

## Kúpna zmluva

uzavretá v zmysle § 409 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov.

### Článok I.

#### Zmluvné strany a ich štatutárni zástupcovia

**Kupujúci:** Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica  
Sídlo: Nám. L. Svobodu č. 1, 975 17 Banská Bystrica  
Zastúpená: MUDr. Michal Bucek – riaditeľ  
IČO: 165549  
IČ DPH: SK 2021095670  
Zriadená: Zriaďovacou listinou MZ SR č. 1842/90-A/II-1 z 18.12.1990 v znení neskorších zmien  
Bankové spojenie:  
Číslo účtu:

**Predávajúci:** PHARMA GROUP, a.s.  
Sídlo: SNP 150, 908 73 Veľké Leváre  
Zastúpený: MUDr. Peter Kočalka, generálny riaditeľ a predseda predstavenstva  
IČO: 31320911  
IČ DPH: SK2020293748  
Zapísaná v obchodnom registri: Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka číslo: 4047/B  
Bankové spojenie  
Číslo účtu:

### Preambula

Táto kúpna zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 3 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Kupujúci na obstaranie predmetu zmluvy použil postup verejného obstarávania – verejnú súťaž.

### Článok II.

#### Predmet zmluvy

2.1 Predmetom kúpnej zmluvy je dodávka: **Cementovaný femorálny driek bez goliera – časť č. 1** podľa špecifikácie uvedenej v *Prílohe č. 1*, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Súčasťou predmetu zmluvy je aj jeho dodanie na miesto určenia.

### Článok III.

#### Miesto a termín dodania, spôsob plnenia zmluvy

- 3.1 Miestom dodania je Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta, Banská Bystrica, Nemocničná lekáreň – oddelenie zdravotníckych pomôcok, Nám. L. Svobodu č.1, Banská Bystrica.
- 3.2 Predávajúci sa zaväzuje predmet zmluvy dodávať v množstvách špecifikovaných v samostatných objednávkach predkladaných podľa skutočných potrieb a požiadaviek kupujúceho a v lehotách podľa bodu 3.3.
- 3.3 Kupujúci je povinný uviesť na objednávkach v zmysle predchádzajúceho bodu kód zdravotnej poisťovne a výšku maximálnej úhrady výkonu schválenej a preplácanej konkrétnou zdravotnou poisťovňou, tak aby sa predišlo administratívnym chybám a nezrovnalostiam ako aj pre prípad, že v budúcnosti dôjde k úprave maximálnej úhrady za poskytované zdravotnícke výkony zo strany zdravotnej (-ých) poisťovne (-í).
- 3.4 Predávajúci sa zaväzuje predmet zmluvy dodať najneskôr do 48 hodín od obdržania objednávky od kupujúceho.
- 3.5 Predávajúci spolu s tovarom dodá kupujúcemu dodací list a faktúru.
- 3.6 Predávajúci sa zaväzuje počas doby platnosti tejto kúpnej zmluvy bezplatne zapožičiavať inštrumentárium a to na základe uzatvorenej zmluvy o výpožičke. Podmienky uzatvorenia zmluvy o výpožičke budú predmetom osobitného rokovania, pričom nesmú byť v rozpore s touto kúpnu zmluvou.
- 3.7 Predávajúci sa zaväzuje, že si nebude podmieňovať dodávky predmetu zmluvy vysporiadaním finančných pohľadávok z obdobia pred uplatnením jednotlivých objednávok a dodávky predmetu zmluvy bude zabezpečovať podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

#### Článok IV. Cena

- 4.1 Cena predmetu zmluvy je medzi zmluvnými stranami dohodnutá podľa zákona NR SR č. 18/96 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 4.2 Cena predmetu zmluvy podľa článku II. je uvedená v *Špecifikácii ceny* – bod 4.3 a v *Prílohe č. 1 (CENOVÁ PONUKA)*, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Cena je konečná so všetkými poplatkami, súvisiacimi s obstaraním a dodaním predmetu zmluvy do miesta dodania.
- 4.3 Špecifikácia ceny predmetu zmluvy :

##### Časť 01.

p.č.	predmet zmluvy (názov tovaru)	katalógové číslo predmetu zmluvy (tovaru)	jednotková cena v EUR za 1 kus		
			bez DPH	výška DPH	s DPH
a	b	c	d	e	f
1	Autobloquante std. size 10	L85901	302,60	30,26	332,86
2	AML hlavice kov.28 +5,0	136512000	308,37	30,84	339,21
3	Triloc II cemented cup 28/52mm	12852	151,30	15,13	166,43
4	SmartSet cement 40g	3092040	0,20	0,02	0,22
<b>C e l k o m :</b>		<b>x</b>	<b>762,47</b>	<b>76,25</b>	<b>838,72</b>

- 4.4 Predávajúci sa zaväzuje predmet zmluvy dodať kupujúcemu podľa podmienok tejto zmluvy a kupujúci sa zaväzuje predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň kúpnu cenu dohodnutú v tejto zmluve.

#### Článok V. Platobné podmienky a podmienky úpravy ceny

- 5.1 Kupujúci preddavky z kúpnej ceny poskytovať nebude. Platby budú realizované na základe uskutočnených dodávok predmetu zmluvy a podmienok dohodnutých v kúpnej zmluve. Cena za dodanie predmetu zmluvy bude uhradená v EUR na základe faktúr predávajúceho.
- 5.2 Cenu za dodávky predmetu zmluvy kupujúci uhradí na základe faktúry v lehote 60 dní od doručenia faktúry kupujúcemu. Predávajúci na faktúre vyznačí aj číslo kúpnej zmluvy a katalógové čísla fakturovaného tovaru predmetu zmluvy.
- 5.3 Dohodnutú cenu predmetu zmluvy je možné počas platnosti tejto zmluvy meniť len z dôvodov legislatívnych zmien (napr. zmena výšky DPH).
- 5.4 V prípade, že počas plnenia zmluvy dôjde k zmene výšky maximálnych úhrad schválených a preplácaných zdravotnými poisťovňami platnej k termínu predkladania ponúk oproti maximálnej výške úhrad tovaru predmetu zmluvy stanovenej zdravotnými poisťovňami k termínu plnenia dodávky a fakturácie, zmluvné strany sú oprávnené na zmenu dohodnutej zmluvnej ceny.
- 5.5 V prípade, ak nastanú situácie uvedené v bodoch 5.3 a 5.4, cena sa zmení oznámením kupujúceho o zmene ceny, bez uzatvárania dodatku k zmluve
- 5.6 Všetky ostatné úpravy ceny sa budú riešiť rokovaním zmluvných strán, výsledkom ktorého bude písomný dodatok k zmluve.

#### Článok VI. Záručné a reklamačné podmienky

- 6.1 Zodpovednosť za vady tovaru sa bude riešiť v zmysle príslušných ustanovení § 422 – 442 Obchodného zákonníka.
- 6.2 Prípadné reklamácie sa budú riešiť v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.
- 6.3 Nebezpečenstvo za škody prechádza z predávajúceho na kupujúceho momentom odovzdania a prevzatia tovaru.

6.4 Predávajúci poskytuje na predmet zmluvy záruku v dĺžke doby expirácie poskytnutej výrobcom tovaru. Záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré vznikli nesprávnou manipuláciou s tovarom, nesprávnym skladovaním tovaru.

#### **Článok VII.**

##### **Porušenie zmluvných povinností a jeho následky**

7.1 V prípade omeškania sa kupujúceho s úhradou faktúr, môže predávajúci účtovať kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,03 % z nezaplatenej sumy za každý aj začatý deň omeškania so splnením danej povinnosti.

7.2 V prípade, že predávajúci nedodrží dodaciu lehotu podľa článku III. bod 3.4, s tým, že je v omeškani s dodávkou tovaru, kupujúci môže uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny nedodaného tovaru za každý deň omeškania. Tým nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody, ktorá mu vznikla nedodržaním dohodnutého termínu plnenia.

#### **Článok VIII.**

##### **Ostatné dojednania**

8.1 Túto zmluvu je možné meniť písomne, formou dodatku k zmluve, podpísaným obidvoma zmluvnými stranami. Tieto dodatky sa stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

8.2 Predávajúci sa zaväzuje, že bez súhlasu kupujúceho nepostúpi svoju peňažnú pohľadávku vzniknutú z tejto zmluvy tretej strane.

#### **Článok IX.**

##### **Vyhlásenie**

9.1 Predávajúci vyhlasuje, že predmet zmluvy v zmysle požiadavky kupujúceho tvorí kompatibilný systém od jedného producenta, t.j. acetabulum s femorom je od identického výrobcu a to spol.: DePuy (Johnson & Johnson Co.)

#### **Článok X.**

##### **Záverečné ustanovenia**

10.1 Právne vzťahy medzi zmluvnými stranami zmluvou bližšie neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných platných právnych predpisov SR.

10.2 Kúpna zmluva sa uzatvára na dobu určitú, na obdobie dvoch rokov. Doba dvoch rokov začína plynúť odo dňa účinnosti zmluvy.

10.3 Zmluvná strana môže odstúpiť od tejto zmluvy pred ukončením jej platnosti v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy druhou zmluvnou stranou a v prípade, ak za splnenia podmienok uvedených v bode 5.3 a 5.4 nedôjde k zmene ceny predmetu zmluvy.

10.4 Zmluvu je možné vypovedať bez udania dôvodu alebo z akéhokoľvek dôvodu. Výpovedná lehota je 3 mesiace a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po doručení písomnej výpovede.

10.5 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvy štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

10.6 Zmluva sa vyhotovuje v 4 (štyroch) rovnopisoch, pričom každá zo zmluvných strán obdrží po podpise zmluvy 2 (dva) rovnopisy.

V Bratislave, dňa 09.02.2011

V Banskej Bystrici, dňa .....

.....  
za predávajúceho:  
MUDr. Peter Kočalka  
generálny riaditeľ a predseda  
predstavenstva, a.s.

.....  
za kupujúceho:  
MUDr. Michal Bucek  
riaditeľ

p.č.	predmet zmluvy (názov tovaru)	katalógové číslo predmetu zmluvy (tovaru)	jednotková cena v EUR za 1 kus		
			bez DPH	výška DPH	s DPH
a	b	c	d	e	f
1	Autobloquante std. size 10	L85901	302,60	30,26	332,86
2	AML hlavice kov.28 +5,0	136512000	308,37	30,84	339,21
3	Triloc II cemented cup 28/52mm	12852	151,30	15,13	166,43
4	SmartSet cement 40g	3092040	0,20	0,02	0,22
<b>Celkom :</b>		<b>x</b>	<b>762,47</b>	<b>76,25</b>	<b>838,72</b>

VŠZP	906,20
UNION	929,43
Dôvera	873,00

Názov ostatných kombinácií podľa opisu predmetu	Katalog.číslo/ model	Jedn.cena/ks V EUR bez DPH	Výška DPH v EUR	Jednotková cena/ks v EUR s DPH
Autobloquante std. size 7.5	L85900	302,60	30,26	332,86
Autobloquante std. size 10	L85901	302,60	30,26	332,86
Autobloquante std. size 11.25	L85902	302,60	30,26	332,86
Autobloquante std. size 12.5	L85903	302,60	30,26	332,86
Autobloquante std. size 13.75	L85904	302,60	30,26	332,86
Autobloquante std. size 15	L85905	302,60	30,26	332,86
Autobloquante std. size 16.25	L85906	302,60	30,26	332,86
ARTICUL/EZE ULTAMET 28MM +1.5	136511500	248,95	24,90	273,85
ARTICUL/EZE ULTAMET 28MM +5	136512500	248,95	24,90	273,85
ARTICUL/EZE ULTAMET 28MM +8.5	136513500	248,95	24,90	273,85
ARTICUL/EZE ULTAMET 36MM -2	136550000	248,95	24,90	273,85
ARTICUL/EZE ULTAMET 36MM +1.5	136551000	248,95	24,90	273,85
ARTICUL/EZE ULTAMET 36MM +5	136552000	248,95	24,90	273,85
ARTICUL/EZE ULTAMET 36MM +8.5	136553000	248,95	24,90	273,85
ARTICUL/EZE ULTAMET 36MM +12	136554000	248,95	24,90	273,85
ARTICUL/EZE ULTAMET 36mm +15.5	136555000	248,95	24,90	273,85
ARTIC DELTA CERAMIC 28MM +1.5	136528310	326,50	32,65	359,15
ARTIC DELTA CERAMIC 28MM +5.0	136528320	326,50	32,65	359,15
ARTIC DELTA CERAMIC 28MM +8.5	136528330	326,50	32,65	359,15
ARTIC DELTA CERAMIC 36MM +1.5	136536310	326,50	32,65	359,15
ARTIC DELTA CERAMIC 36MM +5.0	136536320	326,50	32,65	359,15
ARTIC DELTA CERAMIC 36MM +8.5	136536330	326,50	32,65	359,15
ARTIC DELTA CERAMIC 36MM +12.0	136536340	326,50	32,65	359,15
ARTIC DELTA CERAMIC 32MM +1	136532310	326,50	32,65	359,15
ARTIC DELTA CERAMIC 32MM +5	136532320	326,50	32,65	359,15
ARTIC DELTA CERAMIC 32MM +9	136532330	326,50	32,65	359,15

AML hlavice kov. 22 +4 NK	136529000	308,37	30,84	339,21
AML hlavice kov. 22 +7 NK	136530000	308,37	30,84	339,21
AML hlavice kov. 32 +1	136521000	308,37	30,84	339,21
AML hlavice kov. 32 +5	136522000	308,37	30,84	339,21
AML hlavice kov. 32 +9	136523000	308,37	30,84	339,21
AML hlavice kov. 32 +13	136524000	308,37	30,84	339,21
AML hlavice kov. 32 +17	136525000	308,37	30,84	339,21
AML hlavice kov. 28 +1,5	136511000	308,37	30,84	339,21
AML hlavice kov.28 +5,0	136512000	308,37	30,84	339,21
AML hlavice kov.28 +8,5	136513000	308,37	30,84	339,21
AML hlavice kov.28 +12,0	136514000	308,37	30,84	339,21
Triloc II cemented cup 28/44mm	12844	151,30	15,13	166,43
Triloc II cemented cup 28/46mm	12846	151,30	15,13	166,43
Triloc II cemented cup 28/48mm	12848	151,30	15,13	166,43
Triloc II cemented cup 28/50mm	12850	151,30	15,13	166,43
Triloc II cemented cup 28/52mm	12852	151,30	15,13	166,43
Triloc II cemented cup 28/54mm	12854	151,30	15,13	166,43
Triloc II cemented cup 28/56mm	12856	151,30	15,13	166,43
Triloc II cemented cup 28/58mm	12858	151,30	15,13	166,43

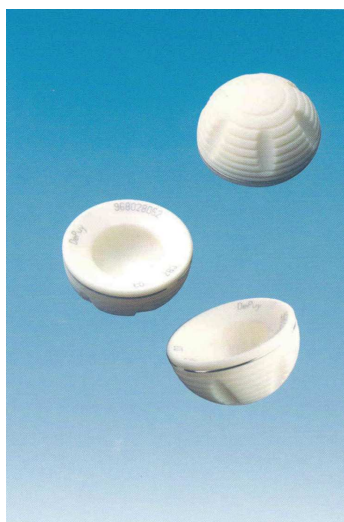
## Časť 1 – opis tovaru

Cementovaný femorálny driek bez goliera s longitudinálnou drážkou, zliatina z ušľachtilej ocele s vysokým obsahom dusíka. Intramodulárna časť endoprotézy opracovaná a zdrsnená pieskom. Krček endoprotézy vybrúsený. Minimálne 7 veľkostí, fixácia pomocou 3 generácie vákuového miešania na aplikácie kostného cementu.

Cementovaná acetabulárna komponenta PE, minimálne v 8 veľkostiach s vnútorným priemerom 28 a 32 mm.

*Cementovaná bedrová endoprotéza*

# Autobloquante<sup>TM</sup>



.....  
MUDr. Peter Kočalka  
predseda predstavenstva



## Zoznam

1. Úvod
2. Popis produktu
3. Fixácia
4. Inštrumentárium
5. Klinické štúdie

## 1. Úvod

### **Cementovaný driek Autobloquante™**

Autobloquante™ je driek u ktorého nie je hlavička pevne fixovaná ku drieku. Je to cementovaný femorálny driek bez goliera s longitudinálnou drážkou pre lepšiu integráciu cementu k endoprotéze. Vyrobený zo zliatiny z ušľachtilej ocele s vysokým obsahom dusíka. Intramodulárna časť endoprotézy opracovaná a zdrsnená pieskom. Krčok endoprotézy vybrúsený – leštený vzhľadom na Range of Motion.

### **2. Popis produktu**

- cementovaný driek bez „goliera“
- leštený krčok
- longitudiálna ryha pre integráciu cementu s protézou
- CCD uhol 135 stupňov
- 7 veľkostí driekov (7,5 – 16,25)

## **Jamka Triloc**

- cementovaná
- 8 veľkostí typu pre hlavice typu 28mm a 8 veľkostí pre hlavice typu 32
- materiál – vysoko polymerizovaný UHMWPE
- kovový prstenec (pre hodnotenie pozície na RTG snímku)

## **3. Fixácia**

Typ fixácie : **cement**

Jedná sa o fixáciu pomocou 3. a vyššej Generácie cementovania - kostného cementu na báze PMMA (CMW).

## **4. Inštrumentárium**

Implantácia drieku Autobloquante™ a jamiiek sa prevádza špecializovaným inštrumentáriom. Skúšobné komponenty a rašple zachovávajú potrebný priestor pre cement. Pre revízne operácie bolo vyvinuté špeciálne inštrumentárium.

## **5. Klinické štúdie**

1. Brodner W, Gröbl A, Jankovsky R, Meisinger V, Lehr S, Gottsauner-Wolf F.J. Cup inclination and serum concentration of cobalt and chromium after metal-on-metal total hip arthroplasty. *J. Arthroplasty*. 2004;19(8 Suppl 3):66-70.
2. Williams S, Leslie I, Isaac G, Jin Z, Ingham E, Fisher J. Tribology and wear of metal-on-metal hip prostheses: influence of cup angle and head position. *J. Bone Joint Surg*. 2008;90-A Suppl 3:111-117.
3. Udomkiat P, Dorr LD, Wan Z. Cementless hemispheric porous-coated sockets implanted with press-fit technique without screws: average ten-year follow-up. *J. Bone Joint Surg*. 2002;84-A:1195-1200.
4. Schmalzried TP, Guttman D, Grecula M, Amstutz H. The relationship between the design, position, and articular wear of acetabular components



inserted without cement and the development of pelvic osteolysis. *J. Bone Joint Surg.* 1994;76-A:677-688.

5. Kennedy JG, Rogers WB, Soffee KE, et al. Effect of acetabular component orientation on recurrent dislocation, pelvic osteolysis, polyethylene wear and component migration. *J. Arthroplasty* 1998;13:530-534.

6. Willmann G. The evolution of ceramics in total hip replacement. *Hip International* 2000; 10:193.

7. Prudhommeaux F, Hamadouche M, Nevelos J, et al. Wear of alumina-on-alumina total hip arthroplasty at a mean 11-year followup. *Clin Orthop* 2000;397:113-122.

8. Walter WL, O'Toole GC, Walter WK, Ellis A, Zicat BA. Squeaking in ceramic-on-ceramic hips: the importance of acetabular component orientation. *J. Arthroplasty.* 2007;22:496-503.