren impregnowany chlorowodorkiem klindamycyny i ryfampicyną	szt.	1	1 250,00 zł	1 250,00	8%	1 350,00	1 350,00	Miethke GMBH, dren dokomorowy impregnowany antybiotykiem, FY020A- FY025A
11	Dren dootrzewnowy o długości 1200 mm, impregnowany barem	szt.	2	380,00 zł	760,00	8%	410,40	820,80	Miethke GMBH, dren dootrzewnowy, FV072P
12	Dren dootrzewnowy o długości 1200 mm, impregnowany barem, dren impregnowany chlorowodorkiem klindamycyny i ryfampicyną	szt.	1	1 200,00 zł	1 200,00	8%	1 296,00	1 296,00	Miethke GMBH, dren dootrzewnowy impregnowany antybiotykiem, FY010A- FY012A
13	Zestaw dren dokomorowy i dren dootrzewnowy o długości 1200 mm, dreny impregnowane chlorowodorkiem klindamycyny i ryfampicyną	szt.	1	2 250,00 zł	2 250,00	8%	2 430,00	2 430,00	Miethke GMBH, dren dootrzewnowy i dootrzewnowy impregnowany antybiotykiem FY040A- FY045A
14	Zestaw zawierający zastawkę programowalną typu proGAV 2.0, kompatybilną z rezonansem magnetycznym o natężeniu do 3T i nieprzestawiającą się w trakcie obrazowania, możliwość ustawienia parametrów zastawki od 0 – 20 cm H2O płynnie, ze zbiornikiem przepływowym na drenie zaopatrzoną w system antysyfony 10, 15, 20, 25, 30, 35 cm H2O lub bez, - 25 cm dren dokomorowy z prowadnicą i nakładką antyżalamaniową tytanową, 120 cm dren dootrzewnowy, Zastawka wykonana z tytanu	szt.	10	5 750,00	57 500,00	8%	6 210,00	62 100,00	Miethke GMBH, proGAV 2.0, FX4zzT, FX5zzT, FX6zzT, gdzie z oznacza cyfrę od 0 do 9

15	<b>Zestaw zawierający zastawkę programowalną typu proGAV 2.0, kompatybilną z rezonansem magnetycznym o natężeniu do 3T i</b> nieprzestawiającą się w trakcie obrazowania, możliwość ustawienia parametrów zastawki od 0 – 20 cm H2O płynnie, ze zbiornikiem przepływowym na drenie zaopatrzoną w system antysyfonowy 10, 15, 20, 25, 30, 35 cm H2O lub bez, - 25 cm dren dokomorowy z prowadnicą i nakładką antyżalarniową tytanową, 120 cm dren dootrzewnowy, <b>dreny impregnowane chlorowodorkiem klindamycyny i ryfampicyną, Zastawka wykonana z tytanu</b> Do wyboru przez Zamawiającego.	szt.	1	8 495,00 zł	8 495,00	8%	9 174,60	9 174,60	<b>Miethke GMBH, proGAV 2.0 impregnowany antybiotykiem, FX5zzzA, FX6zzzA, z oznacza cyfrę 0-9</b>
16	<b>Zestaw zawierający programowalny zawór antysyfonowy typu Mblue kompatybilny z rezonansem magnetycznym o natężeniu do 3T i</b> nieprzestawiający się w trakcie obrazowania, możliwość ustawienia parametrów zaworu od 0 – 40 cm H2O płynnie, ze zbiornikiem przepływowym/dokomorowym lub bez (do wyboru przez Zamawiającego) ze zintegrowaną zastawką ciśnieniową - (kulka w stożku ciśnienie otwarcia 5, 10 lub 15 cm H2O) lub bez (do wyboru przez Zamawiającego), ze zintegrowanym drenem dootrzewnowym lub bez H2O lub bez (do wyboru przez Zamawiającego). Zawór wykonany z tytanu Do wyboru przez Zamawiającego.	szt.	1	8 150,00 zł	8 150,00	8%	8 802,00	8 802,00	<b>Miethke GMBH, Mblue, FX8zzzT, z oznacza cyfrę 0-9</b>
17	<b>Zestaw zawierający programowalny zawór antysyfonowy typu Mblue kompatybilny z rezonansem magnetycznym o natężeniu do 3T i</b> nieprzestawiający się w trakcie obrazowania, możliwość ustawieni+A2:J20a parametrów zaworu od 0 – 40 cm H2O płynnie, ze zbiornikiem przepływowym/dokomorowym lub bez (do wyboru przez Zamawiającego) ze zintegrowaną zastawką ciśnieniową - (kulka w stożku ciśnienie otwarcia 5, 10 lub 15 cm H2O) lub bez (do wyboru przez Zamawiającego), ze zintegrowanym drenem dootrzewnowym lub bez H2O lub bez (do wyboru przez Zamawiającego). Zawór wykonany z tytanu, dreny impregnowane chlorowodorkiem klindamycyny i ryfampicyną. Do wyboru przez Zamawiającego.	szt.	1	9 985,00 zł	9 985,00	8%	10 783,80	10 783,80	<b>Miethke GMBH, Mblue impregnowany antybiotykiem, FX8zzzA, z oznacza cyfrę 0-9</b>
18	<b>Zastawka do operacyjnego leczenia wodogłowa membranowa, do zablokowanego płynu z ciśnieniem otwarcia w pozycji poziomej 5, 10 lub 13 cm H2O</b> ze zintegrowanym mechanizmem antysyfonowym o ciśnieniach otwarcia w pozycji pionowej 30, 40 lub 50 cm H2O do wyboru przez Zamawiającego. Zastawki posiadają nakładkę antyżalarniową na drenie dokomorowym, 25 cm dren dokomorowy z prowadnicą, zbiornik pompujący z drenem 60 cm i zastawkę ze zintegrowanym zaworem antysyfonowym z drenem dootrzewnowym 90 cm. Zastawka wykonana z tytanu.	szt.	1	5 450,00 zł	5 450,00	8%	5 886,00	5 886,00	<b>Miethke GMBH, DualSwitchValve, FV1zzT, FV2zzT, FV3zzT (gdzie z oznacza cyfrę od 0 do 9)</b>
				<b>RAZEM :</b>	135 624,00	8%		146 473,92	

Sporządził: Piotr Patkowski