

30-08/Бр. 404-677/2024-2
06 NOV 2024 20 год.
БЕОГРАД, Јована Мариновића 2

„MAKLER” d.o.o.
DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOSTI
ZA OBRAT JAVNE KOMERCIJALNE POSLOVANJE
POSLOVA SPOLJNO TRGOVINSKOG PROMETA
Br. 3340-24
06.11. 2024 god
BEOGRAD, Beogradska 39

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:

MAKLER d.o.o., ул. Београдска бр. 39, из Београда, кога заступа директор Љубомир Штрбац

Матични број: 07721510

ПИБ: 100157468

(у даљем тексту: Добављач)

Дана 6.11. 2024. године закључују

ОКВИРНИ СПОРАЗУМ БР. 118-2/24

За јавну набавку Имплантати за кукове и колена

БР. ЈН 404-3-110/24-113

За партије 2, 6, 10, 11 и 14

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. 404-3-110/24-113, 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 и 55/24),
- 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, бр. 404-3-110/24-113.
- 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. 404.01-113/24-37 од 01.11.2024. године, за партије 2, 6, 10, 11 и 14 изабрао понуду понуђача MAKLER d.o.o., бр. 3297, 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 3 (три) 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 3 (три) 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 снадбевање 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 утрошка 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 регистрација електронске фактуре у систему електронских фактура, када се сматра да је дужник примио електронску фактуру.

- 6.3 Додављач 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 Додављач 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 додављач претрпи због неплаћања испоручене количине која прелази количину из Налога за набавку.

7. ВРЕДНОСТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

- 7.1 Укупна вредност овог споразума износи 301.739.823,00 динара без ПДВ, односно 332.399.940,30 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 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**

MAKLER d.o.o.

в.д. Директора



Проф. др Сања Радојевић Шкодрић



Директор

Љубомир Штрбац

**ПРИЛОГ 1 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПИСАК КОРИСНИКА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА (КУПАЦА)
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-3-110/24-113**

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 Васе 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	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

**ПРИЛОГ 1 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПИСАК КОРИСНИКА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА (КУПАЦА)
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-3-110/24-113**

	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
	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

**ПРИЛОГ 1 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПИСАК КОРИСНИКА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА (КУПАЦА)
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-3-110/24-113**

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 404-3-110/24-113**

Назив Додављача: MAKLER 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
2	Endoproteza kuka, tip 2										
1.	Stem proteze bescementni: Univerzalni, bez kolara i sa kolаром Oblik: Zašiljen - klinast, („taper“) Način prorastanja: Čitavom dužinom stema Konus vrata: 12/14 mm Završna obrada: Sa bioaktivnim nanosom čitavom površinom stema Materijal: Titanijum ili legura titanijuma CCD ugao: najmanje 135 stepeni za normalne kukove i manje od 130 stepeni za varusne kukove	Corail Cementless Fem Stem HA	3LXXXXX ; L203XX	DePuy	ком	595	99.225,00	59.038.875,00	10%	5.903.887,50	64.942.762,50
2.	Stem proteze: Univerzalni, cementni bez kolara, opcija standardni i lateralizovani ofset Oblik: Zašiljen - klinast, („taper“) Završna obrada: Visoko poliran Konus vrata: 12/14 mm Materijal: Nerđajući čelik CCD ugao: najmanje 135 stepeni za obe opcije ofseta Veličine: najmanje 10 veličina	Corail Cemented Femoral Stem	L96XXX	DePuy	ком	295	37.125,00	10.951.875,00	10%	1.095.187,50	12.047.062,50

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-3-110/24-113**

3.	<p>Acetabulum: 3 (tri) ili više multicentrično raspoređenih otvora za fiksaciju zavrtnjima Način fiksacije: „Press-fit“ uz mogućnost dodatne fiksacije zavrtnjima Veličine: Prečnik od 44-70 mm Postojanje zaključavajućeg mehanizma kojim se insert fiksira u acetabulumu.</p>	PINNACLE ACET CUP	1217-XX-XXX	DePuy	КОМ	726	47.250,00	34.303.500,00	10%	3.430.350,00	37.733.850,00
4.	<p>Insert:Materijal: „highly cross-linked UHMWPE“ Dimenzije: Oslanjajuća površina prečnika 32 mm i 28 mm za veličine manje od 50 mm. Dizajn koji omogućava zaključavanje u acetabulum. Mogućnost primene inserta sa povećanom inklinacijom.</p>	PINNACLE MARATHON LINER	12XX-XX-XXX	DePuy	КОМ	702	23.625,00	16.584.750,00	10%	1.658.475,00	18.243.225,00
5.	<p>Acetabulum: Materijal: titanijum ili legura titanijuma, 3(tri) ili više otvora ("multiho") za dodatnu fiksaciju koštanim zavrtnjima Veličine: Prečnik od 44-72 mm</p>	Duraloc Sector Cup	1245-XX-XXX	DePuy	КОМ	175	47.250,00	8.268.750,00	10%	826.875,00	9.095.625,00
6.	<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</p>	Duraloc Marathon Liner	1220-XX-XXX	DePuy	КОМ	173	23.625,00	4.087.125,00	10%	408.712,50	4.495.837,50
7.	<p>Insert:Materijal: Biolox delta keramika Dimenzije: Oslanjajuća površina prečnika 32 i 36mm, odnosno 28 mm za veličine manje od 50 mm</p>	DELTA CERAMAX INSERT	1218-8X-XXX	DePuy	КОМ	36	101.655,00	3.659.580,00	10%	365.958,00	4.025.538,00

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-3-110/24-113**

8.	Glava: najmanje 5 (pet) dužina Prečnik: 32 i 28 mm, konus 12/14 mm Materijal: Legura kobalta i hroma (CoCr)	Articul/Eze 12/14 Femoral Head	1365-XX-000	DePuy	КОМ	822	22.950,00	18.864.900,00	10%	1.886.490,00	20.751.390,00
9.	Glava: najmanje 3 (tri) dužine Prečnik: 28, 32 i 36 mm Materijal: BioloX delta keramika	DELTA CERAMAX HEAD	1365-XX-XXX	DePuy	КОМ	30	86.670,00	2.600.100,00	10%	260.010,00	2.860.110,00
10.	Zavrtnji: titanijumski, dužine od 2,5 do 4 cm.	Cancellous Bone Screw	1172-XX-000	DePuy	КОМ	934	1.350,00	1.260.900,00	10%	126.090,00	1.386.990,00
Укупна вредност партије 2:								159.620.355,00		15.962.035,50	175.582.390,50
6.	Endoproteza kuka, tip 6										
1.	Stem proteze: Univerzalni, cementni bez kolara, sa centralizerom Oblik: Zašiljen - klinast, („taper“) Konus vrata: 12/14 mm Završna obrada: visoko polirana Materijal: Nerđajući čelik CCD ugao: 135 i više Veličine: Najmanje 6	Logica Mirror H-max C Femoral Stem	XXX.07.XXX	Lima corporate S.p.a	КОМ	147	47.250,00	6.945.750,00	10%	694.575,00	7.640.325,00
2.	Bipolarna glava - spoljašnji promer bipolarne glave u rasponu od 41 mm do 57 mm sa razlikom u promeru bipolarne glave od 1 mm. Unutrašnji promer glave 28 mm. Materijal: CoCrMo ili "AISI" kombinovan sa polietilenom	LOCK BIPOLAR HEADS	5527.05.XXX	Lima corporate S.p.a	КОМ	142	19.845,00	2.817.990,00	10%	281.799,00	3.099.789,00
3.	Acetabulum: UHMWPE Raspon od 40mm do 58mm, oslanjajuća površina prečnika 32mm, odnosno 28mm	Muller Cemented Cups	56XX.50.XXX	Lima corporate S.p.a	КОМ	42	21.330,00	895.860,00	10%	89.586,00	985.446,00

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-3-110/24-113**

4.	Glava: Najmanje 6 dužina vrata Prečnik: 28mm i 32mm, konus 12/14mm Materijal: "AISI" ili CoCrMo	Femoral Modular Heads	5010.OX.XXX	Lima corporate S.p.a	ком	157	22.950,00	3.603.150,00	10%	360.315,00	3.963.465,00
Укупна вредност партије 6:								14.262.750,00		1.426.275,00	15.689.025,00
10	Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, tip 4										
1.	Obavezne karakteristike: Poliaksijalno (kinemetsko) koleno bez zadnje stabilizacije (CR) i sa zadnjom stabilizacijom (PS) Femoralna komponenta: Anatomaska, CR i PS Materijal: legura kobalta i hroma (CoCr) Veličine: najmanje 6	SIGMA Posterior Stabilized Femur cemented ; PFC Sigma CS Non-Porous Femoral cemented	1960-XX-XXX ; 96-00XX	DePuy	ком	594	100.534,50	59.717.493,00	10%	5.971.749,30	65.689.242,30
2.	Tibijalna komponenta: Univerzalna, fiksna platforma Materijal: legura kobalta i hroma (CoCr) Veličine: najmanje 6	PFC Sigma Modular Tibial Tray	86-60XX	DePuy	ком	594	58.860,00	34.962.840,00	10%	3.496.284,00	38.459.124,00
3.	Insert: Polietilenski, CR i PS Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže, najmanje do 20 mm	PFC Sigma Insert GVF	1581-XX-XXX	DePuy	ком	594	26.730,00	15.877.620,00	10%	1.587.762,00	17.465.382,00
4.	Patelarno dugme: izrađeno od UHMWPE	PFC SIGMA OVAL DOME PATELLA 3 PEG	96-010X	DePuy	ком	2	135,00	270,00	10%	27,00	297,00
Укупна вредност партије 10:								110.558.223,00		11.055.822,30	121.614.045,30
11	Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena, tip 5										

**ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-3-110/24-113**

1.	Obavezne karakteristike: Poliaksijalno (kinemetsko) koleno sa zadnjom stabilizacijom (PS) Femoralna komponenta: Anatomska, PS) Materijal: CoCrMo Veličine: najmanje 6	Multigen Plus System PS -Left, PS-Right	6612.09.XXX	Lima corporate S.p.a	КОМ	67	101.250,00	6.783.750,00	10%	678.375,00	7.462.125,00
2.	Tibijalna komponenta: Univerzalna, fiksna platforma Materijal: legura titanijuma Veličine: najmanje 6 Mogućnost dogradnje tibijalnim stemnim ekstenzijama od 60 i 90 mm kao i tibijalnim dodacima u dve veličine	Multigen Plus System - Cemented Tibial plates Fixed:Tibial Stems:Tibial Augments	6624.15.XXX ; 6665.15.0XX ; 66XX.15.XXX	Lima corporate S.p.a	КОМ	67	66.150,00	4.432.050,00	10%	443.205,00	4.875.255,00
3.	Insert: Izrađen od UHMWPE polietilena Veličine: sve kojima proizvođač raspolože, najmanje 5 debljina inserta	Multigen Plus System Tibial Liners PS fixed	6661.50.XXX	Lima corporate S.p.a	КОМ	67	18.225,00	1.221.075,00	10%	122.107,50	1.343.182,50
4.	Patelarno dugme: UHMWPE polietilen, najmanje 6 veličina	Multigen Plus System Patellar Prosthesis	6695.50.XXX	Lima corporate S.p.a	КОМ	2	135,00	270,00	10%	27,00	297,00
Укупна вредност партије 11:								12.437.145,00		1.243.714,50	13.680.859,50
14	Koštani cement bez antibiotika, sa jednim antibiotikom i sa pratecom opremom za mešanje u vakumu										
1.	Sterilni koštani cement (40 gr), sterilisan EO, bez AB, PMMA, visoke i srednje viskoznosti. Vreme stvrdnjavanja cementa srednje viskoznosti 16,5 minuta na temperaturi od 19 stepeni, a cementa visoke viskoznosti 13,5 minuta na temperaturi 19 stepeni. Standardno upakovan	SmartSet MV Endurance Bone Cement; SmartSet Bone Cement HV	3XX2040	DePuy	КОМ	355	5.400,00	1.917.000,00	20%	383.400,00	2.300.400,00

ПРИЛОГ 2 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА – СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА СА ЦЕНАМА
ЈАВНА НАБАВКА ИМПЛАНТАТИ ЗА КУКОВЕ И КОЛЕНА
БР 404-3-110/24-113

2.	Sterilni koštani cement (40g), sterilisan EO, sa jednim gramom AB (gentamicin), PMMA, visoke i srednje viskoznosti. Vreme stvrdnjavanja cementa srednje viskoznosti 16,5 minuta na temperaturi od 19 stepeni, a cementa visoke viskoznosti 13,5 minuta na temperaturi 19 stepeni. Standardno upakovan	SmartSet GMV Endurance Gentamicin Bone Cement, SmartSet GHV Gentamicin Bone Cement	3XX5040	DePuy	КОМ	230	6.345,00	1.459.350,00	20%	291.870,00	1.751.220,00
3.	Setovi za mešanje i aplikovanje koštanog cementa u vakumu, za primarne i revizione aloartroplastične procedure kuka i kolena u masi do 120g , sterilno upakovani	SmartMix CEMVAC Synerge Set	831615	DePuy	КОМ	200	7.425,00	1.485.000,00	20%	297.000,00	1.782.000,00
Укупна вредност партије 14:								4.861.350,00		972.270,00	5.833.620,00