

30-08/10 Бр. 405-460/2026-7
 26 JUN 2026 20 год.
 БЕОГРАД, Јована Мариновића 2

»MAGNA PHARMACIA« d.o.o.

Бр. 2001/2026
 26.06. 2026 год.
 БЕОГРАД

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. из Београда, ул. Милутина Миланковића бр. 76, кога заступа директор Марија Мандић
 Матични број: 08500037
 ПИБ: 100057630
 (у даљем тексту: Добављач)

Дана 26.06.2026. године закључују

ОКВИРНИ СПОРАЗУМ БР. 83-7/26

За јавну набавку Имплантати за кукове и колена

БР. ЈН 404-1-110/26-31

За партије 1, 10 и 16

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. 404-1-110/26-31, 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, 51/22, 66/23, 55/24 и 66/25),
- 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 преговарачког поступка без објављивања јавног позива јавне набавке Имплантати за кукове и колена, број 404-1-110/26-31.
- 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 и 92/23), за рачун здравствених установа наведених у Прилогу 1 овог споразума,
- 5) да је Наручилац, на основу Одлуке бр. 30-08/10 број: 405-250/26-22 од 24.06.2026. године, за партије 1, 10 и 16 изабрао понуду понуђача Магна Фармасиа d.o.o., бр. 1702/2026 од 19.06.2026. 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 12 (дванаест) месеци 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 12 (дванаест) месеци.
- 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 12 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 утрошка последњег купљеног комада тј. комплекта 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 факури, 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 1.474.897.686,00 динара без ПДВ, односно 1.633.901.088,60 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 Додављача.
- 8.4 Квантитативни пријем добара врши се приликом пријема у магацину Купца у присуству представника Додављача. Евентуална рекламација од стране Купца на испоручене количине мора бити сачињена у писаној форми и достављена Додављачу у року од 24 (двадесетчетири) часа.
- 8.5 Уколико било која испорука не задовољи квалитет или уговорену количину, Додављач 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 Додављач 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 Додављач је обавезан да у року од 10 дана од дана потписивања оквирног споразума, достави Наручиоцу неопозиву, безусловну, плативу на први позив и без права протеста, банкарску гаранцију за испуњење уговорних обавеза, у висини од 2% од вредности закљученог оквирног споразума без ПДВ.
- 10.2 Средство обезбеђења за испуњење уговорних обавеза остаће на снази са роком важења не краћим од 40 (четрдесет) дана од дана истека важења оквирног споразума.
- 10.3 Наручилац може уновчити средство обезбеђења за испуњење уговорних обавеза, уколико обавезе по оквирном споразуму и уговорима закљученим на основу оквирног споразума не буду благовремено или правилно реализоване, односно уколико Додављач престане да их реализује.
- 10.4 Наручилац може 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 испуњење уговорних обавеза из тачке 10.1 овог члана важи за испуњење обавеза по свим уговорима које је Додављач, на основу овог оквирног споразума, закључио са Наручиоцем и Купцима у току важења истог.
- 10.6 Наручилац ће на захтев Додављача 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.

10.7 Средство обезбеђења за добро извршење посла ће Добављачу бити враћено након истека рока из тачке 10.2. овог члана, на захтев Добављача.

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, каталожног 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 целисти 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 Додављача 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 Додављача.
- 16.2 Уколико Додављач 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)

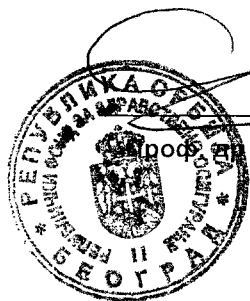
Прилог 2 – Спецификација добара са ценама

НАРУЧИЛАЦ

РЕПУБЛИЧКИ ФОНД ЗА
ЗДРАВСТВЕНО ОСИГУРАЊЕ

в.д. Директора

Проф. др. Сања Радојевић Шкодрић



ДОБАВЉАЧ

Magna Pharmacia d.o.o.

Директор

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

PHARMACIA

Марија Мандић

**ПРИЛОГ 1 ОКВИРНОГ СПОРАЗМА - СПИСАК КОРИСНИКА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА
(КУПАЦА) –**

Јавна набавка Имплантати за кукове и колена

БР. ЈН 404-1-110/26-31

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 бб	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	Здравствени центар Сремска Митровица	Стари Шор 65	www.obsm.rs
08. Шабац	Здравствени центар Лозница	Болничка 65	www.bolnicaloznica.rs
	Здравствени центар Шабац	Попа Карана 4	www.bolnica015.org.rs
09. Ваљево	Здравствени центар Ваљево	Синђелићева 62	www.zcvaljevo.rs
10. Смедерево	Здравствени центар 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-kq.rs
13. Јагодина	Општа болница Ћуприја	Миодрага Новаковића 78	bolnicacuprija.com
	Општа болница Јагодина	Карађорђева 4	www.bolnicajagodina.autentik.net
	Општа болница Параћин	Мајора Марка бб	нема
14. Бор	Здравствени центар 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.zczaiecar.com
	Здравствени центар Књажевац	4-ти јули бр. 2	http://www.zcknjazevac.rs/

16. Ужице	Здравствени центар Ужице	Милоша Обреновића 17	www.zcue.rs
17. Чачак	Општа болница Чачак	Чачак, Др Драгише Мишовића 205	www.zccacak.rs
	Здравствени центар 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
	Здравствени центар Алексинац	Момчила Поповића 144	www.zcaleksinac.rs
21. Прокупље	Здравствени центар 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
	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 404-1-110/26-31**

Назив Добављача: MAGNA PHARMACIA D.O.O.

Број партије	Назив партије	Број ставке	Назив ставке	Заштићени назив понуђеног добра	Каталошки број	Произвођач	Јединица мере	Количина	Јединична цена	Стопа ПДВ
1	Partija 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	1.525	94.500,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	2	Stem proteze bescementni: Univerzalni, bez kolara, visoko poliran u distalnom delu, opcija standardan i high offset-a Oblik: Zašiljen - klinast, („taper“) Način prorastanja: Proksimalni (metafizarni) Konus vrata: 12/14 mm Završna obrada: Bez bioaktivnih nanosa, sa cirkumferencijalnim PPS premazom Materijal: Legura titanijuma CCD ugao: 133 i veci Veličine: najmanje 15	Taperloc Complete Femoral	51-120xx0	Biomet Orthopedics, SAD	ком	405	94.500,00	10%

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/26-31**

1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	3	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 offsetom	Fitmore Hip Stem	01.00551.xxx	Zimmer GmbH, Švajcarska	KOM	427	103.950,00	10%
	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	4	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	KOM	1.781	35.640,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	5	Acetabulum: Najmanje 3 (tri) grupisana otvora za fiksaciju zavrtnjima Način fiksacije: „Press-fit“ uz mogućnost dodatne fiksacije zavrtnjima Veličine: Prečnik od 42-68 mm Materijal: Legura titanijuma sa Porous Plasma Spray Coating po čitavoj površini Postojanje zaključavajućeg mehanizma kojim se insert fiksira u acetabulumu	G7 Uncemented 3-Hole Acetabular Shell	100006xx	Biomet Orthopedics, SAD	KOM	245	63.450,00	10%

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/26-31**

1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	6	Insert.Materijal: „highly cross-linked UHMWPE“ Dimenzije: Oslanjajuća površina prečnika 36mm 32 mm i 28 mm za veličine manje od 46 mm. Mogućnost primene neutralnog inserta, inserta sa povišenim zidom i asimetričnog inserta (inserta sa promenom nagiba) od 10 stepeni	Longevity Highly Crosslinked Polyethylene Acetabular System	2010xxxx	Zimmer Inc, SAD	ком	245	42.300,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	7	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 šrafovima Veličine: Prečnik od 50-60 mm	Avantage Reload Acetabular Cup Cementless	P0460Pxx	Biomet UK Limited, Velika Britanija	ком	205	70.335,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	8	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 50- 60 mm	Avantage Cemented Acetabular Cup	P04630xx	Biomet UK Limited, Velika Britanija	ком	208	45.225,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	9	Insert: Mobilni artikulišući sa acetabularnom kapom i glavom Materijal: „highly cross-linked UHMWPE“ (standardni i sa antioxidantima) Dimenzije: Oslanjajuća površina prečnika 28 mm	Avantage Insert	P056xxxx	Biomet UK Limited, Velika Britanija	ком	413	29.025,00	10%

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/26-31**

1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	10	Acetabulum: Sa 3(tri) ili više multicentrično raspoređenih otvora za fiksaciju zavrtnjima Način fiksacije: „Press-fit“ uz mogućnost dodatne fiksacije zavrtnjima Veličine: Prečnik od 46-68 mm Materijal: Legura titanijuma sa fiksacionom metalnom mrežom po čitavoj površini	Trilogy IT Acetabular System Shell	00-8753-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	2.749	47.925,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	11	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	Trilogy IT Liner	00-875x-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	2.743	29.025,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	12	Insert: Materijal: BioloX delta keramika Dimenzije: Oslanjajuća površina prečnika 32 mm i/ili 36 mm	BioloX Delta Taper Liner	00-8775-0xx-xx	Zimmer GmbH, Švajcarska	КОМ	92	94.095,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	13	Acetabularna kapa: materijal: dugotrajni polietilen (UHMPWE), unutrašnjeg prečnika 28 i 32, mm, Veličine: najmanje 7 u razmaku po 2mm	Original M.E. Muller Cup	63.xx.xx	Zimmer GmbH, Švajcarska	КОМ	559	37.530,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	14	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	4.316	21.600,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	15	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	160	69.525,00	10%
1	Partija 1. Endoproteza kuka, tip 1	16	Zavrtnji: titanijumski, dužine od 2,5 do 4 cm.	Bone Screw	00-6250-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	3.044	1.350,00	10%

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/26-31**

10	Partija 10. 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	KOM	140	81.000,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	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	KOM	140	54.000,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	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	KOM	140	40.500,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	4.	Obavezne karakteristike: 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/Gender	00-5x64-01x-5x	Zimmer Inc, SAD	KOM	2.699	79.650,00	10%

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/26-31**

10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	5.	Tibijalna komponenta: Univerzalna, fiksna platforma Materijal: legura titanijuma Veličine: najmanje 8	NexGen Tibia	00-5980-0x7-0x	Zimmer Inc, SAD	КОМ	2.850	83.700,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	6.	Insert: Polietilenski, PS, za duboku fleksiju („High flex“) Veličine:sve kojima proizvođač raspoláže, a najmanje 6 debljina inserta	NexGen LPS-Flex Articular Surface	00-5964-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	2.703	21.600,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	7.	Patelarno dugme: izrađeno od UHMWPE, najmanje 5 veličina	NexGen Patella	00-5972-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	56	1.350,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	8.	Obavezne karakteristike: 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 10	PERSONA, The Personalized Knee System, Femur, Cemented, Posterior Stabilized (PS)	42-500x-0xx-0x	Zimmer Inc, SAD	КОМ	9	116.790,00	10%

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/26-31**

10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	9.	Tibijalna komponenta: Anatomska, asimetrična, (leva i desna), fiksna platforma Materijal: legura titanijuma Veličine: najmanje 8	PERSONA, The Personalized Knee System, Natural Tibia, Cemented, 5 Degree, Stemmed	42-5320-0xx-0x	Zimmer Inc, SAD	КОМ	9	122.723,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	10.	Insert: Polietilenski, PS, za duboku fleksiju („High flex“), anatomski (levi I desni) Veličine:sve kojima proizvođač raspolaže, a najmanje 8 debljina inserta	PERSONA, The Personalized Knee System, Articular Surface, Fixed Bearing, Posterior Stabilized (PS)	42-5x14-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	9	31.671,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	11.	Insert: Polietilenski, sa antioksidansom, CPS, sa dodatnom stabilizacijom, anatomski (levi I desni) Veličine:sve kojima proizvođač raspolaže, a najmanje 6 debljina inserta	PERSONA, The Personalized Knee System, Vivacit-E Highly Crosslinked Polyethylene Articular Surface, Fixed Bearing, Constrained Posterior Stabilized (CPS)	42-5x26-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	5	31.671,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	12.	Patelarno dugme: izrađeno od UHMWPE, najmanje 5 veličina	PERSONA, The Personalized Knee System, All Poly Patella, Cemented	42-5400-000-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	5	1.985,00	10%

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/26-31**

10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	13.	Obavezene karakteristike: Femoralna komponenta: Anatomska, cementna sa ograničenjem, sa nadogradnjom stemnim produžecima različitih dimenzija i geometrije i femoralnim augmentacijama Materijal: legura kobalta, hroma (CoCr) Veličine: kojima proizvođač raspolaže, najmanje 5	LCKK Femoral	00-5994-01x-0x	Zimmer Inc, SAD	КОМ	206	170.235,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	14.	Insert Polietilenski: povećane stabilnosti („constrained“) Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže	LCKK Articular Surface	00-5994-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	210	45.900,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	15.	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	579	33.850,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	16.	Tibijalni dodaci – blok/klinasti Veličine: kojima proizvođač raspolaže	NexGen Block/Wedge	00-5988-00x-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	140	42.100,00	10%

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/26-31**

10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	17.	Femoralni dodaci – distalni, posteriorni i anteriorni Veličine: kojima proizvođač raspolaže	NexGen Femoral Augment	00-5990-0xx-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	237	45.900,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	18.	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	54	115.155,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	19.	Obavezene 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	69	284.634,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	20.	Tibijalna komponenta: sa rotirajućom platformom sa mogućnošću nadogradnje stembnim 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	69	108.000,00	10%

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/26-31**

10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	21.	Insert Polietilenski za rotacionu platformu Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže	RHK Insert	00-5880-0x0-xx	Zimmer Inc, SAD	КОМ	69	52.866,00	10%
10	Partija 10. Unikondilarna i totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, reviziona sa povećanom stabilnošću - constrained (CCK) i rotaciona šarka (RHK), tip 1	22.	Tibijalni dodaci - blok totalni Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže	RHK Full Tibial Block	00-5880-00x-10	Zimmer Inc, SAD	КОМ	16	71.280,00	10%
16	Partija 16. Koštani cement Tip.1	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	1.974	5.750,00	20%
16	Partija 16. Koštani cement Tip.1	2.	Sterilni koštani cement sa gentamicinom (40 gr), PMMA, obojen, standardne viskoznosti, odnos praškaste i tečne supstance 2:1, standardno upakovan	Hi-Fatigue G	00-1121-x40-01	OSARTIS GmbH, Nemačka	КОМ	4.821	8.460,00	20%
16	Partija 16. Koštani cement Tip.1	3.	Sterilni koštani cement sa gentamicinom (40 gr), PMMA, obojen, standardne viskoznosti, odnos praškaste i tečne supstance 2:1, standardno upakovan Maksimum 0,5gr antibiotika na 40gr košanog cementa	Refobacin Bone Cement R	300394000x-3	Biomet France, Francuska	КОМ	1.023	8.460,00	20%
16	Partija 16. Koštani cement Tip.1	4.	Setovi za mešanje i aplikovanje košanog 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	3.740	6.750,00	20%

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-1-110/26-31**

16	Partija 16. Koštani cement Tip.1	5.	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	3.170	9.180,00	20%
----	----------------------------------	----	---	----------	----------------	--------------------------	-----	-------	----------	-----