

30-08/14 бр. 405-324/2025-2

09.06.2025. год.
БЕОГРАД, ул. Јована Мариновића бр. 2

"GOSPER"
ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ТРОГВИНУ НА ВЕЛИКО И МАЛО,
ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ Д.О.О.

Број: 135

Датум: 09.06.2025. год.
НОВИ БЕОГРАД, ТАДЈЕ СОНДЕРМАЈЕРА 6Н

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:

Gosper d.o.o., из Београда, ул. Омладинских бригада бр. 86п, кога заступа директор Александар Јововић

Матични број: 17174967

ПИБ: 100047296

(у даљем тексту: Добављач)

Дана 09.06.2025. године закључују

ОКВИРНИ СПОРАЗУМ БР. 71-2/25

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ

Пејсмејкери, електроде и имплантабилни дефибрилатори са пратећим потрошним специфичним материјалом, који је неопходан за његову имплантацију

ВР. ЈН 404-1-110/25-5

ЗА ПАРТИЈБ 2, 8, 9, 10, 13, 15, 16, 17, 22 и 28

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 Пејсмејкери, електроде и имплантабилни дефибрилатори са пратећим потрошним специфичним материјалом, који је неопходан за његову имплантацију, а сходно Уредби о планирању и врсти роба и услуга за које се спроводе централизоване јавне набавке ("Службени гласник РС" 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 отвореног поступка јавне набавке Пејсмејкери, електроде и имплантабилни дефибрилатори са пратећим потрошним специфичним материјалом, који је неопходан за његову имплантацију, број 404-1-110/25-5,
- 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 08/11 405-71/25-16 од 29.05.2025. године, за партије 2, 8, 9, 10, 13, 15, 16, 17, 22 и 28 изабрао понуђача Gosper d.o.o бр. 44/2025 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 Пејсмејери, електроде и имплантабилни дефибрилатори са пратећим потрошним специфичним материјалом, који је неопходан за његову имплантацију, 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 добра наведена у Прилогу 2 је оквирна количина за потребе Купца за период од 12 (дванаест) месеци.
- 2.5. Укупна уговорена количина добра, 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 уговорање 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 добра услед грешке Добављача или произвођача;
- 8) испоручује добра која су стерилно упакована и са роком трајања не краћим од 12 месеци од

дана испоруке, односно роком трајања од најмање 2/3 произвођачког рока уколико је произвођачки рок 12 месеци или краћи;

4. КОРИСНИЦИ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

- 4.1. У прилогу 1 оквирног споразума - Списак корисника оквирног споразума (купца), 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 добра која су предмет овог оквирног споразума.
- 4.2. Уколико у току трајања оквирног споразума, здравствена установа која није наведена у Прилогу 1 - Списак корисника оквирног споразума (Купца), 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 (Купца), 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 доброма 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 уgovaraња количина мањих од количина наведених у Прилогу 2.

6. ЦЕНА, УСЛОВИ И РОК ПЛАЋАЊА

- 6.1 Цене из споразума су јединичне цене добра која су предмет овог споразума и исте су наведене у Прилогу 2.
- 6.2 Наручилац плаћа, у име и за рачун Купца, испоручене количине добра 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 регистраовања 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 одговора 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 593.828.900,00 динара без ПДВ, односно 659.185.060,00 динара са ПДВ.

8. КВАЛИТЕТ И КОЛИЧИНЕ

- 8.1 Квалитет добра која су предмет овог споразума мора у потпуности одговарати важећим домашим или међународним стандардима за ту врсту добра 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 добра из било које испоруке достави независној специјализованој институцији ради анализе.
- 8.3 У случају када независна специјализована институција утврди одступање од уговореног

квалитета добра, трошкови анализе падају на терет Добављача.

- 8.4 Квантитативни пријем добра врши се приликом пријема у магацину Купца у присуству представника Добављача. Евентуална рекламија од стране Купца на испоручене количине мора бити сачињена у писаној форми и достављена Добављачу у року од 24 (двадесетчетири) часа.
- 8.5 Уколико било која испорука не задовољи квалитет или уговорену количину, Добављач је у обавези да је замени исправном у року од 7 (седам) дана од дана пријема писаног захтева Купца.
- 8.6 Добављач се обавезује:
- 1) да ће сервис или замену неисправног програматора завршити у року од 2 (два) дана од дана пријема писменог обавештења Купца;
 - 2) да ће, у случају да изабрани програматори нису компатibilni са постојећим о свом трошку, у року од 3 (три) дана од дана пријема писменог обавештења Купца, обезбедити нови програматор;
 - 3) да ће свом трошку испоручено добро, по потреби Купца заменити за исто добро других димензија или друго добро исте намене, уговорено у оквиру исте партије, у свему према понуди понуђача, у складу са потребама и на захтев Купца;
 - 4) да за потребе пацијената обезбеди преведену брошуру информације за пацијенте.

9. ИСПОРУКА И ПРИЈЕМ

- 9.1 Испорука је сукцесивна и врши се према потребама Купца.
- 9.2 Добављач је у обавези да потврди Налог за набавку у року од 3 (три) дана од дана креирања истог, односно од дана када је Налог за набавку видљив Добављачу.
- 9.3 Добављач је дужан да испоручи количине одобрене од стране Наручиоца, наведене у Налогу за набавку.
- 9.4 Рок испоруке утврђује се уговором и износи 3 дана рачунајући од дана пријема Налога за набавку.
- 9.5 Место испоруке су магацини Купца, осим ако из објективних разлога, Наручилац/Купац не одреди уговором другу локацију испоруке. Трошкови транспорта и евентуални други трошкови укључени су у цену и Наручилац их посебно не признаје.

10. СРЕДСТВО ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ИСПУЊЕЊЕ УГОВОРНИХ ОБАВЕЗА

- 10.1 Добављач је обавезан да 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 крајним од 40 (четрдесет) дана од дана истека важења оквирног споразума.
- 10.3 Наручилац може уновчiti 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 Добављач престане да их реализује.
- 10.4 Наручилац може уновчiti банкарску гаранцију највише до износа од 2% од нереализоване вредности добра без ПДВ, 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 Добављач, на основу овог оквирног споразума, закључио са Наручиоцем и Купцима у току важења истог.
- 10.6 Наручилац 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 добра 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 додали 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 споразumno, 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 и слично, 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 Купца.

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.

14.6 У случају потребе раскида уговора из тачке 14.5. овог споразума, Наручилац обавештава Купце о истом.

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 обезбеђење 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 добра са ценама

НАРУЧИЛАЦ

Републички фонд за здравствено осигурање

В.Д. ДИРЕКТОРА

Проф. др Сања Радојевић Шкодрић



ДОБАВЉАЧ

Gosper d.o.o.

ДИРЕКТОР

Александар Јовановић



**ПРИЛОГ 1 ОКВИРНОГ СПОРАЗМА - СПИСАК КОРИСНИКА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА (КУПАЦА) –
ЈАВНА НАБАВКА ПЕЈСМЕЈЕРИ, ЕЛЕКТРОДЕ И ИМПЛАНТАБИЛНИ ДЕФИВРИЛАТОРИ СА
ПРАТЕЋИМ ПОТРОШНИМ СПЕЦИФИЧНИМ МАТЕРИЈАЛОМ, КОЈИ ЈЕ НЕОПХОДАН
ЗА ЊЕГОВУ ИМПЛАНТАЦИЈУ**

БР. ЈН 404-1-110/25-5

Филијала РФЗО	Назив здравствене установе	Седиште и адреса здравствене установе	Званична интернет адреса
Суботица	Општа болница Суботица	Изворска 3, Суботица	www.bolnica-subotica.com
Зрењанин	Општа болница Зрењанин	Др Васе Савића бр. 5, Зрењанин	www.bolnica.org.rs
Сомбор	Општа болница Сомбор	Војвођанска 75, Сомбор	https://www.bolnica-sombor.org.rs/
Нови Сад	Институт за кардиоваскуларне болести Војводине, Сремска Каменица	Пут доктора Голдмана 4	www.ikvbw.ns.ac.rs
Шабац	Општа болница "Др Лаза К. Лазаревић", Шабац	Попа Карана 4	www.bolnica015.org.rs
Ваљево	Здравствени центар Ваљево	Синђелићева 62	www.zcvajjevo.rs
Крагујевац	Универзитетски клинички центар Крагујевац	Змај Јовина 30	www.kc-kq.rs
Јагодина	Општа болница Ђуприја	Миодрага Новаковића 78	bolnicacuprija.com
Зајечар	Општа болница Зајечар	Расадничка бб	www.zczajecar.com
Ужице	Општа болница Ужице	Милоша Обреновића 17	www.zcue.rs
Краљево	Општа болница "Студеница", Краљево	Југ Богданова 110	http://www.bolnicastudenlacakv.co.rs/
Ниш	Универзитетски клинички центар Ниш	Др Зорана Ђинђића 48	www.kcnis.rs
Косовска Митровица	Клиничко-болнички центар Косовска Митровица	Анри Динана бб	http://www.kosmitrovica.rs/zdravstveni-centar/
Београд	Институт за кардиваскуларне болести "Дедиње"	Хероја Милана Тенића 1	www.ikvbd.com
	Институт за здравствену заштиту мајке и детета Србије "Др Вукан Чупић"	Радоја Дакића 6-8	www.imd.org.rs
	Универзитетска дечја клиника	Тиршова бр. 10	www.udk.bg.ac.rs
	Клиничко-болнички центар "Вежанијска 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
	Војномедицинска академија	Црнотравска 17	www.vma.mod.gov.rs

**Прилог 2 – Спецификација добра са ценама
Gosper doo**

Партија	Назив партије	Ставка	Назив ставке	Заштићени назив понуђеног добра	Каталошки број понуђеног добра	Произвођач	Јединица мере	Количина	Јединична цена	Укупна цена по ставци без ПДВ	Стопа ПДВ	Износ ПДВ	Укупна цена по ставци са ПДВ
2	VVIR pejsmejker sa mogućnošću smanjenja bazične frekvencije u toku mirovanja pacijenta na osnovu signala akcelerometra	1	Pulsni generator jednokomorskog (VVIR) pejsmejkera sa mogućnošću smanjenja bazične frekvencije u toku mirovanja pacijenta na osnovu signala akcelerometra	Endurty, Endurty Core	PM1162, PM1152	Abbott Medical	komad	500	57.300,00	28.650.000,00	10%	2.865.000,00	31.515.000,00
2	VVIR pejsmejker sa mogućnošću smanjenja bazične frekvencije u toku mirovanja pacijenta na osnovu signala akcelerometra	2	Elektroda za pejsmejker iz stavke 1	Tendril STS; IsoFlex	2088TC/46, 2088TC/52, 2088TC/58, 2088TC/65, 2088TC/100; 1944/46, 1944/52, 1948/52, 1948/58	Abbott Medical	komad	525	19.700,00	10.342.500,00	10%	1.034.250,00	11.376.750,00
2	VVIR pejsmejker sa mogućnošću smanjenja bazične frekvencije u toku mirovanja pacijenta na osnovu signala akcelerometra	3	Set za uvođenje elektrode u venu tehnikom venske punkcije	Peel-Away Introducer	405104, 405108, 405112, 405116, 405120	Abbott Medical	komad	350	4.400,00	1.540.000,00	20%	308.000,00	1.848.000,00
8	Transkateretski ("leadless") pejsmejker sa mehanizmom fiksacije u vidu spirale	1	Transkateretski ("leadless") pejsmejker sa mehanizmom fiksacije u vidu spirale za postavljanje u desnu pretkomoru	Aveir Leadless Pacemaker	LSP201A	Abbott Medical	komad	33	685.100,00	22.608.300,00	10%	2.260.830,00	24.869.130,00
8	Transkateretski ("leadless") pejsmejker sa mehanizmom fiksacije u vidu spirale	2	Transkateretski ("leadless") pejsmejker sa mehanizmom fiksacije u vidu spirale za postavljanje u desnu komoru	Aveir Leadless Pacemaker	LSP202V, LSP112V	Abbott Medical	komad	33	685.100,00	22.608.300,00	10%	2.260.830,00	24.869.130,00
8	Transkateretski ("leadless") pejsmejker sa mehanizmom fiksacije u vidu spirale	3	Uređaj za pozicioniranje transkateretskog pejsmejkera sa mehanizmom fiksacije u vidu spirale	Aveir Delivery Catheter	LSKD201; LSKD111	Abbott Medical	komad	66	354.300,00	23.383.800,00	20%	4.676.760,00	28.060.560,00
8	Transkateretski ("leadless") pejsmejker sa mehanizmom fiksacije u vidu spirale	4	Uređaj za eksplantaciju/ekstrakciju ("retrieval set") transkateretskog ("leadless") pejsmejkera sa mehanizmom fiksacije u vidu spirale	Aveir Retrieval Catheter	LSCR111	Abbott Medical	komad	7	708.800,00	4.961.600,00	20%	992.320,00	5.953.920,00
8	Transkateretski ("leadless") pejsmejker sa mehanizmom fiksacije u vidu spirale	5	Uvodnik za transkateretski ("leadless") pejsmejker	Aveir Introducer	LSN25301; LSN25501	Abbott Medical	komad	66	70.800,00	4.672.800,00	20%	934.560,00	5.607.360,00
9	DDD pejsmejker sa mogućnošću smanjenja bazične frekvencije u toku mirovanja pacijenta na osnovu signala akcelerometra	1	Pulsni generator dvokomorskog (DDD) pejsmejkera sa mogućnošću smanjenja bazične frekvencije u toku mirovanja pacijenta na osnovu signala akcelerometra	Endurty MRI	PM2172	Abbott Medical	komad	800	77.600,00	62.080.000,00	10%	6.208.000,00	68.288.000,00
9	DDD pejsmejker sa mogućnošću smanjenja bazične frekvencije u toku mirovanja pacijenta na osnovu signala akcelerometra	2	Elektroda za pejsmejker iz stavke 1	Tendril STS; IsoFlex	2088TC/46, 2088TC/52, 2088TC/58, 2088TC/65, 2088TC/100; 1944/46, 1944/52, 1948/52, 1948/58	Abbott Medical	komad	1.760	19.700,00	34.672.000,00	10%	3.467.200,00	38.139.200,00
9	DDD pejsmejker sa mogućnošću smanjenja bazične frekvencije u toku mirovanja pacijenta na osnovu signala akcelerometra	3	Set za uvođenje elektrode u venu tehnikom venske punkcije	Peel-Away Introducer	405104, 405108, 405112, 405116, 405120	Abbott Medical	komad	1.600	4.400,00	7.040.000,00	20%	1.408.000,00	8.448.000,00
10	DDD pejsmejker sa senzorom za aktivnost koji ima programabilnu dvostepenu krivu adaptacije	1	Pulsni generator dvokomorskog (DDD) pejsmejkera koji ima programabilnu dvostepenu krivu adaptacije	Endurty, Endurty Core	PM2162/PM2152	Abbott Medical	komad	800	69.200,00	55.360.000,00	10%	5.536.000,00	60.896.000,00
10	DDD pejsmejker sa senzorom za aktivnost koji ima programabilnu dvostepenu krivu adaptacije	2	Elektroda za pejsmejker iz stavke 1	Tendril STS; IsoFlex	2088TC/46, 2088TC/52, 2088TC/58, 2088TC/65, 2088TC/100; 1944/46, 1944/52, 1948/52, 1948/58	Abbott Medical	komad	1.760	19.700,00	34.672.000,00	10%	3.467.200,00	38.139.200,00
10	DDD pejsmejker sa senzorom za aktivnost koji ima programabilnu dvostepenu krivu adaptacije	3	Set za uvođenje elektrode u venu tehnikom venske punkcije	Peel-Away Introducer	405104, 405108, 405112, 405116, 405120	Abbott Medical	komad	1.600	4.400,00	7.040.000,00	20%	1.408.000,00	8.448.000,00
13	DDD pejsmejker za decu telesne mase ispod 30 kg	1	Pulsni generator dvokomorskog (DDD) pejsmejkera za decu telesne mase ispod 30kg	Assurity MRI	PM2272	Abbott Medical	komad	15	241.300,00	3.619.500,00	10%	361.950,00	3.981.450,00
13	DDD pejsmejker za decu telesne mase ispod 30 kg	2	Elektroda za pejsmejker iz stavke 1	Tendril STS; IsoFlex	2088TC/46, 2088TC/52, 2088TC/58, 2088TC/65, 2088TC/100; 1944/46, 1944/52, 1948/52, 1948/58	Abbott Medical	komad	33	19.700,00	650.100,00	10%	65.010,00	715.110,00
13	DDD pejsmejker za decu telesne mase ispod 30 kg	3	Set za uvođenje elektrode u venu tehnikom venske punkcije	Peel-Away Introducer	405104, 405108, 405112, 405116, 405120	Abbott Medical	komad	30	4.400,00	132.000,00	20%	26.400,00	158.400,00

15	CRT-P sa algoritmom za kontinualnu automatsku optimizaciju AV vremena primenom isključivo biventrikularnog pejsinga	1	Pulsni generator resinhronizacionog pejsmejkersa (CRT-P) sa algoritmom za kontinualnu automatsku optimizaciju AV vremena primenom isključivo biventrikularnog pejsinga	Quadra Allure MP; Allure RF	PM3562; PM3222	Abbott Medical	komad	150	191.600,00	28.740.000,00	10%	2.874.000,00	31.614.000,00
15	CRT-P sa algoritmom za kontinualnu automatsku optimizaciju AV vremena primenom isključivo biventrikularnog pejsinga	2	Elektroda za pejsmejker iz stavke 1	UltiPace	LPA1231/46; LPA1231/52; LPA1231/58; LPA1231/65;	Abbott Medical	komad	315	27.000,00	8.505.000,00	10%	850.500,00	9.355.500,00
15	CRT-P sa algoritmom za kontinualnu automatsku optimizaciju AV vremena primenom isključivo biventrikularnog pejsinga	3	Elektroda za koronarni sinus pasivnog mehanizma fiksacije	Quartet; QuickFlex μ	1458Q/75, 1458Q/86, 1458Q/92, 1456Q/75, 1456Q/86, 1457Q/75, 1457Q/86, 1258T/75, 1258T/86, 1258T/92	Abbott Medical	komad	225	61.500,00	13.837.500,00	10%	1.383.750,00	15.221.250,00
15	CRT-P sa algoritmom za kontinualnu automatsku optimizaciju AV vremena primenom isključivo biventrikularnog pejsinga	4	Set za uvođenje elektrode u venu tehnikom venske punkcije	Peel-Away Introducer	405104, 405108, 405112, 405116, 405120	Abbott Medical	komad	300	4.400,00	1.320.000,00	20%	264.000,00	1.584.000,00
15	CRT-P sa algoritmom za kontinualnu automatsku optimizaciju AV vremena primenom isključivo biventrikularnog pejsinga	5	Uvodnik za koronarni sinus	CPS Direct SL II	DS2C011; DS2C012; DS2C013; DS2C014; DS2C015; DS2C001; DS2C002; DS2C003; DS2C004; DS2C005; DS2C006;	St.Jude Medical	komad	30	28.200,00	846.000,00	20%	169.200,00	1.015.200,00
15	CRT-P sa algoritmom za kontinualnu automatsku optimizaciju AV vremena primenom isključivo biventrikularnog pejsinga	6	Sekač uvodnika za koronarni sinus/subselektomog uvodnika	CPS Slitter	DS2A003	St.Jude Medical	komad	30	6.000,00	180.000,00	20%	36.000,00	216.000,00
15	CRT-P sa algoritmom za kontinualnu automatsku optimizaciju AV vremena primenom isključivo biventrikularnog pejsinga	7	Subselektorni uvodnik za kanulaciju grana koronarnog sinusa	CPS Aim SL	DS2N021-59; DS2N021-65; DS2N022-59; DS2N022-65; DS2N023-59; DS2N023-65; DS2N024-65; DS2N025-65;	St.Jude Medical	komad	15	28.000,00	420.000,00	20%	84.000,00	504.000,00
15	CRT-P sa algoritmom za kontinualnu automatsku optimizaciju AV vremena primenom isključivo biventrikularnog pejsinga	8	Žica-vodič za elektrodu za koronarni sinus koja se koristi radi plasiranja elektrode u ciljnu venu tehnikom »over the wire«	CPS Courier	DS2G001; DS2G002; DS2G003; DS2G004;	Brivant Ltd	komad	150	11.100,00	1.665.000,00	20%	333.000,00	1.998.000,00
16	CRT-P sa algorimom sa automatsku adaptaciju AV i VV vremena u svakom minutu	1	Pulsni generator resinhronizacionog pejsmejkersa (CRT-P) sa algoritmom sa automatsku adaptaciju AV i VV vremena u svakom minutu	Quadra Allure	PM3542	Abbott Medical	komad	120	187.400,00	22.488.000,00	10%	2.248.800,00	24.736.800,00
16	CRT-P sa algorimom sa automatsku adaptaciju AV i VV vremena u svakom minutu	2	Elektroda za pejsmejker iz stavke 1	Tendril STS; IsoFlex	2088TC/46, 2088TC/52, 2088TC/58, 2088TC/65, 2088TC/100; 1944/46, 1944/52, 1948/52, 1948/58	Abbott Medical	komad	252	19.700,00	4.964.400,00	10%	496.440,00	5.460.840,00
16	CRT-P sa algorimom sa automatsku adaptaciju AV i VV vremena u svakom minutu	3	Elektroda za koronarni sinus pasivnog mehanizma fiksacije	Quartet; QuickFlex μ	1458Q/75, 1458Q/86, 1458Q/92, 1456Q/75, 1456Q/86, 1457Q/75, 1457Q/86, 1258T/75, 1258T/86, 1258T/92	Abbott Medical	komad	120	61.500,00	7.380.000,00	10%	738.000,00	8.118.000,00
16	CRT-P sa algorimom sa automatsku adaptaciju AV i VV vremena u svakom minutu	4	Elektroda za koronarni sinus aktivnog mehanizma fiksacije	Quartet	1458QL/75, 1458QL/86;	Abbott Medical	komad	60	61.500,00	3.690.000,00	10%	369.000,00	4.059.000,00
16	CRT-P sa algorimom sa automatsku adaptaciju AV i VV vremena u svakom minutu	5	Set za uvođenje elektrode u venu tehnikom venske punkcije	Peel Away Introducer	405104, 405108, 405112, 405116, 405120	Abbott Medical	komad	360	4.400,00	1.584.000,00	20%	316.800,00	1.900.800,00
16	CRT-P sa algorimom sa automatsku adaptaciju AV i VV vremena u svakom minutu	6	Set uvodnika za pozicioniranje elektrode u koronarni sinus	1. CPS Direct SL II + 2. CPS Slitter + 3. CPS Courier	1. (DS2C011; DS2C012; DS2C013; DS2C014; DS2C015; DS2C001; DS2C002; DS2C003; DS2C004; DS2C005; DS2C006) + 2. DS2A003 + 3. (DS2G001; DS2G002; DS2G003; DS2G004)	St.Jude Medical , Brivant Ltd.	komad	24	45.300,00	1.087.200,00	20%	217.440,00	1.304.640,00
16	CRT-P sa algorimom sa automatsku adaptaciju AV i VV vremena u svakom minutu	7	Subselektorni uvodnik za kanulaciju grana koronarnog sinusa	CPS Aim SL	DS2N021-59; DS2N021-65; DS2N022-59; DS2N022-65; DS2N023-59; DS2N023-65; DS2N024-65; DS2N025-65;	St.Jude Medical	komad	12	28.000,00	336.000,00	20%	67.200,00	403.200,00

17	CRT-D sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	1	Pulsni generator resinhronizacionog pejsmejkera sa defibrilatorom (CRT-D)sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	Neutrino NxT HF/ Unity Assura	CDHFA600Q; CDHFA600T; CD3361-40QC; CD3361-40C	Abbott Medical	komad	95	720.000,00	68.400.000,00	10%	6.840.000,00	75.240.000,00
17	CRT-D sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	2	Elektroda za pejsmejker iz stavke 1	Tendril STS; IsoFlex	2088TC/46, 2088TC/52, 2088TC/58, 2088TC/65, 2088TC/100; 1944/46, 1944/52, 1948/52, 1948/58	Abbott Medical	komad	200	19.700,00	3.940.000,00	10%	394.000,00	4.334.000,00
17	CRT-D sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	3	Elektroda za koronarni sinus pasivnog mehanizma fiksacije	Quartet; QuickFlex μ	1458Q/75, 1458Q/86, 1458Q/92, 1456Q/75, 1456Q/86, 1457Q/75, 1457Q/86, 1258T/75, 1258T/86, 1258T/92	Abbott Medical	komad	143	61.500,00	8.794.500,00	10%	879.450,00	9.673.950,00
17	CRT-D sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	4	Defibrilaciona (HV) elektroda	Durata	7120/60, 7120/65, 7121/60, 7121/65, 7121/75, 7122/60, 7122/65, 7122/75, 7120Q/52, 7120Q/58, 7120Q/65, 7121Q/52, 7121Q/58, 7121Q/65, 7122Q/52, 7122Q/58, 7122Q/65, 7170/60, 7170/65, 7170/75, 7171/60, 7171/65, 7171/75, 7170Q/52, 7170Q/58, 7171Q/52, 7171Q/58, 7171Q/65, 7172Q/52, 7172Q/58, 7172Q/65	Abbott Medical	komad	100	110.000,00	11.000.000,00	10%	1.100.000,00	12.100.000,00
17	CRT-D sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	5	Set za uvođenje elektrode u venu tehnikom venske punkcije	Peel Away Introducer	405104, 405108, 405112, 405116, 405120	Abbott Medical	komad	190	4.400,00	836.000,00	20%	167.200,00	1.003.200,00
17	CRT-D sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	6	Uvodnik za koronarni sinus	CPS Direct SL II	DS2C011; DS2C012; DS2C013; DS2C014; DS2C015; DS2C001; DS2C002; DS2C003; DS2C004; DS2C005; DS2C006;	St.Jude Medical	komad	19	28.200,00	535.800,00	20%	107.160,00	642.960,00
17	CRT-D sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	7	Sekač uvodnika za koronarni sinus/subselektomog uvodnika	CPS Universal Slitter	DS2A003	St.Jude Medical	komad	19	6.000,00	114.000,00	20%	22.800,00	136.800,00
17	CRT-D sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	8	Subselektorni uvodnik za kanulaciju grana koronarnog sinusa	CPS Aim SL	DS2N021-59; DS2N021-65; DS2N022-59; DS2N022-65; DS2N023-59; DS2N023-65; DS2N024-65; DS2N025-65;	St.Jude Medical	komad	10	28.000,00	280.000,00	20%	56.000,00	336.000,00
17	CRT-D sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	9	Žica-vodič za elektrodu za koronarni sinus koja se koristi radi plasiranja elektrode u ciljnu venu tehnikom »over the wire«	CPS Courier	DS2G001; DS2G002; DS2G003; DS2G004;	Bivant Ltd	komad	95	11.100,00	1.054.500,00	20%	210.900,00	1.265.400,00
22	ICD-VR sa telemetrijskim praćenjem i opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine	1	Pulsni generator jednokomorskog implantabilnog kardioverter defibrilatora (ICD-VR) sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim praćenjem	Neutrino NxT VR	CDVRA600Q; CDVRA600T	Abbott Medical	komad	60	544.500,00	32.670.000,00	10%	3.267.000,00	35.937.000,00

22	ICD-VR sa telemetrijskim praćenjem i opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine	2	Defibrilaciona (HV) elektroda	Durata	7120/60, 7120/65, 7121/60, 7121/65, 7121/75, 7122/60, 7122/65, 7122/75, 7120Q/52, 7120Q/58, 7120Q/65, 7121Q/52, 7121Q/58, 7121Q/65, 7122Q/52, 7122Q/58, 7122Q/65, 7170/60, 7170/65, 7170/75, 7171/60, 7171/65, 7171/75, 7170Q/52, 7170Q/58, 7170Q/65, 7171Q/52, 7171Q/58, 7171Q/65, 7172Q/52, 7172Q/58, 7172Q/65	Abbott Medical	komad	63	110.000,00	6.930.000,00	10%	693.000,00	7.623.000,00
22	ICD-VR sa telemetrijskim praćenjem i opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine	3	Set za uvođenje elektrode u venu tehnikom venske punkcije	Peel-Away Introducer	405104, 405108, 405112, 405116, 405120	Abbott Medical	komad	60	4.400,00	264.000,00	20%	52.800,00	316.800,00
28	ICD-DR sa telemetrijskim pracenjem i opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	1	Pulsni generator dvokomorskog implantabilnog kardioverter defibrilatora (ICD-DR) sa opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine i telemetrijskim pracenjem	Neutrino NxT DR	CDDRA600Q; CDDRA600T	Abbott Medical	komad	50	612.400,00	30.620.000,00	10%	3.062.000,00	33.682.000,00
28	ICD-DR sa telemetrijskim pracenjem i opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine	2	Defibrilaciona (HV) elektroda	Durata	7120/60, 7120/65, 7121/60, 7121/65, 7121/75, 7122/60, 7122/65, 7122/75, 7120Q/52, 7120Q/58, 7120Q/65, 7121Q/52, 7121Q/58, 7121Q/65, 7122Q/52, 7122Q/58, 7122Q/65, 7170/60, 7170/65, 7170/75, 7171/60, 7171/65, 7171/75, 7170Q/52, 7170Q/58, 7170Q/65, 7171Q/52, 7171Q/58, 7171Q/65, 7172Q/52, 7172Q/58, 7172Q/65	Abbott Medical	komad	53	110.000,00	5.830.000,00	10%	583.000,00	6.413.000,00
28	ICD-DR sa telemetrijskim pracenjem i opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine	3	Elektroda za pejsmejker iz stavke 1	Tendril STS; IsoFlex	2088TC/46, 2088TC/52, 2088TC/58, 2088TC/65, 2088TC/100; 1944/46, 1944/52, 1948/52, 1948/58	Abbott Medical	komad	53	19.700,00	1.044.100,00	10%	104.410,00	1.148.510,00
28	ICD-DR sa telemetrijskim pracenjem i opcijom DC šoka od 40J isporučene energije, opcijom optimizacije DC šoka promenom pulsne širine	4	Set za uvođenje elektrode u venu tehnikom venske punkcije	Peel-Away Introducer	405104, 405108, 405112, 405116, 405120	Abbott Medical	komad	100	4.400,00	440.000,00	20%	88.000,00	528.000,00