

30-08/25-404-337/2023-1

09 MAY 2023

2023 год.

БЕОГРАД, Јована Мариновића 2

MAGNA PHARMACIA d.o.o.

Бр. 779

09.05.

2023. god.

NOVI BEograd, Milutina Milankovića 7b

НАРУЧИЛАЦ:**Републички фонд за здравствено осигурање, Београд, ул. Јована Мариновића бр. 2, кога заступа в.д. директора проф. др Сања Радојевић Шкодрић**

Матични број: 06042945

ПИБ: 101288707

(у даљем тексту: Наручилац)

ДОБАВЉАЧ:**MAGNA PHARMACIA d.o.o., ул. Милутина Миланковића бр. 76, из Београда, кога заступа директор Новка Томић**

Матични број: 08500037

ПИБ: 100057630

(у даљем тексту: Добављач)

Дана 9.5.2023 године закључују**ОКВИРНИ СПОРАЗУМ БР. 51-1/23****За јавну набавку Имплантати за кукове и колена****БР. ЈН 404-1-110/23-11****За партије 1, 9 и 15****1. УВОДНЕ НАПОМЕНЕ И КОНСТАТАЦИЈЕ****1.1. Наручилац и Добављач у уводу констатују:**

- 1) да Наручилац има обавезу да, за потребе здравствених установа са којима има закључен уговор о пружању здравствене заштите, спроведе поступак јавне набавке Имплантати за кукове и колена, бр. 404-1-110/23-11, а сходно Уредби о планирању и врсти роба и услуга за које се спроводе централизоване јавне набавке ("Сл. гласник РС", бр. 34/19, 64/19, 17/20, 21/20 и 51/22),
- 2) да је Наручилац спровео поступак предметне јавне набавке у име и рачун здравствених установа из Плана мреже здравствених установа у Републици Србији, (у даљем тексту: Купци).
- 3) да се оквирни споразум закључује на основу спроведеног отвореног поступка јавне набавке Имплантати за кукове и колена, број 404-1-110/23-11.
- 4) да оквирни споразум закључује Наручилац у својству Тела за централизоване набавке у смислу члана 79. Закона о јавним набавкама ("Сл. гласник РС" бр. 91/19), за рачун здравствених установа наведених у Прилогу 1 овог споразума,
- 5) да је Наручилац, на основу Одлуке бр. 30-08/2 број: 404-1-4/23-44 од 8.5.2023. године, за партије 1, 9 и 15 изабрао понуду понуђача MAGNA PHARMACIA DOO бр. 689 од 28.04.2023.године, у складу са којом се закључује овај оквирни споразум,
- 6) да ће се у циљу реализације јавне набавке на основу Оквирног споразума закључивати појединачни уговори између Купца и Добављача, уз супотпис Републичког фонда за здравствено осигурање, као Наручиоца и платиоца у име и за рачун Купца, у складу са Закључком Владе РС 05 бр. 401-2-3252/2022 од 14.04.2022. године и Инструкције за

ефикасније управљање системом финансирања здравствене заштите и контроле трошкова лечења осигураних лица Републичког фонда за здравствено осигурање (у даљем тексту: Инструкција).

2. ПРЕДМЕТ СПОРАЗУМА

- 2.1. Предмет овог споразума је утврђивање услова под којима ће се закључивати уговори о јавној набавци Имплантати за кукове и колена, између Купца и Добављача, уз супотпис Наручиоца.
- 2.2. Овај оквирни споразум се закључује на период од 24 (двадесетчетири) месеца од дана потписивања.
- 2.3. Добра која су предмет овог споразума ближе су дефинисана у Прилогу 2 овог споразума.
- 2.4. Количина добара наведена у Прилогу 2 је оквирна количина за потребе Купца за период од 24 (двадесетчетири) месеца.
- 2.5. Укупна уговорена количина добара, зависи од потреба Купца и расположивих финансијских средстава Купца за ту намену и иста може да се разликује од количина наведених у Прилогу 2.
- 2.6. Током периода важења овог оквирног споразума, може се закључити више уговора, у зависности од стварних потреба Купца.

3. ПРАВА И ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА И ДОБАВЉАЧА

3.1. Наручилац је дужан да:

- 1) правовремено обавештава Добављача о чињеницама које су од значаја за реализацију његових обавеза, а посебно да га правовремено информишу о потребама Купца када оне прелазе количине из Оквирног споразума.
- 2) врши плаћање Добављачу, у име и за рачун Купца, по основу доспелих обавеза Купца према Добављачу, за испоручена добра која се финансирају из средстава обавезног здравственог осигурања утрошена за лечење осигураних лица РФЗО, у складу са закљученим уговорима о спровођењу и финансирању здравствене заштите.
- 3) прибави сагласност Добављача за уговарање веће количине од оквирне количине из Оквирног споразума, без закључења анекса оквирног споразума, уколико вредност истог није реализована, односно уз закључење анекса оквирног споразума, уколико је вредност истог реализована.
- 4) одобрава захтеве за испоруку, које Купци на основу закљученог уговора достављају путем веб апликације РФЗО „Портал финансија“, у складу са Инструкцијом и Корисничким упутством,

3.2. Добављач је дужан да:

- 1) на позив Купца закључи уговор о јавној набавци у складу са овим споразумом;
- 2) извршава уговорне обавезе у свему у складу са овим споразумом и појединачним уговором, у уговореним роковима;
- 3) одмах по сазнању, писаним путем, обавести Наручиоца о чињеницама које би могле да знатно отежају или онемогуће снабдевање Купца;
- 4) обезбеди да добра које испоручује немају правне или материјалне недостатке;
- 5) обезбеди да добро може бити у промету током целог периода трајања оквирног споразума, односно појединачног уговора;
- 6) испоручује добра у складу са уговореним количинама и уговореним квалитетом, у свему

- у складу са Налогом за набавку;
- 7) сноси све трошкове који настану као последица уклањања добара услед грешке Добављача или произвођача.
 - 8) да ће испоручивати добра која су стерилно упакована и са роком трајања не краћим од 6 месеци од дана испоруке.
 - 9) да инструментаријум достави у року од 24 сата од пријема захтева Купца;
 - 10) да испоручи сет инструмената (у секундарним здравственим установама), односно дупли сет инструмената (у терцијарним здравственим установама);
 - 11) да у року од 24 сата, од пријема захтева Купца, сервисира или замени неисправан или оштећени инструментаријум;
 - 12) Купцима обезбеди пун распон величина имплантата за сваку појединачну операцију до утроска последњег купљеног комада тј. комплета добара која су предмет јавне набавке;

4. КОРИСНИЦИ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

- 4.1. У прилогу 1 оквирног споразума - Списак корисника оквирног споразума (купаца), су наведене здравствене установе које у тренутку закључења оквирног споразума имају закључен уговор о пружању и финансирању здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања са Наручиоцем, а која подразумева употребу добара која су предмет овог оквирног споразума.
- 4.2. Уколико у току трајања оквирног споразума, здравствена установа која није наведена у Прилогу 1 - Списак здравствених установа, потпише уговор са Наручиоцем о пружању и финансирању здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања која подразумева употребу предметних добара, Наручилац ће ажурирати Прилог 1 - Списак корисника оквирног споразума (купаца), у смислу додавања здравствене установе, као Купца, на исти без закључивања Анекса оквирног споразума.
- 4.3. Наручилац је дужан да ажурирани списак из тачке 4.2. овог Споразума, достави Добављачу и објави на својој интернет страници.

5. СПРОВОЂЕЊЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

- 5.1 Када настане потреба Купца за добрима која су предмет Оквирног споразума, Добављач и Купац, потписују један или више уговора о јавној набавци у складу са јединичним ценама утврђеним у овом споразуму, уз супотпис Наручиоца.
- 5.2 Период важења уговора који се закључују на основу овог споразума се утврђује уговором.
- 5.3 Наручилац и Купци не гарантују Добављачу да ће уговорити количине наведене у Прилогу 2, и не одговарају за потенцијалну штету коју Добављач трпи услед уговарања количина мањих од количина наведених у Прилогу 2.

6. ЦЕНА, УСЛОВИ И РОК ПЛАЋАЊА

- 6.1 Цене из споразума су јединичне цене добара која су предмет овог споразума и исте су наведене у Прилогу 2.
- 6.2 Наручилац плаћа, у име и за рачун Купца, испоручене количине добара по јединичној цени из овог споразума, уплатом на текући рачун Добављача наведен у фактури, најкасније у року од 90 дана од дана пријема фактуре, односно од дана регистравања електронске фактуре у систему електронских фактура, када се сматра да је дужник примио електронску фактуру.
- 6.3 Добављач је дужан да, приликом испостављања фактуре, поступи у складу са важећим Законом о електронском фактурисању.

- 6.4 Наручилац не одговара за неизмирење обавезе из тачке 6.2 у уговореном року, у случајевима када Купац и Добављач нису поступили у складу са Инструкцијом и Техничким упутством.
- 6.5 Наручилац нема обавезу да изврши плаћање количина које нису у складу са Налогом за набавку и није одговоран за штету коју добављач претрпи због неплаћања испоручене количине која прелази количину из Налога за набавку.

7. ВРЕДНОСТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

- 7.1 Укупна вредност овог споразума износи 2.743.852.320,00 динара без ПДВ, односно 3.040.184.610,00 са ПДВ.

8. КВАЛИТЕТ И КОЛИЧИНЕ

- 8.1 Квалитет добара која су предмет овог споразума мора у потпуности одговарати важећим домаћим или међународним стандардима за ту врсту добара и уверењима о квалитету и атестима.
- 8.2 Купац је овлашћен да врши контролу квалитета испоручених добара у било које време и без претходне најаве на месту пријема, током или после испоруке, са правом да узорке добара из било које испоруке достави независној специјализованој институцији ради анализе.
- 8.3 У случају када независна специјализована институција утврди одступање од уговореног квалитета добара, трошкови анализе падају на терет Добављача.
- 8.4 Квантитативни пријем добара врши се приликом пријема у магацину Купца у присуству представника Добављача. Евентуална рекламација од стране Купца на испоручене количине мора бити сачињена у писаној форми и достављена Добављачу у року од 24 (двадесетчетири) часа.
- 8.5 Уколико било која испорука не задовољи квалитет или уговорену количину, Добављач је у обавези да је замени исправном у року од 7 (седам) дана.

9. ИСПОРУКА И ПРИЈЕМ

- 9.1 Испорука је сукцесивна и врши се према потребама Купца.
- 9.2 Добављач је дужан да испоручи количине одобрене од стране Наручиоца, наведене у Налогу за набавку.
- 9.3 Рок испоруке утврђује се уговором и износи 24 сата рачунајући од дана пријема Налога за набавку.
- 9.4 Место испоруке су магацини Купца, осим ако из објективних разлога, Наручилац/Купац не одреди уговором другу локацију испоруке. Трошкови транспорта и евентуални други трошкови укључени су у цену и Наручилац их посебно не признаје.

10. СРЕДСТВО ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ИСПУЊЕЊЕ УГОВОРНИХ ОБАВЕЗА

- 10.1 Добављач је обавезан да приликом потписивања оквирног споразума или у року од 10 дана од дана обостраног потписивања, достави неопозиву, безусловну, плативу на први позив и без права протеста, банкарску гаранцију за добро извршење посла, у висини од 2% од укупне вредности оквирног споразума без ПДВ-а.
- 10.2.Средство обезбеђења за добро извршења посла, наведено у претходном ставу, остаће на снази са роком важења не краћим од 40 (четрдесет) дана од дана истека важења оквирног споразума.
- 10.3.Фонд ће уновчити средство обезбеђења за добро извршења посла, уколико обавезе по оквирном споразуму и уговорима закљученим на основу оквирног споразума не буду благовремено или правилно реализоване, односно уколико Добављач престане да их

реализује.

- 10.4. Фонд ће уновчити банкарску гаранцију највише до износа од 2% од нереализоване вредности добара без ПДВ-а, на која се односи неиспуњење обавеза по оквирном споразуму/уговорима закљученим на основу истог.
- 10.5. Средство обезбеђења за добро извршења посла важи за испуњење обавеза из свих појединачних уговора које је Добављач, на основу овог оквирног споразума, закључио са сваким од Купаца у току важења истог.
- 10.6. У случају закашњења или других повреда обавеза за које је овим споразумом предвиђена уговорна казна, првенствено се обрачунава уговорна казна из тачке 8. овог споразума, док средство обезбеђења за добро извршења посла, наведено у овом члану, може да се уновчи у случају да се закашњења или повреде наставе или уколико је извесно да Добављач неће моћи да испуни обавезу из оквирног споразума/уговора за време важења оквирног споразума/уговора.
- 10.7. Фонд ће на захтев Добављача прихватити квартално умањење банкарске гаранције и то за износ испоручених добара у претходном кварталу, а највише до вредности од 85% испоручених добара из овог споразума, о чему ће обавестити Добављача у року од 15 (петнаест) дана од дана пријема захтева.
- 10.8. Средство обезбеђења за добро извршење посла ће Добављачу бити враћена након истека рока из тачке 10.2. овог члана.

11. ВИША СИЛА

- 11.1. Наступање више силе ослобађа од одговорности стране у споразуму за кашњење у извршењу обавеза из споразума. О датуму наступања, трајању и датуму престанка више силе, стране у споразуму су обавезне да једна другу обавесте писменим путем у року од 24 (двадесетчетири) часа.
- 11.2. Као случајеви више силе сматрају се екстремни и ванредни догађаји који се не могу предвидети, који су се догодили без воље и утицаја страна у оквирном споразуму и који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом. Вишом силом се могу сматрати природне катастрофе (земљотреси, пожари, поплаве), експлозије, транспортне несреће, императивне одлуке органа власти и други случајеви, који су законом утврђени као виша сила.

12. СПОРОВИ

- 12.1. Стране у споразуму су сагласне да се евентуални спорови решавају споразумно, а у случају да се спор не може решити споразумним путем, утврђује се стварна и месна надлежност Привредног суда у Београду.

13. ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

- 13.1. Измене и допуне оквирног споразума могуће су у складу са чланом 156-161. Закона о јавним набавкама.
- 13.2. Измена оквирног споразума је могућа уколико током трајања истог, услед промена на тржишту дође до измене назива, каталогског броја, произвођача, односно престанка производње добра које је предмет овог оквирног споразума, о чему Наручилац мора бити обавештен писаним путем уз достављање одговарајуће документације од стране Добављача.
- 13.3. У случају престанка могућности испоруке добра које је предмет овог оквирног споразума из разлога наведених у тачки 13.2, а када Добављач може да испоручи друго добро које у свему одговара захтевима из техничке спецификације, Наручилац може да дозволи испоруку таквог добра по цени која је предвиђена овим оквирним споразумом, уз претходно прибављено мишљење стручног дела комисије за предметну јавну набавку.

13.4 Наручилац и Добављач су сагласни да ће се измене и допуне оквирног споразума вршити закључењем Анекса оквирног споразума.

14. РАСКИД ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

- 14.1 У случају битних повреда одредаба споразума или повреда које се понављају, споразум може да раскине свака уговорна страна, у целости или за поједину партију. У случају да се споразум раскида за поједину партију, за преостале партије споразум остаје на снази. Раскид споразума захтева се писменим путем, уз раскидни рок од 10 (десет) дана.
- 14.2 Раскид споразума из разлога наведених у ставу 1. овог члана могућ је само уколико је друга страна у споразуму претходно упозорена на битне повреде или повреде које се понављају и уколико исте није отклонила у остављеном року који мора бити разуман.
- 14.3 Раскид споразума из разлога наведених у ставу 1. овог члана може да изврши само страна у споразуму која је своје доспеле обавезе из споразума у потпуности и благовремено извршила.
- 14.4 Раскидом оквирног споразума престаје могућност закључења уговора између Добављача, Наручиоца и Купаца.
- 14.5 Раскид оквирног споразума нема утицаја на уговор закључен на основу овог споразума и исти се извршава у складу са одредбама уговора и овог споразума, осим уколико Наручилац, ценећи околности конкретног случаја, не одлучи другачије.

15. ПОСЕБАН ОСНОВ ЗА РАСКИД ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

15.1. Наручилац има право да раскине оквирни споразум за добро које је предмет овог споразума уколико утврди да је извесно да ће, услед непродужења решења Агенције за лекове и медицинска средства Републике Србије о упису медицинског средства у Регистар медицинских средстава, престати могућност прометовања тог добра пре истека рока трајања овог оквирног споразума.

15.2. Наручилац има право да, у случају да решење Агенције за лекове и медицинска средства Србије о упису медицинског средства у Регистар медицинских средстава истиче пре истека рока трајања оквирног споразума, захтева од Добављача да достави писану изјаву носиоца уписа да ће за медицинско средство које је предмет овог оквирног споразума, поднети захтев за регистрацију, односно продужење регистрације, у складу са Законом о медицинским средствима („Сл. гласник РС“, број 105/17).

15.3. У случају наведеном у ставу 1. овог члана, раскида се оквирни споразум само за добро за које је утврђено да неће моћи да се прометује, док за остала добра оквирни споразум остаје на снази.

16. ЗАКЉУЧЕЊЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

16.1 Овај споразум закључује се даном потписивања од стране Наручиоца и Добављача.

16.2 Уколико Добављач не достави тражено средство обезбеђења за добро извршење посла, сматраће се да оквирни споразум није ни био закључен.

17. ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

17.1 Саставни део овог споразума су и његови прилози, како следи:

Прилог 1 - Списак корисника оквирног споразума (Купаца)

Прилог 2 – Спецификација добара са ценама

НАРУЧИЛАЦ

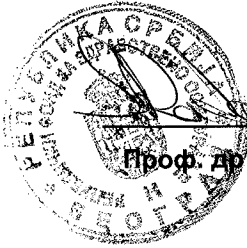
ДОБАВЉАЧ

**РЕПУБЛИЧКИ ФОНД ЗА
ЗДРАВСТВЕНО ОСИГУРАЊЕ**

MAGNA PHARMACIA d.o.o.

в.д. Директора

Директор



Проф. др Сања Радојевић Шкодрић

за Новка Томић



**ПРИЛОГ 1 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПИСАК КОРИСНИКА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА (КУПАЦА)
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11**

Филијала РФЗО	Назив здравствене установе	Адреса здравствене установе	Званична интернет адреса
01. Суботица	Општа болница Суботица	Изворска 3	www.bolnicasubotica.com
02. Зрењанин	Општа болница Зрењанин	Др Васа Савића бр. 5	www.bolnica.org.rs
03. Кикинда	Општа болница Сента	Карађорђева 64	hospitalSENTA.rs
	Општа болница Кикинда	Ђуре Јакшића 110	www.obki.rs
04. Панчево	Општа болница Вршац	Абрашевића 66	www.obvrsac.com
	Општа болница Панчево	Милоша Требињца 11	www.bolnicapancevo.rs
05. Сомбор	Општа болница Сомбор	Војвођанска 75	www.bolnicasombor.org.rs
06. Нови Сад	Универзитетски клинички центар Војводине Нови Сад	Хајдук Вељкова 1	www.kcv.rs
	Општа болница Врбас	др Милана Чекића 4	www.obvrbas.rs
07. Сремска Митровица	Општа болница Сремска Митровица	Стари Шор 65	www.obsm.rs
08. Шабац	Општа болница Лозница	Болничка 65	www.bolnicaloznica.rs
	Општа болница Шабац	Попа Карана 4	www.bolnica015.org.rs
09. Ваљево	Општа болница Ваљево	Синђелићева 62	www.zcvaljevo.rs
10. Смедерево	Општа болница Смедерево	Кнез Михајлова 51	www.obsmederevo.rs
	Општа болница Смедеревска Паланка	Вука Караџића 147	www.bolnica-palanka.co.rs
11. Пожаревац	Општа болница Пожаревац	Братства и јединства 135	www.obp.rs
12. Крагујевац	Здравствени центар Аранђеловац	Краља Петра Првог бр. 62	www.zcarandjelovac.org.rs
	Универзитетски клинички центар Крагујевац	Змај Јовина 30	www.kc-kg.rs
13. Јагодина	Општа болница Ћуприја	Миодрага Новаковића 78	bolnicacuprija.com
	Општа болница Јагодина	Карађорђева 4	www.bolnicajagodina.autentik.net

**ПРИЛОГ 1 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПИСАК КОРИСНИКА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА (КУПАЦА)
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11**

	Општа болница Параћин	Мајора Марка бб	нема
14. Бор	Општа болница Бор	Др Драгише Мишовића 1	www.borbolnica.org.rs
	Здравствени центар Неготин	Бадњевска 4	www.zcnegotin.org.rs
15. Зајечар	Здравствени центар Зајечар	Расадничка бб	www.zczajecar.com
16. Ужице	Здравствени центар Ужице	Милоша Обреновића 17	www.zcue.rs
17. Чачак	Општа болница Чачак	Чачак, Др Драгише Мишовића 205	www.zccacak.rs
	Општа болница Горњи Милановац	Војводе Милана 37	www.bolnica-gm.org
18. Краљево	Општа болница Краљево	Југ Богданова 110	http://studenica.blogspot.rs/
19. Крушевац	Општа болница Крушевац	Косовска 16	www.zckrusevac.org.rs
20. Ниш	Универзитетски клинички центар Ниш	Др Зорана Ћинђића 48	www.kcnis.rs
	Институт за лечење и рехабилитацију "Нишка Бања"	Српских јунака 2	www.radonnb.co.rs
	Општа болница Алексинац	Момчила Поповића 144	www.zcaleksinac.rs
21. Прокупље	Општа болница Прокупље	Пасјачка бр. 2	www.bolnicaprokuplje.com
22. Пирот	Општа болница Пирот	Војводе Момчила бб	www.pibolnica.rs
23. Лесковац	Општа болница Лесковац	Раде Кончара 9	www.bolnicaleskovac.org
24. Врање	Здравствени центар Врање	Јована Јанковића Лунге 1	www.dzvranje.org
25. Косовска Митровица	Клиничко болнички центар Косовска Митровица	Анри Динана 10	www.kbckm.rs
26. Београд	Институт за ортопедско-хируршке болести "Бањица"	Михајла Аврамовића 28	www.iohbb.edu.rs
	Клиничко-болнички центар "Бежанијска Коса"	Бежанијска Коса бб	www.bkosa.edu.rs
	Клиничко-болнички центар "Земун"	Вукова 9	www.kbczemun.rs

**ПРИЛОГ 1 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПИСАК КОРИСНИКА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА (КУПАЦА)
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11**

	Клиничко-болнички центар "Звездара"	Димитрија Туцовића 161	www.kbczvezdara.org
	Универзитетски клинички центар Србије	Пастерова 2	www.kcs.ac.rs
	Војно-медицинска академија	Црнотравска 17	www.vma.mod.gov.rs
27. Нови Пазар	Општа болница Нови Пазар	Генерала Живковића бр. 1	нема

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11**

Назив Добављача: **MAGNA PHARMACIA DOO**

Број партије / ставке	Назив партије/ставке	Заштићени назив понуђеног добра	Каталошки број	Произвођач	Јединица мере	Количина	Јединична цена	Укупна цена без ПДВ	Стопа ПДВ	Износ ПДВ	Укупна цена са ПДВ
1.	Endoproteza kuka, tip 1										
1.	Stem proteze bescementni: Univerzalni , bez kolara, visoko poliran u distalnom delu Oblik: Zašiljen - klinast, („taper“) Način prorastanja: Proksimalni (metafizarni) Konus vrata: 12/14 mm Završna obrada: Bez bioaktivnih nanosa Materijal: Legura titanijuma CCD ugao: 130-132	Zimmer M/L Taper Hip Prosthesis Femoral Stem	00-7711-0xx-x0	Zimmer Inc, SAD	КОМ	4.346	94.500,00	410.697.000,00	10%	41.069.700,00	451.766.700,00
2.	Stem proteze bescementni: Univerzalni , bez kolara, kratak sa varijabilnim ofsetom Oblik: Zašiljen - klinast, („taper“) Način prorastanja: Proksimalni (metafizarni) Konus vrata: 12/14 mm Završna obrada: Bez bioaktivnih nanosa Materijal: Titanijum ili legura titanijuma CCD ugao: varijabilni, u skladu sa ofsetom	Fitmore Hip Stem	01.00551.xxx	Zimmer GmbH, Švajcarska	КОМ	846	94.500,00	79.947.000,00	10%	7.994.700,00	87.941.700,00
3.	Stem proteze: Univerzalni, cementni bez kolara Oblik: Zašiljen - klinast, („taper“) Konus vrata: 12/14 mm Završna obrada: mat Materijal: Legura kobalta hroma i molibdena CCD ugao: veći od 137	Taperloc Primary Femoral Stem	650-0xxx	Biomet UK Limited, Velika Britanija	КОМ	5.092	32.400,00	164.980.800,00	10%	16.498.080,00	181.478.880,00

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕПАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11**

4.	<p>Acetabulum: Више од 3 (три) multicentrično raspoređenih otvora za fiksaciju zavrtnjima Način fiksacije: „Press-fit“ uz mogućnost dodatne fiksacije zavrtnjima Većičine: Prečnik od 44-70 mm Postojanje zaključavajućeg mehanizma kojim se insert fiksira u acetabulumu sa mogućnošću otvaranja i ponovne fiksacije inserta (reverzibilni mehanizam fiksacije)</p>	Trilogy Acetabular System Shell	00-6200-0xx-20	Zimmer Inc, SAD	КОМ	3.448	47.925,00	165.245.400,00	10%	16.524.540,00	181.769.940,00
5.	<p>Insert: Materijal: „highly cross-linked UHMWPE“ Dimenzije: Oslanjajuća površina prečnika 32 mm i 28 mm za veličine manje od 50 mm. Mogućnost primene inserta sa povećanom inklinacijom. Posedovanje žleba za zaključavanje u reverzibilni mehanizam.</p>	Trilogy Acetabular System Longevity Liner	00-63xx-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	3.448	29.025,00	100.078.200,00	10%	10.007.820,00	110.086.020,00
6.	<p>Bescementni acetabulum: Sa unutrašnjom površinom koja omogućava artikulaciju sa acetabularnim insertom Materijal: nerđajući čelik, spoljna površina presvučena HA Način fiksacije: „Press-fit“ bez dodatne fiksacije koštanim šrafovim Većičine: Prečnik od 44-64 mm</p>	Avantage Reload Acetabular Cup Cementless	P0460Pxx	Biomet France, Francuska	КОМ	124	70.335,00	8.721.540,00	10%	872.154,00	9.593.694,00

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11**

7.	<p>Cementni acetabulum: sa unutrašnjom površinom koja omogućava artikulaciju sa acetabularnim insertom Materijal: nerđajući čelik, spoljna površina visoko polirana, sa žljebovima za fiksaciju cementom Način fiksacije: koštanim cementom Veličine: Prečnik od 44-60 mm</p>	Avantage Cemented Acetabular Cup	P04630xx	Biomet France, Francuska	КОМ	52	45.225,00	2.351.700,00	10%	235.170,00	2.586.870,00
8.	<p>Insert: Mobilni artikulišući sa acetabularnom kapom i glavom Materijal: „highly cross-linked UHMWPE“ (standardni i sa antioksidantima) Dimenzije: Oslanjajuća površina prečnika 28 mm</p>	Avantage Insert	P056xxxx	Biomet France, Francuska	КОМ	176	29.025,00	5.108.400,00	10%	510.840,00	5.619.240,00
9.	<p>Acetabulum: Sa 3(tri) ili više multicentrično raspoređenih otvora za fiksaciju zavrtnjima Način fiksacije: „Press-fit“ uz mogućnost dodatne fiksacije zavrtnjima Veličine: Prečnik od 48-68 mm Materijal: Legura titanijuma sa fiksacionom metalnom mrežom po čitavoj površini</p>	Trilogy IT Acetabular System Shell	00-8753-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	5.368	47.925,00	257.261.400,00	10%	25.726.140,00	282.987.540,00
10.	<p>Insert: Materijal: „highly cross-linked UHMWPE“ Dimenzije: Oslanjajuća površina prečnika 32 mm i 28 mm za veličine manje od 48 mm Mogućnost primene inserta sa povećanom inklinacijom</p>	Trilogy IT Liner	00-875x-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	5.062	29.025,00	146.924.550,00	10%	14.692.455,00	161.617.005,00
11.	<p>Insert: Materijal: Biolox delta keramika Dimenzije: Oslanjajuća površina prečnika 32 mm i/ili 36 mm</p>	Biolox Delta Taper Liner	00-8775-0xx-xx	Zimmer GmbH, Švajcarska	КОМ	306	94.095,00	28.793.070,00	10%	2.879.307,00	31.672.377,00

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕПАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11**

12.	Acetabularna kapa: materijal: dugotrajni polietilen (UHMPWE), unutrašnjeg prečnika 28 i 32, mm, sa spacer-iima koji centralizuju acetabulum i omogućavaju formiranje ravnomernog sloja cementa Veličine: najmanje 7 u razmaku po 2mm	ZCA All-Poly Acetabular Cup	00-8005-xxx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	1.292	37.530,00	48.488.760,00	10%	4.848.876,00	53.337.636,00
13.	Glava: najmanje 5 (pet) dužina Prečnik: 40, 36, 32 i 28 mm, konus 12/14 mm Materijal: Legura kobalta i hroma (CoCr)	ZB 12/14 CoCr Femoral Head	80220xxxx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	9.582	21.600,00	206.971.200,00	10%	20.697.120,00	227.668.320,00
14.	Glava: Materijal: BioloX delta keramika Dimenzije: 32 i/ili 36mm, konus 12/14	BioloX Delta Ceramic Femoral Head	00-877x-0xx-0x	Zimmer GmbH, Švajcarska	КОМ	526	69.525,00	36.570.150,00	10%	3.657.015,00	40.227.165,00
15.	Glava: najmanje 5 (pet) dužina Prečnik: 32 i 28 mm, konus 12/14 mm Materijal: Legura kobalta i hroma (CoCr)	Versys Hip System Femoral Head 12/14 Taper	00-8018-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	176	21.600,00	3.801.600,00	10%	380.160,00	4.181.760,00
16.	Zavrtnji: titanijumski, dužine od 2,5 do 4 cm.	Bone Screw	00-6250-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	17.632	1.350,00	23.803.200,00	10%	2.380.320,00	26.183.520,00
Укупна вредност партије 1:								1.689.743.970,0 0		168.974.397,0 0	1.858.718.367,0 0
9.	Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1										
1.	Obavezne karakteristike: Unikondilarna –parcijalna proteza kolena sa cementnom fiksacijom Femoralna komponenta: CoCr Veličine: najmanje 5	Oxford PKS Twin Peg Cemented Femur	1669xx	Biomet UK Ltd, Velika Britanija	КОМ	190	81.000,00	15.390.000,00	10%	1.539.000,00	16.929.000,00
2.	Tibijalna komponenta: Anatomska leva i desna Materijal: CoCr Veličine: najmanje 5 Visoko polirana artikulišuća površina koja omogućava kretanje tibijalnog inserta	Oxford PKS Cemented Tibia	1547xx	Biomet UK Ltd, Velika Britanija	КОМ	190	54.000,00	10.260.000,00	10%	1.026.000,00	11.286.000,00

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11**

3.	Tibijalni insert: Mobilni, anatomski, levi i desni, od polietilena nove generacije; najmanje 7 debljina	Oxford PKS Meniscal Bearing	159xxx	Biomet UK Ltd, Velika Britanija	КОМ	190	40.500,00	7.695.000,00	10%	769.500,00	8.464.500,00
4.	Обавезне карактеристике: Poliaksijalno totalno (kinemetsko) koleno sa zadnjom stabilizacijom (PS) Femoralna komponenta: Anatomska, PS, sa dubokom fleksijom („High flex“) i sa različitim (umanjenim) mediolateralnim dijametrom u odgovarajućim veličinama za pacijente sa specifičnom anatomijom femura Materijal: legura kobalta i hroma (CoCr) Veličine: najmanje 7	NexGen LPS- Flex Femoral/Gende r	00-5x64-01x-5x	Zimmer Inc, SAD	КОМ	3.766	79.650,00	299.961.900,00	10%	29.996.190,00	329.958.090,00
5.	Tibijalna komponenta: Univerzalna, fiksna platforma Materijal: legura titanijuma Veličine: najmanje 8	NexGen Tibia	00-5980-0x7-0x	Zimmer Inc, SAD	КОМ	3.918	83.700,00	327.936.600,00	10%	32.793.660,00	360.730.260,00
6.	Insert: Polietilenski, PS, za duboku fleksiju („High flex“) Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže, a najmanje 6 debljina inserta	NexGen LPS- Flex Articular Surface	00-5964-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	3.766	21.600,00	81.345.600,00	10%	8.134.560,00	89.480.160,00
7.	Patelarno dugme: izrađeno od UHMWPE, najmanje 5 veličina	NexGen Patella	00-5972-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	182	1.350,00	245.700,00	10%	24.570,00	270.270,00
8.	Обавезне карактеристике: Femoralna komponenta: Anatomska, cementna sa ograničenjem, sa nadogradnjom stemnim produžecima različitim dimenzija i geometrije i femoralnim augmentacijama	LCCK Femoral	00-5994-01x-0x	Zimmer Inc, SAD	КОМ	168	170.235,00	28.599.480,00	10%	2.859.948,00	31.459.428,00

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАВА СА ЦЕЛОВАНОМ
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11**

	Materijal: legura kobalta, hroma (CoCr) Veličine: kojima proizvođač raspolaže, najmanje 5										
9.	Insert Polietilenski: povećane stabilnosti („constrained“) Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže	LCCK Articular Surface	00-5994-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	168	45.900,00	7.711.200,00	10%	771.120,00	8.482.320,00
10.	Stemne ekstenzije, cementne i bescementne Oblik: prave („straight“) i ofsetne za ekscentrično pozicioniranje u kanalu Veličine: u svim dijametrima kojima proizvođač raspolaže, najmanje 7, najmanje 3 (tri) dužine u svim dijametrima	NexGen Stem Extension	00-5988-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	456	17.415,00	7.941.240,00	10%	794.124,00	8.735.364,00
11.	Tibijalni dodaci – blok/klinasti Veličine: kojima proizvođač raspolaže	NexGen Block/Wedge	00-5988-00x-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	178	40.500,00	7.209.000,00	10%	720.900,00	7.929.900,00
12.	Femoralni dodaci – distalni, posteriorni i anteriorni Veličine: kojima proizvođač raspolaže	NexGen Femoral Augment	00-5990-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	206	45.900,00	9.455.400,00	10%	945.540,00	10.400.940,00
13.	Dodaci za nadoknadu defekata femura i tibije od legure tantala, trabekularne strukture	TM Cone Femur/Tibia	00-5450-0xx-xx	Zimmer TMT Inc, SAD	КОМ	46	115.155,00	5.297.130,00	10%	529.713,00	5.826.843,00
14.	Obavezne karakteristike: Femoralna komponenta anatomska sa mehanizmom zglobljavanja po tipu "rotacione šarke" Materijal: legura kobalta, hroma (CoCr) Veličine: kojima proizvođač raspolaže, najmanje 4	RHK Femoral Component	00-5880-01x-0x	Zimmer Inc, SAD	КОМ	52	284.634,00	14.800.968,00	10%	1.480.096,80	16.281.064,80

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11**

15.	Tibijalna komponenta: sa rotirajućom platformom sa mogućnošću nadogradnje sternim produžecima različitih dimenzija i geometrije, i tibijalnim dodacima Materijal: legura kobalta, hroma (CoCr) Veličine: najmanje 5	RHK Tibia,	00-5880-00x-0x	Zimmer Inc, SAD	КОМ	52	108.000,00	5.616.000,00	10%	561.600,00	6.177.600,00
16.	Insert Polietilenski za rotacionu platformu Veličine: sve kojima proizvođač raspolaze	RHK Insert	00-5880-0x0-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	52	52.866,00	2.749.032,00	10%	274.903,20	3.023.935,20
17.	Tibijalni dodaci - blok totalni Veličine: sve kojima proizvođač raspolaze	RHK Full Tibial Block	00-5880-00x-10	Zimmer Inc, SAD	КОМ	34	71.280,00	2.423.520,00	10%	242.352,00	2.665.872,00
Укупна вредност партије 9:								834.637.770,00		83.463.777,00	918.101.547,00
15.	Koštani cement bez antibiotika, sa jednim i sa dva antibiotika, sa pratećom opremom za pripremu i mešanje u vakumu										
1.	Sterilni koštani cement bez AB(40 gr), PMMA, obojen, standardne viskoznosti, odnos praškaste i tečne supstance 2:1, standardno upakovan	Biomet Bone Cement R	30358900xx-3	Biomet France, Francuska	КОМ	2.980	5.400,00	16.092.000,00	20%	3.218.400,00	19.310.400,00
2.	Sterilni koštani cement sa gentamicinom (40 gr), PMMA, obojen, standardne viskoznosti, odnos praškaste i tečne supstance 2:1, standardno upakovan	Refobacin Bone Cement R	300394000x-3	Biomet France, Francuska	КОМ	10.518	7.155,00	75.256.290,00	20%	15.051.258,00	90.307.548,00
3.	Sterilni koštani cement sa gentamicinom i klindamicinom(40 gr), PMMA, obojen, standardne viskoznosti, odnos praškaste i tečne supstance 2:1, standardno upakovan	Refobacin Revision	3011630001-3	Biomet France, Francuska	КОМ	934	13.500,00	12.609.000,00	20%	2.521.800,00	15.130.800,00
4.	Sterilni koštani cement sa gentamicinom (20 gr), PMMA, obojen, standardne	Refobacin Bone Cement R	300392000x-3	Biomet France, Francuska	КОМ	410	4.050,00	1.660.500,00	20%	332.100,00	1.992.600,00

ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАВА ЗА ЦЕЛОВАНО
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/23-11

	viskozности, odnos praškaste i tečne supstance 2:1, standardno upakovan										
5.	Sterilni koštani cement sa gentamicinom (40 gr), PMMA, obojen, standardne viskozности, odnos praškaste i tečne supstance 2:1, upakovan u zatvoreni sistem za mešanje i aplikovanje u vakumu	Optipac Refobacin Bone Cement R	47xx50039x-3	Biomet France, Francuska	ком	610	13.905,00	8.482.050,00	20%	1.696.410,00	10.178.460,00
6.	Setovi za mešanje i aplikovanje koštanog cementa u vakumu, sterilno pakovani za različite namene (totalni cementni kuk, hibridni kuk i totalno koleno), različite zapremine (20-120 gr), za primarne i revizione procedure.	Optivac	4xxx	Biomet France, Francuska	ком	5.046	6.750,00	34.060.500,00	20%	6.812.100,00	40.872.600,00
7.	Baterijski i električni setovi za ispiranje kosti pod pritiskom, sa različitim nastavcima za kuk i koleno, sterilno pakovano, za jednokratnu upotrebu. Sistem treba da omogući istovremeno dovođenje tečnosti za ispiranje i usisavanje iskorišćene tečnosti.	Pulsavac	00-5150-xxx-xx	Zimmer Surgical Inc. SAD	ком	7.768	9.180,00	71.310.240,00	20%	14.262.048,00	85.572.288,00
Укупна вредност партије 15:								219.470.580,00		43.894.116,00	263.364.696,00