

30-08/10 бр. 405-460/2026-6
26 JUN 2026 20 год.
БЕОГРАД, Јована Мариновића 2

"ORTHOID" d.o.o.

Број: 100/26

Datum: 26.6.2026

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:

ORTHOID d.o.o., ул. Пастерова бр. 1, из Београда, кога заступа директор Ненад Вуловић

Матични број: 07743785

ПИБ: 101671929

(у даљем тексту: Добављач)

Дана 26.06.2026. године закључују

ОКВИРНИ СПОРАЗУМ БР. 83-6/26**За јавну набавку Имплантати за кукове и колена****БР. ЈН 404-1-110/26-31****За партије 4, 11 и 17****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 4, 11 и 17 изабрао понуду понуђача Orthoaid d.o.o., бр. 93/26 од 18.06.2026. 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 Купаца за период од 12 (дванаест) месеци.
- 2.5. Укупна уговорена количина добара, зависи од потреба Купаца и расположивих финансијских средстава Купаца 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 Купаца.

3. ПРАВА И ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА И ДОБАВЉАЧА

3.1. Наручилац је дужан да:

- 1) правовремено обавештава Додављача о чињеницама које су од значаја за реализацију његових обавеза, а посебно да га правовремено информишу о потребама Купаца када оне прелазе количине из Оквирног споразума.
- 2) врши плаћање Додављачу, у име и за рачун Купаца, по основу доспелих обавеза Купаца према Додављачу, 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 Додављача 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. Додављач 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 Купаца;
- 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 Додављача 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. 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 Додављачу и објави на својој интернет страници.

5. СПРОВОЂЕЊЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

- 5.1 Када настане потреба Купца за добрима која су предмет Оквирног споразума, Додављач 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 Додављачу да ће уговорити количине наведене у Прилогу 2, и не одговарају за потенцијалну штету коју Додављач 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 Додављача 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 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 200.052.580,00 динара без ПДВ, односно 220.967.968,00 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 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, 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 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:

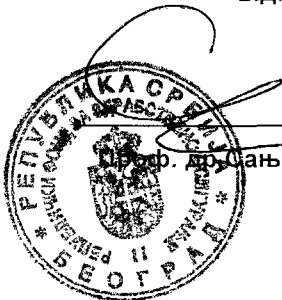
Прилог 1 - Списак корисника оквирног споразума (Купаца)

Прилог 2 – Спецификација добара са ценама

НАРУЧИЛАЦ

РЕПУБЛИЧКИ ФОНД ЗА
ЗДРАВСТВЕНО ОСИГУРАЊЕ

в.д. Директора



Др Драња Радојевић Шкодрић

ДОДАВЉАЧ



Директор

Ненад Вуловић

**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 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	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-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	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.zczajecar.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 Додављача: ORTHOАID D.O.O.

Број партије	Назив партије	Број ставке	Назив ставке	Заштићени назив понуђеног добра	Каталожни број	Произвођач	Јединица мере	Количина	Јединична цена	Стопа ПДВ
4	Partija 4. Endoproteza kuka, tip 4	1.	Stem proteze bescementni: Univerzalni, bez kolara, sa standardnim i ekstenzivnim offset-om Oblik: Zašiljen - klinast, („taper“) Način prorastanja: Metafizarni Konus vrata: 12/14 mm Završna obrada: Sa bioaktivnim nanosom Materijal: Titanijum ili legura titanijuma CCD ugao: do 138 stepeni	Eco Fit hip stem cementless T-HA standard; Eco Fit hip stem cementless T-HA lateralized ; EcoFit hip stem cementless standard HA coating ; Eco Fit hip stem cementless lateralized HA coating ; EcoFit® short stem standard cementless cpTi + HA; EcoFit® short stem standard cementless cpT	3038-6062 ;6075;6087;6100;6112;6125;6 137;6150;6175;6200; 3038- 7062 ;7075;7087;7100;7112;71 25;7137;7150;7175;7200; 3038- 3062;3075;3087;3100;3112;31 25;3137;3150;3175;3120; 3038- 4062;4075;4087;4100;4112;41 25;4137;4150;4175;4200 ; 3043- 0625,0075,0875,0100,1125,01 25,1375,1500,0175,0200; 3032- 0625,0075,0875,0100,1125,01 25,1375,1500,0175,0200;	implantcast G.m.b.H Nemačka	ком	271	88.500,00	10%
4	Partija 4. Endoproteza kuka, tip 4	2.	Stem proteze: Univerzalni bez kolara, cementni Oblik: Zašiljen - klinast, („taper“) Konus vrata: 12/14 mm Završna obrada: mat Materijal: Legura kobalt hroma CCD ugao: najmanje 135 Veličine: Najmanje 10	ic straight stem type II cemented standard ;ic straight stem type II cemented lateralized ;ic straight stem type I standard;ic straight stem type I lateralized	3516- 0750;0875;1000;1125;1250;13 75;1500;1625;1750;2000; 3518- 0750;0875;1000;1125;1250;13 75;1500;1625;1750;2000; 3513- 0750;0875;1000;1125;1250;13 75;1500;1625;1750;2000; 3514- 0750;0875;1000;1125;1250;13 75;1500;1625;1750;2000;	implantcast G.m.b.H Nemačka	ком	1.058	38.400,00	10%

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

4	Partija 4. Endoproteza kuka, tip 4	3.	Stem proteze:Anatomski levo-desni, sa kolarom Oblik: Zašiljen - klinast, („taper“) Konus vrata: 12/14 mm Završna obrada: mat Materijal: CoCrMo CCD ugao: manji od 135 Veličine: najmanje 6	Bicana hip stem cemented	right ic 64- 0116;0118;;0124;0126; 0128;0144 left ic 64- 0115;0117;0123;0125 ;0127;0143;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	85	38.400,00	10%
4	Partija 4. Endoproteza kuka, tip 4	4.	Acetabulum: sa više multicentrično raspoređenih otvora za fiksaciju zavrtanjima , sa trabekularnom strukturom Način fiksacije: „Press-fit“ uz mogućnost dodatne fiksacije zavrtanjima Veličine: Prečnik od 46-72 mm	Ecofit cup cementless incl.central hole cover-epore multihole; epore;	0220- 0646;48;50;52;54;56;58;60;62; 64;66;68;70;72; 0220- 0746;48;50;52;54;56;58;60;62; 64;66;68;70; 72;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	415	64.900,00	10%
4	Partija 4. Endoproteza kuka, tip 4	5.	Insert:Materijal: „highly cross-linked“ UHMWPE Dimenzije: Oslanjajuća površina prečnika 32 mm za sve veličine inserta. Mogućnost primene inserta sa povećanom inklinacijom	PE insert ; implacross PE10°;	0224-3239;3244;3248;3252;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	417	26.000,00	10%
4	Partija 4. Endoproteza kuka, tip 4	6.	Acetabulum: Materijal UHMWPE,standardni, sa elevacijom i sa mogućnošću zaključavanja glavice pri repoziciji u acetabulum (snap-fit efekat) Najmanje 11 veličina u razmaku od po 2mm, u rasponu od 44 mm do 64 mm Oslanjajuća površina prečnika 32mm za sve veličine	PE cup Tip Mueller II snap cemented ; PE cup Mueller II cemented ; PE cup Mueller II Dysplasia 10° cemented ;	1041- 3244;3246;3248;3250;3252;32 54;3256;3258;3260; 3262;3264; 1021- 3244;3246;3248;3250;3252;32 54;3256;3258;3260;3262;3264 ; 1071- 3244;3246;3248;3250;3252;32 54;3256;3258;3260;3262;3264 ;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	510	35.400,00	10%

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

4	Partija 4. Endoproteza kuka, tip 4	7.	Bipolarna glava - spoljna kalota i insert kao jedna celina, sa sistemom zakljucavanja. spoljašnji promer bipolarne glave u rasponu od 42 mm do 62 mm sa razlikom u promeru bipolarne glave od 2 mm. Unutrašnji promer glave 28 mm. Materijal CoCrMo kombinovan sa polietilenom	ic bipolar head	21510- 042;044;046;048;050;052;054; 056;058;060;062	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	525	46.020,00	10%
4	Partija 4. Endoproteza kuka, tip 4	8.	Glava: najmanje 6 (šest) dužina Prečnik: 32mm i/ili 28mm, konus 12/14 mm Materijal: Legura kobalta i hroma (CoCr)	ic head Tip CoCrMo taper 12/14	2387- 2800;2805;2810;2815;2820;28 25; 2387- 3200;3205;3210;3215;3220;32 25;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	1.507	19.800,00	10%
4	Partija 4. Endoproteza kuka, tip 4	9.	Zavrtnji: titanijumski, dužine od 2,5 do 4 cm.	spongiosa screw flat head	0280- 1025;1030;1035;1040;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	413	4.200,00	10%
11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC- semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	1.	Obavezne karakteristike: Poliaksijalno (kinemetsko) koleno sa zadnjom stabilizacijom (PS) Femoralna komponenta: Anatomska, PS Materijal: CoCrMo Veličine: najmanje 6	ACS Femoral component cemented ACSLDPS femoral	4200- 6102,6108,6103,6104,6105,61 06;4200- 6112,6118,6113,6114,6115 ,6116;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	55	88.500,00	10%
11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC- semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	2.	Tibijalna komponenta: anatomska, fiksna platforma Materijal: CoCrMo Veličine: najmanje 6	ACS Tibial component cemented incl plugh LD FB ACS LD FB + Tibia cemented incl.plugh	4201- 1002,1003,1009,1004,1005,10 06,1012,1013,1019,1014,1015 ,1016; 4201- 7202;7203;7204;7205;7206;72 08;7209;7212;7213;7214;7215 ;7216;7218;7219	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	55	55.000,00	10%

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

11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC-semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	3.	Insert: Polietilenski, PS Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže, najmanje 5 debljina inserta	ACS PE insert FB PS hyperflex ACS FB + PS PE insert hyperflex	4240- 1210;1310;1410;1510;1610;1212;1312;1412;1512;1612;1215;1315;1415;1515;1615;;1217,1317;1417;1517;1617;1220;1320;1420;1520;1620; 4245-4210;4212;4215;4217;4220;4310;4312;;4315;4317;4320;4410;4412;4415;4417;4420;4510;4512;4515;4517;4520;4610;4612;4615;4617;4620;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	55	37.760,00	10%
11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC-semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	4.	Obavezne karakteristike: Anatomaska, femoralna komponenta SC- semi-constrained sa mogućnošću nadogradnje stemnim ekstenzijama različitih veličina. i femoralnim augmentacijama. Materijal: CoCrMo Veličine: najmanje 5	ACS® LD SC femoral component cemented sz	42005302,03,04,05,06,08,12,13,14,15,16,18	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	4	122.720,00	10%
11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC-semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	5.	insert : UHMWPE SC - semi-constrained Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže, najmanje 5 debljina inserata	ACS® FB+ SC PE-insert sz	42455210,12,15,17,20; 42455310,12,15,17,20; 42455410,12,15,17,20; 42455510,12,15,17,20; 42455610,12,15,17,20;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	4	42.500,00	10%
11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC-semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	6.	Offset adapter za ekscentrično pozicioniranje stemnih ekstenzija u kanalu Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže	ACS® double taper Mutars Genux MK offset adapter	42010460,62,64,66; 57510000,02,04,06	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	4	21.500,00	10%

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

11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC-semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	7.	Femoralni dodaci posteriorni i distalni, Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže	MK femoral spacer sz. distal r/l/m incl. Screw	57220200,205,250,255,300,305,400,405,500,505,600,605;57225200,205,250,255,300,305,400,405,500,505,600,605;57222005,010,505,510;57223005,010;57224005,010;57225005,010;57226005,010;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	4	25.800,00	10%
11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC-semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	8.	Tibijalni dodaci , blokovi medijalni i lateralni. Veličine: sve kojima proizvođač raspolaže	ACS® FB tibial spacer media ACS® FB tibial spacer lateral	medial42070053,54,55,56,59;42070102,03,04,05,06,09 ;lateral42075052,53,54,55,56,59;42075102,03,04,05,06,09;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	4	34.000,00	10%
11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC-semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	9.	Stemne ekstenzije	ACS® stem	42081210,1410,1610,1810,2010,2210;1215,1415,1615,1815,2015,2215;1220,1420,1620,1820;	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	4	40.000,00	10%
11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC-semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	10.	Stemne ekstenzije bescementne	MUTARS® GenuX® MK stem cementless HA	57671212,1412,1612,1812,2012,2212;2412,2612,2812;1215,1415,1615,1815,2015,2215,1220,1420,1620,1820,2020,2220,1225,1425,1625,1825,2025,2225	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	4	93.000,00	10%

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

11	Partija 11.Totalna primarna poliaksijalna cementna endoproteza kolena i reviziona proteza kolena SC-semi-constrained sa povećanom stabilnošću, tip 2	11.	zavrtnji za fiksiranje tibijalnih i femoralnih spejsera	MK screw for spacer ACS® FB screw for tibial spacer	57201216	4208-0002	implantcast G.m.b.H Nemačka	КОМ	4	6.500,00	10%
17	Partija 17. Koštani cement Tip.2	1.	Sterilni koštani cement bez AB(40 gr), PMMA, sa niskom temperaturom polimerizacije, standardne viskoznosti, odnos praškaste i tečne supstance 3:1, standardno upakovan	Cemex isoplastic		1200/l	Tecres S.p.A Italia	КОМ	285	4.000,00	20%
17	Partija 17. Koštani cement Tip.2	2.	Sterilni koštani cement sa gentamicinom(40 gr), PMMA, sa niskom temperaturom polimerizacije, opciono obojen, standardne viskoznosti, odnos praškaste i tečne supstance 3:1, standardno upakovan	ex Genta ID Green Cemex Genta Low viscosity; Cemex Genta High viscosity;	12A2420;	1400/AG; 1400/IG	Tecres S.p.A Italia	КОМ	633	7.100,00	20%
17	Partija 17. Koštani cement Tip.2	3.	Sterilni koštani cement sa gentamicinom i vankomicinom(40 gr), PMMA, sa niskom temperaturom polimerizacije, standardne viskoznosti, odnos praškaste i tečne supstance 3:1, standardno upakovan	Vancogenx		12A2520	Tecres S.p.A Italia	КОМ	172	11.000,00	20%
17	Partija 17. Koštani cement Tip.2	4.	Set za mešanje i aplikovanje koštanog cementa za jednokratnu upotrebu, kapaciteta do 80g. Pogodan za mešanje u vakumu i van vakuma. Sterilisan etilen oksidom.	2MIXBone Cement Mixer		ASA0320	Tecres S.p.A Italia	КОМ	210	7.500,00	20%