



Република Србија

ВЛАДА

КАНЦЕЛАРИЈА ЗА УПРАВЉАЊЕ

ЈАВНИМ УЛАГАЊИМА

Немањина 11, Београд

Број: 404-02-79/2019-01

08. јун 2021. године

На основу члана 5. Закона о потврђивању оквирног уговора о зајму Л/Д 1981 (2018) између Банке за развој Савета Европе и Републике Србије („Службени гласник РС“ – Међународни уговори“, број 6/19), члана 7. став 1. тачка 2а) Закона о јавним набавкама Републике Србије („Сл. гласник РС“, број 124/12, 14/2015 и 68/2015), Водича за набавку добара, радова и услуга Банке за развој Савета Европе, тачка 3.9.12. Евалуација понуда и додела уговора и Извештаја о евалуацији понуда број 404-02-79/2019-01 од 26.08.2020. године, в.д. директора Канцеларије за управљање јавним улагањима, доноси

ОДЛУКУ О ДОДЕЛИ УГОВОРА

1. У међународном отвореном поступку јавне набавке бр. ИОП/37-2019/УХИ (ИОР/37-2019/УНИ), покренутом у складу са Одлуком бр. 404-02-79/2019-01 од 22. октобра 2019. године, чији је предмет: **Набавка дијагностичке и интервентне опреме за Клинички центар Земун (Procurement of Diagnostic and Intervention Imaging Equipment for Clinical Center Zemun)**, у оквиру пројекта: Унапређење инфраструктуре у области здравствене заштите у Србији, потпројекат: Модернизација Клиничког центра Земун, Београд, по Јавном позиву за подношење понуда, објављеном 31. јануара 2020. године у Службеном листу Европске уније, као и на интернет страници Наручиоца и на Порталу јавних набавки Управе за јавне набавке, односно по измени јавног позива објављеном као што следи: дана 16. марта 2020 године, дана 03. априла 2020. године и дана 08. јуна 2020. године у „Службеном листу Европске Уније“, и 08. јуна 2020. године објављен на интернет страници Наручиоца и на Порталу јавних набавки, у делу који се односи на:

- Лот 1 – Ангио сала,
- Лот 2 – ЦТ скенер

уговор се додељује следећим понуђачима:

- за Лот 1 – Ангио сала

Понуђач: Siemens Healthcare doo Beograd, ул. Омладинских бригада 90в, 11070 Београд, са понуђеном ценом у износу од 549.900,00 евра (укупна цена формирана на паритету ДАП без ПДВ-а и увозних дажбина),

- за Лот 2 – ЦТ скенер

Понуђач: Beolaser doo Beograd, ул. Трговачака 16а, 11000 Београд, са понуђеном ценом у износу од 1.000.000,00 евра (укупна цена формирана на паритету ДАП без ПДВ-а и увозних дажбина),

2. Ову одлуку објавити на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца и доставити понуђачима који су учествовали у поступку јавне набавке из тачке 1. ове Одлуке, у року од три дана од дана доношења.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

- **Наручилац:** Канцеларија за управљање јавним улагањима, Немањина 11, 11000 Београд, Србија
- **Предмет набавке:** Набавка дијагностичке и интервентне опреме за Клинички центар Земун (Procurement of Diagnostic and Intervention Imaging Equipment for Clinical Center Zemun);
- **Укупна процењена вредност набавке:** 1.550.000,00 ЕУР без ПДВ-а

Јавна набавка подељена је у 2 лота. Списак лотова са процењеним вредностима.

Лот 1 - Ангио сала, 550.000 ЕУР

Лот 2 – ЦТ скенер, 1.000.000 ЕУР

- **Врста поступка:** међународни отворени поступак јавне набавке, покренут на основу Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 404-02-79/2019-01 од 22.10.2019. године, у складу са Законом о потврђивању оквирног уговора о зајму Л/Д 1981(2018) између Банке за развој Савета Европе (ЦЕБ) и Републике Србије („Службени гласник РС“-Међународни уговори“, број 6/19), правилима Банке за развој Савета Европе (ЦЕБ) о избору процедура набавке описаних у Смерницама за набавку добара, радова и услуга, тачка 3.7. Међународне процедуре набавке и Законом о јавним набавкама Републике Србије („Сл. гласник РС“, број 124/12, 14/2015 и 68/2015) члан 7. став 1. тачка 2а)

Средства за спровођење јавне набавке обезбеђена су Оквирним уговором о зајму између Републике Србије и Банке за развој Савета Европе (ЦЕБ), Л/Д 1981 (2018) закљученим дана 15. априла 2019. године у Паризу, који је ратификован Законом о потврђивању

Оквирног уговора о зајму између Банке за развој Савета Европе и Републике Србије („Службени гласник РС” – Међународни уговори”, број 6/19).

Набавка се спроводи за потребе опремања Клиничког центра Земун, Београд у оквиру пројекта: Унапређење инфраструктуре у области здравствене заштите у Србији, потпројекат Модернизација Клиничког центра Земун, Београд.

Позив за подношење понуда и Конкурсна документација објављени су на сајту Наручиоца, Канцеларије за управљање јавним улагањима, на Порталу јавних набавки Управе за јавне набавке дана 31. јануара 2020. године и у Службеном листу Европске уније, са Изменама јавног позива за подношење понуда објављеним у „Службеном листу Европске Уније“ као што следи: дана 16. марта 2020 године, дана 03. априла 2020. године и дана 08. јуна 2020. године и Изменом јавног позива за подношење понуда објављеном на интернет страници Наручиоца и на Порталу јавних набавки дана 08. јуна 2020. године, са роком за подношење понуда до 11.00 часова дана 30. јуна 2020. године и роком за отварање понуда дана 30. јуна 2020. године у 13 часова.

У току рока за подношење понуда, Наручилац је у „Службеном листу Европске Уније” објавио Измене и допуне јавног позива укупно 3, а на интернет страници Наручиоца укупно 1, Појашњења тендерске документације, укупно 4, Измене и допуне тендерске документације, укупно 2, и Обавештење о поднетој жалби, укупно 1.

Датум објаве Јавног позива и Конкурсне документације	31/1/2020 у „Службеном листу Европске Уније” бр. 2020/S 022-050123 и на интернет страници Наручиоца http://www.obnova.gov.rs/english/public-procurement
Датум Измене и допуне Јавног позива	16/03/2020 у „Службеном листу Европске Уније” бр. 127254-2020 објављена је Измена јавног позива за подношење понуда бр. 1 03/04/2020 у „Службеном листу Европске Уније” бр. 160566-2020 објављена је Измена јавног позива за подношење понуда бр. 2. 08/06/2020 у „Службеном листу Европске Уније” бр. 265769-2020 објављена је Измена јавног позива за подношење понуда бр. 3. 08/06/2020 на интернет страници Наручиоца http://www.obnova.gov.rs/english/public-procurement , објављена је Измена јавног позива за подношење понуда

Датум објаве Измене и допуне Тендерске документације	Измена 1. Тендерске документација издата и објављена дана 27/02/2020 на интернет страни Наручиоца http://www.obnova.gov.rs/english/public-procurement Измена 2 . Тендерске документација издата и објављена дана 27/02/2020 на интернет страни Наручиоца http://www.obnova.gov.rs/english/public-procurement Измена 3 . Тендерске документација издата и објављена дана 08/06/2020 на интернет страни Наручиоца http://www.obnova.gov.rs/english/public-procurement
Датум објаве Појашњења Тендерске документације	Појашњење бр. 1. Конкурсне документације издато је и објављено дана 25/02/2020 на интернет страни Наручиоца http://www.obnova.gov.rs/english/public-procurement Појашњење бр. 2. Конкурсне документације издато је и објављено дана 27/02/2020 на интернет страни Наручиоца http://www.obnova.gov.rs/english/public-procurement Појашњење бр. 3. Конкурсне документације издато је и објављено дана 28/02/2020 на интернет страни Наручиоца http://www.obnova.gov.rs/english/public-procurement Појашњење бр. 4. Конкурсне документације издато је и објављено дана 02/03/2020 на интернет страни Наручиоца http://www.obnova.gov.rs/english/public-procurement
Датум објаве Обавештења о поднетој жалби	Обавештење о поднетој жалби издато је и објављено дана 03/03/2020 на интернет страни Наручиоца http://www.obnova.gov.rs/english/public-procurement

Дана 2. марта 2020. године, у току рока за подношење понуда, Наручилац, Канцеларија за управљање јавним улагањима, Немањина 11, Београд, примио је жалбу број: 683 од

02.03.2020. године поднету од стране заинтересованог лица Друштво за спољну и унутрашњу трговину Medicom doo Šabac, Поцерска бр. 3, 15000 Шабац. Жалба се односила на поступак у целости, те је сходно томе Наручилац дана 03. марта 2020. године на интернет страници Наручиоца објавио информацију о изјављеној жалби, којом су сва заинтересована лица обавештена о томе да Наручилац зауставља даље активности у поступку јавне набавке: Набавка дијагностичке и интервентне опреме за Клинички центар Земун (Procurement of Diagnostic and Intervention Imaging Equipment for Clinical Center Zemun) број ИОП/37-2019/УХИ, до доношења одлуке о поднетој жалби.

Дана 14. маја 2020. године, Другостепена комисија донела је одлуку о поднетој жалби, чиме су се стекли услови за наставак поступка предметне јавне набавке, те је Наручилац дана 08. јуна 2020. године у „Службеном листу Европске Уније” и на интернет страници Наручиоца и на Порталу јавних набавки објавио Измену јавног позива за подношење понуда којом је јавно отварање понуда у поступку предметне јавне набавке заказано за 30. јун 2020. године.

1) ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧИМА

Комисија за јавну набавку је, након истека рока за подношење понуда, спровела поступак отварања понуда са почетком у 13.00 часова дана 30. јуна 2020. године. Комисија је Записником о отварању понуда, који је код Наручиоца заведен под бројем 404-02-79/2019-01 од 30.06.2020. године, констатовала да су понуде следећих понуђача благовремено достављене:

Редни број	Заводни број наручиоца	Назив понуђача	Бр. лота за који је поднета понуда	Датум пријема	Време пријема
1.	-	Siemens Healthcare doo Beograd, Ул. Омладинскиг бригада 90в, 11070 Београд	Лот 1	29.06.2020.	12.38 h
2.	-	GE Holdings doo, ул. Булевар Михаила Пупина 6/14, 11070 Београд	Лот 2	29.06.2020.	14.57 h
3.	-	GE Holdings doo, ул. Булевар Михаила Пупина 6/14, 11070 Београд	Лот 1	29.06.2020.	14.58 h
4.	-	Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд	-	30.06.2020.	09.54 h
5.	-	Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац	Лот 1	30.06.2020.	10.17 h
6.	-	Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац	Лот 2	30.06.2020.	10.18 h

Неблаговремених понуда није било.

2) СТРУЧНА ОЦЕНА ПОНУДА

Након спроведеног поступка отварања понуда, Комисија је приступила стручној оцени понуда, односно прегледу благовремено пристиглих понуда. Оцена је вршена у складу са релевантним одредбама Конкурсне документације – Одељком I -Упутство понуђачима - Вредновање и упоређивање понуда као и Одељком III Критеријуми за вредновање и квалификовање.

У одељку I -Упутство понуђачима - Вредновање и упоређивање понуда, тачка 30. Степен прихватљивости понуда, подтачка (30.2) предвиђено је да је суштински усклађена- одговарајућа понуда она понуда која испуњава захтеве из Конкурсне документације без материјалног одступања, прикривања или изостављања. Материјално одступање, прикривање или изостављање је уколико:

- (a) на било који значајан начин утиче на обим, квалитет или перформансе робе и сродних услуга наведених у Уговору; или
- (b) на било који значајан начин ограничава, у супротности са тендерском документацијом, права Наручиоца или обавезе Понуђача према Уговору; или
- (c) ако би се исправило, утицало би непоштено на конкурентску позицију других понуђача који дају значајно прихватљиве понуде.

У Одељку I - Упутство за понуђаче - Оцењивање и поређење понуда, у клаузули 30. Одговарајућа понуда, подтачка (30.3), дефинисано је да ће понуде које нису суштински одговарајуће у складу са условима прописаним у Конкурсној документацији бити одбијене од стране Наручиоца.

Одељак I - Упутство за понуђаче - Оцењивање и поређење понуда, подтачка (32.1) Прелиминарно испитивање понуда дефинише да ће наручилац испитати понуде како би потврдио да су достављени сви документи и техничка документација тражена у Упутству за понуђаче клаузули 11, и да се утврди комплетност сваког достављеног документа.

Одељак I - Упутство за понуђаче - Оцењивање и поређење понуда, подтачка (32.2) Прелиминарно испитивање понуда дефинише да ће наручилац потврдити да су следећи документи и информације дати у понуди. Ако било који од ових докумената или информација недостаје, понуда ће бити одбијена.

- (a) Образац за подношење понуда, у складу са ИТБ подтачка 12.1;
- (б) Распоред цена, у складу са ИТБ подтачка 12.2;
- (ц) Гаранција понуде или Изјава о обезбеђењу понуде, у складу са ИТБ тачка 21, ако је применљиво.
- (д) Образац техничке спецификације (Табела) за понуђену робу.

У Одељку I – Упутство за понуђаче, испитивање услова и начина; Техничка процена, у подтачки 33.1 и 33.2, предвиђено је Наручилац треба да испита Понуду да би се потврдио да су сви услови наведени у Општим условима Уговора (ГЦЦ) и Посебним условима Уговора (СЦЦ) прихваћени од стране Понуђача без материјалних одступања и резерви. Наручилац је дужан да изврши процену техничких аспеката понуда поднесених у складу са Упутством за понуђаче, клаузула 18, како би потврдио да су сви захтеви наведени у Одељку VI – Преглед услова из Конкурсне документације испуњени без материјалних одступања и резерви.

Уколико, након испитивања услова и начина и техничке процене, Наручилац утврди да Понуда није суштински одговарајућа у складу са Упутством за понуђаче, клаузула 30, одбиће Понуду.

Одељак I - Упутство за понуђаче, Вредновање и поређење понуда, клаузулом 31. Неусклађености, грешке и пропусти, подтачка (31.1) дефинисано је да под условом да је понуда суштински прихватљива, Наручилац може да изузме све неусклађености или пропусти у понуди који не представљају материјално одступање, а подтачка (31.2) дефинисано је да под условом да је понуда суштински прихватљива, Наручилац може да затражи да Понуђач у разумном року достави потребне информације или документацију како би исправио нематеријалне неусклађености или пропусти у понуди повезане са захтевима документације.

Одељак I - Упутство за понуђаче, Процена и упоређивање понуда, подтачка (36.1) Поређење понуда дефинише да ће наручилац упоредити све суштински одговарајуће понуде како би се утврдила „Најекономичнија понуда“, у складу са ИТБ клаузулом 35.

Одељак I - Упутство за понуђаче, Вредновање и поређење понуда, подтачка 37.1 Постквалификација, дефинише да ће Наручилац утврдити на своје задовољство да ли је Понуђач, који је изабран јер је поднео најнижу оцењену понуду и суштински прихватљиву понуду, квалификован за задовољавајуће извршење Уговора.

Након тога, Комисија је наставила са евалуацијом понуда, и констатовала како следи:

2а) ТЕХНИЧКА ЕВАЛУАЦИЈА

ЛОТ 1 - АНГИО САЛА

- 1. Понуда понуђача: Siemens Healthcare doo Beograd, Ул. Омладинских бригада 90в, 11070 Београд, нема недостатака:**

Достављени су сви документи који доказују да понуђач испуњава техничке захтеве.

Понуђена цена: 549.900,00 ЕУР без ПДВ-а.

Понуђени модели садрже све додатке и додатну опрему и услуге.

Након прегледа техничких спецификација и достављене техничке документације, закључује се да понуђени модели у потпуности испуњавају тражене техничке карактеристике.

Према горе наведеном, Комисија за јавну набавку констатује да је понуда понуђача: Siemens Healthcare doo Beograd, Ул. Омладинскиг бригада 90в, 11070 Београд – суштински одговарајућа - испуњава све техничке спецификације, без материјалних одступања и резерви.

- 2. Понуда понуђача: GE Holdings doo, ул. Булевар Михаила Пупина 6/14, 11070 Београд, има недостатака:**

У поступку прелиминарног испитивања понуде, у складу са одредбама подтачке (32.2) ИТБ-а, Комисија је утврдила да је понуђач доставио следеће документе: Образац са

подацима о понуђачу, Одлуку о оснивању предузећа, Образац понуде, Изјаву о интегритету и Образац структуре цена, али није предао Гаранцију понуде, док је понуђач доставио Образац техничке спецификације (табела), али који није попуњен.

Поред наведеног, а с обзиром да понуђач није навео која се опрема нуди, нити доставио било какве доказе који потврђују усаглашеност те опреме и сродних услуга са потребним техничким спецификацијама и стандардима из Тендерске документације, Одељак VI. Распоред захтева, као што је тражено клаузулом 18. Документи којима се утврђује усаглашеност робе и сродних услуга ИТБ-а, Комисија није могла утврдити стварни садржај понуде у погледу опреме која се нуди, нити је упоредити са осталом понудом.

Понуђена цена: 540.000,00 еур.

Према горе наведеном, Комисија за јавне набавке констатује да је понуда понуђача: GE Holdings doo, ул. Булевар Михаила Пупина 6/14, 11070 Београд - суштински неодговарајућа - не садржи сву потребну документацију и није у складу са свим техничким спецификацијама без материјалних одступања и резерви.

3. Понуда понуђача: Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац, са понуђеном ценом 423.960,00 еура, има следеће недостатке:

Ставка бр.	ID	Захтеване техничке спецификације	Понуђене техничке спецификације	Недостаци
1		Digital angiography system for cardiovascular diagnostic and interventional pocedures	Azurion 7F20 manufactured by Philips Medical Systems Nederland B.V.	
	66	System must be delivered with all available features provided by manufacturer for offered model for dose reduction with improved image quality at the same time(ClarityIQ, Care+Clear and equivalent)	System will be delivered with all available inherent features provided by manufacturer for Azurion 7F20 for dose reduction with improved image quality at the same time (DoseWise)	Понуђач је понудио систем редукације дозе (DoseWise), који не достиже ниво редукације дозе са побољшаним квалитетом слике у исто време, који се достиже системом (ClarityIQ) који је захтеван Техничким спецификацијама.
	110	Mobile x-ray protective shield MAVIG WD304 or eqv., Pb 1.0 mm with lateral lead rubber strips. Steel construction with lead inlay Pb value 1.0 mm, Upper part	Height adjustable over-table x-ray shield; model 326/05	Понуђена заштита има челичну конструкцију са оловним уметком вредности Pb 0,5 mm уместо 1,0 mm.

		transparent lead acrylic shield, Pb 0.5 mm, Additional lateral lead rubber curtain in Pb 0.5 mm		
--	--	---	--	--

Имајући у виду наведене недостатке, Комисија је оценила да понуђени уређај Azurion 7F20 произвођача Philips Medical Systems Nederland B.V., није испунио захтеве у погледу техничких спецификација у вези са смањењем дозе и мобилног заштитног штита за рендгенске зраке који се захтевају у техничким спецификацијама.

Поред наведеног, увидом у понуду, Комисија је утврдила да као доказ за понуђена добра испуњавају захтеве техничке спецификације, понуђач Medicom doo Šabac је доставио само изјаве произвођача за главни уређај, ставка бр. 1: Digital angiography system for cardiovascular diagnostic and interventional pocedures, Azurion 7F20 произвођача Philips, али није доставио технички лист, каталог, брошуру нити другу техничку документацију, као што је захтевано одредбама Тендерске документације, такође, досатвио је брошуре за додатне уређаје: Mobile X- ray protective shield, ID бр. 110 произвођача Kenex (брошура 1) и Mobile OCT with FFR system, ID 101 произвођача Abbott (брошура 2 и 3). Такође, понуђач није попунио колону D (Понуђена техничка спецификација), са понуђеним техничким спецификацијама, као што је захтевано тендерском документацијом (Одељак VI. План захтева, 2. Техничке спецификације).

У Тендерској документацији, одељак VI. Образац испуњености услова, 2. Техничке спецификације, захтевано је да понуђач достави техничку документацију (технички лист, каталог, брошуру или другу техничку документацију), како би се утврдила усклађеност робе и сродних услуга са Тендерском документацијом. Поред тога, наводи се да за сваку понуђену ставку треба доставити техничку литературу произвођача, а добављачи ће доставити потребну документацију - службени технички лист понуђене робе у оригиналу потписан од произвођача или представника произвођача за Европу, што омогућава купцу да верификује податке достављене у понуди, као и да је оригинална Изјава произвођача дозвољена и може се користити као доказ само у случају када тражени параметар није наведен у званичном техничком листу произвођача.

Такође, у складу са Тендерском документацијом, Одељак I Упутства за понуђаче - Припрема понуда, документи којима се утврђује усаглашеност добара и сродних услуга, подтачка 18.1, захтева се да за усклађеност добара и сродних услуга, понуђач достави као део своје понуде документоване доказе да је роба у складу са техничким спецификацијама и стандардима наведеним у тендерској документацији и подтачка 18.2. захтева да документовани докази буду у облику литературе, цртежа или података, а састоје се од детаљног описа по ставкама основних техничких карактеристика и карактеристика перформанси робе и сродних услуга, демонстрирајући значајну одговарајућост робе и сродних услуга са техничким спецификацијама, и ако је применљиво, изјава о одступањима и изузецима од одредби списка захтева.

Имајући у виду претходно поменуто, у складу са Тендерском документацијом, Одељак I Упутства за понуђаче, Процена и упоређивање понуда, Појашњење понуда, тачка 29.1, а ради разматрања понуде коју је понуђач Medicom doo Šabac, Поцерска 3, Шабац поднео, у

погледу усаглашености и одговарајућости, односно у циљу утврђивања усаглашености добара и сродних услуга са Тендерском документацијом, за моделе које овај понуђач нуди у Лоту 1, писмом од 24. јула 2020. године, Комисија је од понуђача затражила да достави техничку документацију захтевану Тендерском документацијом, као и да адекватно и правилно означи сваку тражену техничку спецификацију у достављеној документацији.

Понуђач: Medicom doo Šabac дао је појашњења у виду пропратног писма „Појашњење понуде“ од 29. јула 2020. године, у којем се наводи да је компанија Medicom doo Šabac доказала да понуђена Philips решења одговарају свим функционалним и техничким захтевима Наручиоца, изјавом произвођача потписаном и овереном печатом и да документи које је Наручилац затражио у Захтеву за појашњење понуде, представљају општи маркетиншки материјал који не садржи све техничке детаље тражене у техничким захтевима предметне понуде, али понуђач Medicom doo Šabac није доставио тражени технички лист или другу техничку релевантну документацију. Уместо тога, понуђач је доставио проспекат „Управљање дозом у интервентном пакету“ за понуђени уређај Azurion 7F20 произвођача Philips који се односи на само једну ставку (техничку карактеристику) уређаја који су понудили, односно који описује само смањење доза понуђеног система DoseWise. Комисија истиче да је горе наведена достављена документација рекламни материјал који описује један сегмент технолошки сложеног уређаја, и да не представља тражену техничку документацију.

Сходно томе, Комисија је оценила да је понуђач: Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, Шабац није поступио у складу са захтевом из Тендерске документације, нити је накнадно поступио по захтеву Наручиоца за појашњење понуде, јер није доказао усаглашеност понуђеног уређаја Azurion 7F20 произвођача Philips са захтеваним техничким спецификацијама, на начин захтеван Тендерском документацијом.

Након испитивања Техничких спецификација понуде коју је поднео понуђач: Medicom doo Šabac и горе поменутих доступних документа, несумњиво се закључује да понуђена роба не испуњава тражене техничке карактеристике.

Према горе наведеном, Комисија за јавне набавке констатује да је понуда понуђача: Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац - суштински неодговарајућа у погледу техничких аспеката понуде - није у складу са свим техничким спецификацијама без материјалних одступања и резерви.

ЛОТ 2 – ЦТ СКЕНЕР

1. Понуда понуђача: GE Holdings doo, ул. Булевар Михаила Пупина 6/14, 11070 Београд, има недостатака:

У поступку прелиминарног испитивања понуде, у складу са одредбама подтачке (32.2) ИТБ-а, Комисија је утврдила да је понуђач доставио следеће документе: Образац са подацима о понуђачу, Одлуку о оснивању предузећа, Образац понуде, Изјаву о интегритету и Образац структуре цена, али није доставио Гаранцију понуде, док је понуђач доставио Образац техничке спецификације (табела), али који није попуњен.

Поред наведеног, а с обзиром да понуђач није навео која се опрема нуди, нити доставио било какве доказе који потврђују усаглашеност те опреме и сродних услуга са потребним техничким спецификацијама и стандардима из Тендерске документације, Одељак VI. Распоред захтева, као што је тражено клаузулом 18. Документи којима се утврђује усаглашеност робе и сродних услуга ИТБ-а, Комисија није могла утврдити стварни садржај понуде у погледу опреме која се нуди, нити је упоредити са осталом понудом.

Понуђена цена: 990.000,00 еур.

Према горе наведеном, Комисија за јавне набавке констатује да је понуда понуђача: GE Holdings doo, ул. Булевар Михаила Пупина 6/14, 11070 Београд - суштински неодговарајућа - не садржи сву потребну документацију и није у складу са свим техничким спецификацијама без материјалних одступања и резерви.

2. Понуда понуђача: Beolaser doo Beograd, ул. Трговачака 16а, 11000 Београд, нема недостатака:

Током утврђивања техничких аспеката понуде, да ли понуда испуњава све захтеве наведене у Одељку VI. Распоред захтева из Тендерске документације, без материјалних одступања или резерви, утврђено је следеће:

-Током испитивања доказа које је понуђач доставио, у вези са захтевима Тендерске документације из одељка VI. Распоред захтева, 4. Стандарди контроле квалитета (сертификати: ИСО 9001 сертификат (Систем менаџмента квалитетом); односи се на све произвођаче) за Лот 2 - ЦТ скенер, Комисија је утврдила да понуђач није доставио копију сертификата ИСО 9001 или ИСО 13485 сертификат за произвођача CANON и произвођача MEDICOR (Напомињемо да је наручилац путем Појашњења бр. 2 дозволио да се уместо ИСО 9001 стандарда може поднети ИСО 13485).

Прегледом веб странице произвођача CANON: <https://eu.medical.canon/cmse-quality-policy/>, Комисија је неспорно утврдила да произвођач CANON има сертификате ИСО 9001: 2015 и ИСО 13485.

Такође, увидом у веб локацију произвођача MEDICOR: <https://www.medicor-international.com/en/company-information/ISO-certified-134852016NS-EN-ISO-134852016/>, Комисија је неспорно утврдила да произвођач MEDICOR има сертификат ИСО 13485.

Сходно томе, Комисија је утврдила да понуђач Beolaser doo Beograd, ул. Трговачака 16а, 11000 Београд испуњава услове из Тендерске документације, одељак VI. Распоред захтева у вези са стандардима контроле квалитета.

Достављени су сви документи који доказују да понуђач испуњава техничке захтеве.

Понуђена цена: 1.000.000,00 ЕУР без ПДВ-а.

Понуђени модели садрже све додатке и додатну опрему и услуге.

Након прегледа техничких спецификација и достављене техничке документације, закључује се да понуђени модели у потпуности испуњавају тражене техничке карактеристике.

Према горе наведеном, Комисија за јавне набавке констатује да је понуда понуђача: Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд – суштински одговарајућа - испуњава све техничке спецификације, без материјалних одступања и резерви.

3. Понуда понуђача: Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац, са понуђеном ценом 497.750,00 еура, има следеће недостатке:

Ставка бр.	ID	Захтеване техничке спецификације	Понуђене техничке спецификације	Недостаци
1		Volume CT Scanner with injector	CT Incisive	
	2	Gantry aperture at least 78 cm	Gantry aperture 72 cm. All requested procedures can be done with offered bore size. Larger aperture of the gantry translates into a greater distance between tile focal spot and the detector. Considering the fact that the intensity of the incident radiation is inversely proportional to the square of the distance traveled, an increase in the aperture of the gantry (respectively the distance between the source and the detector) cause, absolutely useless, a progressive increase of the dose of radiation accumulated by patient. Therefore, considering arguments, system with a 72 cm gantry aperture fully responds to the clinical needs of the hospital and that it allows, indirectly, to obtain high quality images with low radiation dose.	Према Тендерској документацији (Техничким спецификацијама) требало је понудити уређај са отвором гентрија најмање 78 cm, али је Понуђач понудио CT уређај са отвором гентрија од 72 cm, тако да понуђени уређај не испуњава минималне захтеве прописане Техничким спецификацијама.

	8	Patient couch maximum load capacity at least 300 kg	205kg, all requested procedures can be done with offered load capacity.	Према Тендерској документацији (Техничким спецификацијама) треба понудити уређај са максималном носивошћу кревета за пацијенте најмање 300 kg, али је понуђач понудио кревет за пацијенте максималне носивости најмање 205 kg, тако да понуђени уређај не испуњава минималне захтеве прописане Техничким спецификацијама.
	17	Number of detector elements in one detector row excluding reference detector elements at least 800	Total system No. Of detectors - 43008. Total No. Of rows - 64. Number of detector elements in one detector row excluding reference detector elements 672. Technology - Elite NanoPanel Detectors.	Према Тендерској документацији (Техничке спецификације) требало би да се понуди уређај са бројем детекторских елемената у једном реду детектора, најмање 800, али је понуђач понудио уређај са 672 детекторских елемената у једном реду детектора, тако да понуђени уређај не испуњава минималне захтеве прописане Техничким спецификацијама.
	18	Total active detector length (coverage and collimation), in submillimeter mode, in "Z" direction and in iso-center in axial mode without patient couch moving at least 160 mm	Total active detector length (coverage and collimation), in submillimeter mode, in "Z" direction and in iso-center in axial mode without patient couch moving 40mm. All requested procedures can be done with offered detector length.	Према Тендерској документацији (Техничке спецификације), требало је понудити уређај са укупном активном дужином детектора (покривеност и колимација), у субмилиметарском режиму, у смеру „Z“ и у изо-центру у аксијалном режиму, без кретања кревета за пацијента 160 mm, али је Понуђач

				понудио уређај укупне активне дужине детектора 40 mm, тако да понуђени уређај не испуњава минималне захтеве прописане Техничким спецификацијама.
	21	Greatest scan field at least 50 cm and smallest maximum 25 cm	Greatest scan field at least 50 cm and reconstructed field of view 5 cm	Према Тендерској документацији (Техничким спецификацијама) требало је понудити уређај са највећим пољем скенирања најмање 50 cm и најмањим максимумом 25 cm, али је Понуђач понудио уређај са највећим пољем скенирања најмање 50 cm и реконструисаним видним пољем 5 cm, тако да понуђени уређај не испуњава минималне захтеве прописане техничким спецификацијама.
	24	Dynamic study acquisition without patient couch movement at least 160 mm	Dynamic study acquisition without patient couch movement - z derrection 40mm	Према Тендерској документацији (Техничке спецификације) требало би да се понуди уређај са динамичком аквизицијом без кретања кревета пацијента, најмање 160 mm, али је Понуђач понудио уређај са динамичком аквизицијом без кретања кревета за пацијента - z дирекција 40 mm тако да понуђени уређај не испуњава минималне захтеве прописане Техничким спецификацијама.

	34	Fastest image reconstruction time at least 50 images per second with usage of iterative reconstruction technology	Fastest image reconstruction time is 40 images per second with usage of iterative reconstruction technology. Offerd Incisive CT deliver intelligence that adapts to user and speed workflow and expand clinical breadth with: OnPlan patient-side gantry controls, IntelliSpace portal, iDose4 and O-MAR	Према Тендерској документацији (Техничке спецификације) требало је да се понуди уређај са временом реконструкције слике најмање 50 слика у секунди, али је понуђач понудио уређај са временом реконструкције слике од 40 слика у секунди, тако да понуђена уређај не испуњава минималне захтеве прописане техничким спецификацијама.
	50	4D CT Brain Perfusion with display of blood flow, blood volume and Mean Transit Time (MTT), to define presence of acute cerebral infarcts. System has automatic correction of artefacts from patient movement. Software package makes calculation in all three orthogonal planes of volume on any slice. Ability to display 4D DSA contrast flow through blood vessels,	CT Brain Perfusion supports the analysis of dynamic and serial CT brain images after injection of contrast, and generates qualitative and quantitative information about changes in image intensity over time. Maps available for brain perfusion on Incisive: - CBV (ml /100g): Cerebral Blood Volume, Volume of flowing blood - MTT (sec): Mean Transit Time. Time required for blood to pass through tissue. (Sec) - CBF (ml/100g/min): Cerebral Blood Flow. Flow rate of volume of blood through cerebral vasculature. (MI / 100gm/min) - TTP (sec). Time to Peak. Time to peak is calculated in seconds as the time from the start of contrast material arrival in the AIF to the peak of the	Понуђени уређај не испуњава потребне техничке спецификације. Није наведено и доказано да уређај испуњава: - Аутоматска корекција артефаката услед померања пацијента - Прорачун свих потребних параметара у све три ортогоналне равни -Могућност приказивања 4D протока DSA контраста кроз крвне судове -Није понуђена 4D CT перфузија

			time-enhancement curve for each voxel.	
	61	CT Perfusion 4D body. Package for calculation of perfusion of other organs in any axis. Special calculation method of perfusion of the organs that are fed with one blood vessel and different method for those organs that are fed with two blood vessels,	CT Body Perfusion visualizes, assesses and quantifies blood flow (perfusion), blood volume, time to peak and peak enhancement using dynamic CT data. Measurement of temporal changes in tissue density based on the linear relation with iodine concentration; Two methods available for liver-specific perfusion measurements taking into account the liver dual circulation; Data analysis for optimization of injection timing, as test prior to the clinical scan.	Понуђени уређај не испуњава потребне техничке спецификације: - Прорачун перфузије у било којој оси. -Рачунска метода перфузије органа који се хране једним крвним судом и друга метода за оне органе који се хране са два крвна суда. Понуђач наводи да постоје две методе за мерење перфузије специфичне за јетру. Другим речима, ова изјава се односи на један орган, а не на органе (више органа него један) како се захтева. -Није понуђена 4D перфузија тела.

Имајући у виду наведене недостатке, Комисија је оценила да понуђени уређај CT Incisive произвођача Philips Medical Systems Nederland B.V. није испунио захтеве у погледу техничких спецификација тражених у Тендерској документацији.

Поред наведеног, увидом у понуду, Комисија је утврдила да је као доказ да понуђена добра испуњавају захтеване техничке спецификације, понуђач Medicom doo Šabac је доставио само изјаве произвођача за главни уређај, ставку бр. 1: CT Incisive and IntelliSpace Portal произвођача Philips, али није доставио технички лист, каталог, брошуру нити другу техничку документацију, као што је захтевано одредбама Тендерске документације, такође, доставио је брошуре за додатне уређаје: Dual head contrast media injector, ID број. 65 произвођача Guerbet (брошура 1) и "LCD" display, ID 41 произвођача EIZO (брошура 2).

У Тендерској документацији, одељак VI. Образац испуњености услова, 2. Техничке спецификације, захтевано је да понуђач достави техничку документацију (технички лист, каталог, брошуру или другу техничку документацију), како би се утврдила усклађеност робе и сродних услуга са Тендерском документацијом. Поред тога, наводи се да за сваку понуђену ставку треба доставити техничку литературу произвођача, а добављачи ће доставити потребну документацију - званични технички лист понуђене робе у оригиналу потписан од произвођача или представника произвођача за Европу, што омогућава купцу да верификује податке достављене у понуди, као и да је оригинална Изјава произвођача дозвољена и може се користити као доказ само у случају када тражени параметар није наведен у званичном техничком листу произвођача.

Такође, у складу са Тендерском документацијом, Одељак I Упутства за понуђаче - Припрема понуда, документи којима се утврђује усаглашеност добара и сродних услуга, подтачка 18.1, Тендерском документацијом захтева се да ће за усклађеност добара и сродних услуга, понуђач доставити као део своје понуде, документоване доказе да је роба у складу са техничким спецификацијама и стандардима наведеним у Тендерској документацији и подтачка 18.2. захтева да документовани докази буду у облику литературе, цртежа или података, а састоје се од детаљног описа по ставкама основних техничких карактеристика и карактеристика перформанси робе и сродних услуга, демонстрирајући значајно одговарање робе и сродних услуга са техничким спецификацијама, и ако је применљиво, изјава о одступањима и изузецима од одредби списка захтева.

Имајући у виду претходно поменуто, у складу са Тендерском документацијом, Одељак I Упутства за понуђаче, Процена и упоређивање понуда, Појашњење понуда, тачка 29.1, а ради разматрања понуде коју је понуђач Medicom doo Šabac, Поцерска 3, Шабац поднео, у погледу усаглашености и одговарајућости, односно у циљу утврђивања усаглашености добара и сродних услуга са Тендерском документацијом, за моделе које овај понуђач нуди у Лоту 2, писмом од 24. јула 2020. године, Комисија је од понуђача затражила да достави техничку документацију захтевану Тендерском документацијом, као и да адекватно и правилно означи сваку тражену техничку спецификацију у достављеној документацији.

Понуђач: Medicom doo Šabac дао је појашњења у виду пропратног писма „Појашњење понуде“ од 29. јула 2020. године, у којем се наводи да је компанија Medicom doo Šabac доказала да понуђена Philips решења одговарају свим функционалним и техничким захтевима Наручиоца, изјавом произвођача потписаном и овереном печатом и да документи које је наручилац затражио у Захтеву за појашњење понуде, представљају општи маркетиншки материјал који не садржи све техничке детаље тражене у техничким захтевима предметне понуде, али понуђач Medicom doo Šabac није доставио тражени технички лист или другу техничку релевантну документацију. Уместо тога, понуђач је доставио проспекат „Интелект на сваком кораку“ за понуђени уређај СТ Incisive произвођача Philips који само описно показују неке предности понуђеног уређаја. Комисија истиче да је горе наведена достављена документација рекламни материјал који се не састоји од детаљног описа по ставкама основних техничких карактеристика и перформанси робе и сродних услуга, што показује значајну усаглашеност робе и сродних услуга са техничким спецификацијама, односно не представља техничку документацију технолошки сложених уређаја који захтевају свеобухватну и детаљну техничку документацију.

Сходно томе, Комисија је оценила да понуђач: Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац није поступио у складу са захтевом из Тендерске документације, нити је накнадно поступио по захтеву наручиоца за појашњење понуде, јер није доказао усаглашеност понуђеног уређаја СТ Incisive произвођача Philips са захтеваним техничким спецификацијама, на начин захтеван Тендерском документацијом.

Након испитивања Техничких спецификација понуде коју је поднео понуђач: Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац и горе поменутих расположивих докумената, несумњиво се закључује да понуђена роба не испуњава тражене техничке карактеристике.

Према горе наведеном, Комисија за јавне набавке констатује да је понуда понуђача: Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац – није суштински неодговарајућа у погледу техничких аспеката понуде - није у складу са свим техничким спецификацијама без материјалних одступања и резерви.

26) КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

Критеријум за оцену тендера је „Економски најповољнија понуда“.

Понуда са најбоље оцењеном понудом (Бт) међу суштински одговарајућим понудама биће економски најповољнија понуда под условом да је понуђач квалификован за извршење уговора.

На основу сваке понуде која је примљена и која је проглашена суштински одговарајућом, Комисија ће доделити свакој разматраној карактеристици одговарајући број пондера, након чега ће израчунати укупан број пондера према доле датој формули.

Понуда са најбоље оцењеним резултатом понуде (Бт) је понуда са највећим укупним бројем пондера.

Понуде су рангиране од највећег до најмањег укупног броја пондера.

Понуђена цена неће премашити процењену вредност наведену у Позиву за подношење понуда. Ако је понуђена цена изнад процењене вредности, понуда ће бити одбијена.

Комисија је извршила проверу исправности обрачуна суштински одговарајућих понуда у смислу техничких аспеката и утврдила да поднете понуде не садрже рачунске грешке.

ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА „ЕКОНОСМКИ НАЈПОВОЉНИЈЕ ПОНУДЕ“

ЛОТ 1:

Бр.	Ознака	Опис пондерисане карактеристике	Максималан број пондера
1	P1	The total offered price quoted in the bid	50
2	P2	System must have effective way to control skin dose. If the accumulated reference air kerma exceeds a configured threshold, a warning sound is given and pop-up displays on the system, so operator must change existing C-arm position	2
3	P3	3D perfusion functional imaging acquisition protocols on workstation (syngo DynaPBV Neuro and Body or equivalent) that provide physiological information of distribution of blood in lesions and surrounding tissue by means of color-coded cross-sectional blood volume maps. Furthermore, it allows for quantitative measurement of parenchymal blood volume in brain and abdomen in order to assess changes in perfusion caused by treatment.	10
4	P4	Maximum mA value for pulsed fluoroscopy	5

Бр.	Ознака	Опис пондерисане карактеристике	Максималан број пондера
5	P5	Number of Cu pre-filtration levels	2
6	P6	Number of selectable pulse rates during pulsed fluoroscopy which are less than 7.5 fps	10
7	P7	X ray tube with 3 physical focal spots	10
8	P8	Maximum table load, including patient weight, accessories and equipment for CPR (cardio-pulmonary reanimation)	3
9	P9	Maximum anode heat capacity value	3
10	P10	Digital subtraction angiography (DSA) with high resolution 2K	3
11	P11	2D/3D fusion which enables that only two fluoro projections are required to easily fuse 3D volumes from other imaging modalities for live image guidance	2
12	Pt	The total number of ponderers	100

Укупан број пондера према доле датој формули:

$$Bt = P1 + P2 + P3 + P4 + P5 + P6 + P7 + P8 + P9 + P10 + P11$$

Приликом израчунавања сваког појединачног пондера, њихове нумеричке вредности заокружују се на две децимале.

Утврђивање P1 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу укупне цене понуде, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P1 = 50 \times Plo/Po,$$

где:

- P1 - представља број пондера додељених на основу понуђене цене,
- Plo - представља најнижу цену која се нуди међу суштински одговарајућим понуђачима, и
- Po - представља цену коју је понудио понуђач у питању.

Утврђивање P2 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу тога да ли понуђени систем има ефикасан начин за контролу дозе израчунава се на основу следећег:

ДА (укључено у понуду), 2 пондера

НЕ (није укључено у понуду), 0 пондера

Утврђивање P3 пондера

Број пондера који ће се доделити на основу тога да ли понуђени систем има протоколе за 3D перфузију на радној станици (syngo DynaPBV Neuro or eqv) као и квантитативно мерење запремине крви у мозгу и абдомену ради процене промена у перфузији као последице третмана, израчунаваће се на основу следећег:

ДА (укључено у понуду), 10 пондера

НЕ (није укључено у понуду), 0 пондера

Утврђивање P4 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу максималне вредности mA за пулсну флуороскопију, у понуди израчунава се на основу следеће формуле:

$$P4 = 5 \times mA_0 / mA_{max},$$

где:

- **P4** - представља број додељених пондера на основу максималне вредности mA за пулсну флуороскопију коју нуди,
- **mA₀** - означава вредност mA за пулсну флуороскопију у понуди, и
- **mA_{max}** - представља највећу вредност mA за пулсну флуороскопију која се нуди међу суштински одговарајућим понуђачима.

Утврђивање P5 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу броја нивоа Си филтрације, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P5 = 2 \times Np_0 / Np_{max},$$

где:

- **P5** - представља број пондера додељених на основу броја понуђених нивоа Си филтрације
- **Np₀** - представља број понуђених нивоа Си филтрације и
- **Np_{max}** - представља максимални понуђени број нивоа Си филтрације међу суштински одговарајућим понуђачима.

Утврђивање P6 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу броја пулса који се могу одабрати током пулсне флуороскопије и који су мањи од 7.5 fps у понуди, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P6 = 10 \times Npr/Npr_{max},$$

где:

- **P6** - представља број додељених пондера на основу броја пулса који се могу изабрати током пулсне флуороскопије и који су мањи од 7.5 fps у понуди
- **Npr** - означава одабир брзине пулса током пулсне флуороскопије у понуди, и
- **Npr_{max}** - представља максимално одабране брзине пулса током пулсне флуороскопије међу суштински одговарајућим понуђачима.

Утврђивање P7 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу тога да ли систем има рендгенску цев са 3 физичке фокалне тачке израчунава се на основу следећег:

ДА (укључено у понуду), 10 пондера

НЕ (није укључено у понуду), 0 пондера

Утврђивање P8 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу максималног оптерећења стола, укључујући тежину пацијента, прибор и опрему за КПР (кардио-плућну реанимацију) који се нуде у понуди, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P8 = 3 \times Tlo/Tl_{max},$$

где:

- **P8** - представља број пондера додељених на основу максималног оптерећења стола, укључујући тежину пацијента, прибор и опрему за КПР (кардио-плућну реанимацију) у понуди
- **Tlo** - представља оптерећење стола, укључујући тежину пацијента, прибор и опрему за КПР (кардио-плућну реанимацију) у понуди
- **Tl_{max}** - представља максимално оптерећење стола, укључујући тежину пацијента, прибор и опрему за КПР (кардио-плућна реанимација) међу суштински одговарајућим понуђачима.

Утврђивање P9 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу максималне понуђене вредности анодног топлотног капацитета, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P9 = 3 \times Ac_o/Ac_{max},$$

где:

- **P9** - представља број пондера додељених на основу максималне вредности топлотног капацитета аноде у понуди,
- **Ac₀** - означава вредност топлотног капацитета аноде у понуди и
- **Ac_{max}** - представља највећу вредност топлотног капацитета аноде која се нуди међу понуђачима који су суштински одговарајући.

Утврђивање P10 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу тога да ли понуђени систем има дигиталну субтракциону ангиографију (ДСА) високе резолуције 2К, израчунава се на основу следећег:

ДА (укључено у понуду), 3 пондера
НЕ (није укључено у понуду), 0 пондера

Утврђивање P11 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу тога да ли систем има 2D/3D фузију, израчунава се на основу следећег:

ДА (укључено у понуду), 2 пондера
НЕ (није укључено у понуду), 0 пондера

ЛОТ 2:

Бр.	Ознака	Опис пондерисаних карактеристика	Максимални број пондера
1	P1	The total offered price quoted in the bid	50
2	P2	Gantry tilt $\pm 30^{\circ} \pm 6^{\circ}$ (physical, non digital)	5
3	P3	Variable Pitch Technology-Software package that enables possibility to acquire image of three body regions in one run with different pitch settings, where one body part is possibly scanned with ECG triggering, to obtain image without artefact related to movement of heart and attached structures	5
4	P4	Lowest Patient Table Height	5
5	P5	Number of detector Rows	7.5
6	P6	Number of generated slices per single 360 degree rotation	5

Бр.	Ознака	Опис пондерисаних карактеристика	Максимални број пондера
7	P7	Longest continuous time for spiral scanning	5
8	P8	Shortest time for one full rotation (360°)	7.5
9	P9	Image reconstruction speed, including iterative reconstruction,	5
10	P10	X-ray Tube heat capacity	5
	Pt	The total number of ponders	100

Укупан број пондера према доле датој формули:

$$Bt = P1 + P2 + P3 + P4 + P5 + P6 + P7 + P8 + P9 + P10$$

Приликом израчунавања сваког појединачног пондера, њихове нумеричке вредности заокружују се на две децимале.

Утврђивање P1 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу укупне цене понуде, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P1 = 50 \times Plo/Po,$$

где:

- **P1** - представља број пондера додељених на основу понуђене цене,
- **Plo** - представља најнижу цену која се нуди међу суштински одговарајућим понуђачима,
- и
- **Po** - представља цену коју је понудио понуђач у питању.

Утврђивање P2 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу тога да ли понуђени систем има нагиб отвора $\pm 30^\circ \pm 6^\circ$ (физички, недигитални) израчунава се на основу следећег:

ДА (укључено у понуду), 5 пондера

НЕ (није укључено у понуду), 0 пондера

Утврђивање P3 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу тога да ли понуђени систем има Variable Pitch Technology-Software пакет, израчунава се на основу следећег:

ДА (укључено у понуду), 5 пондера

НЕ (није укључено у понуду), 0 пондера

Утврђивање P4 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу најниже понуђене висине стола за пацијента, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P4 = 5 \times P_{tmin}/P_{to},$$

где:

- **P4** - представља број пондера додељених на основу најниже понуђене висине стола за пацијента
- **P_{to}** - означава вредност понуђене висине стола за пацијента и
- **P_{tmin}** - представља најнижу вредност висине стола за пацијента која се нуди међу суштински одговарајућим понуђачима.

Утврђивање P5 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу броја детекторских редова, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P5 = 7.5 \times N_{dr0}/N_{drmax},$$

где:

- **P5** - означава број пондера додељених на основу понуђеног броја детекторских редова
- **N_{dr0}** - означава број понуђених детекторских редова и
- **N_{drmax}** - представља максимални понуђени број детекторских редова међу суштински одговарајућим понуђачима.

Утврђивање P6 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу броја генерисаних слика по појединачној ротацији од 360 степени у понуди, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P6 = 5 \times N_{gs0}/N_{gsmax},$$

где:

- **P6** - представља број додељених пондера на основу броја генерисаних слика по једној ротацији од 360 степени у понуди
- **N_{gs0}** - означава број генерисаних слика по једној ротацији од 360 степени у понуди и
- **N_{gsmax}** - означава максималан број генерисаних слика по једној ротацији од 360 степени међу суштински одговарајућим понуђачима.

Утврђивање P7 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу најдужег непрекидног времена за спирално скенирање, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P7 = 5 \times L_{s0}/L_{smax},$$

где:

- **P7** - представља број пондера додељених на основу најдужег непрекидног времена за спирално скенирање у понуди
- **Ls₀** - представља најдуже непрекидно време за спирално скенирање у понуди, и
- **Ls_{max}** - представља најдуже непрекидно време за спирално скенирање међу суштински одговарајућим понуђачима.

Утврђивање P8 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу најкраћег времена за једну пуну ротацију (360 °) у понуди, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P8 = 7.5 \times Tr_{min}/Tr_o,$$

где:

- **P8** - представља број пондера додељених на основу најкраћег времена за једну пуну ротацију (360 °) у понуди
- **Tr_{min}** - представља најкраће време за једну пуну ротацију (360 °) која се нуди међу суштински одговарајућим понуђачима,
- **Tr_o** - представља најкраће време за једну пуну ротацију (360 °) у понуди

Утврђивање P9 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу брзине реконструкције слике, укључујући и итеративну реконструкцију, израчунава се на основу следеће формуле:

$$P9 = 5 \times Irs_o/Irs_{max},$$

где:

- **P9** - представља број пондера додељених на основу брзине реконструкције слике, укључујући и итеративну реконструкцију коју нуди,
- **Irs_o** - означава брзину реконструкције слике, укључујући итеративну реконструкцију у понуди, и
- **Irs_{max}** - представља максималну брзину реконструкције слике, укључујући итеративну реконструкцију која се нуди међу суштински одговарајућим понуђачима.

Утврђивање P10 пондера:

Број пондера који ће се доделити на основу топлотног капацитета рендгенских цеви који се нуди израчунава се на основу следеће формуле:

$$P10 = 5 \times Thc_o/Thc_{max},$$

где:

- **P10** - представља број пондера додељених на основу топлотног капацитета рендгенских цеви који нуди,
- **Thc_o** - представља топлотни капацитет рендгенских цеви који се нуди, и
- **Thc_{max}** - представља топлотни капацитет рендгенских цеви највеће вредности који се нуди међу суштински одговарајућим понуђачима.

**ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА „ЕКОНОМСКИ НАЈПОВОЉНИЈЕ ПОНУДЕ“
ПОНУДА КОЈЕ У ПОТПУНОСТИ ОДГОВАРАЈУ СВИМ ТЕХНИЧКИМ
АСПЕКТИМА ПОНУДЕ**

ЛОТ 1:

LOT1		Ангио сала		
Бр.	Ознака	Оцењивање техничких параметара	Siemens Healthcare doo Beograd, ul. Omladinskih brigada 90v, 11070 Beograd	
			Да или Не или унети вредност где се захтева	број пондера
1	P1	TOTAL DAP PRICE	549,900.00	50.00
2	P2	System must have effective way to control skin dose. If the accumulated reference air kerma exceeds a configures threshold, a warning sound is given and pop-up displays on the system, so operator must change existing C-arm position	да	2
3	P3	3D perfusion functional imaging acquisition protocols on workstation (syngo DynaPBV Neuro and Body or equivalent) that provide physiological information of distribution of blood in lesions and surrounding tissue by means of color-coded cross-sectional blood volume maps. Furthermore, it allows for quantitative measurement of parenchymal blood volume in brain and abdomen in order to assess changes in perfusion caused by treatment.	да	10
4	P4	Maximum mA value for pulsed fluoroscopy	250 mA	5
5	P5	Number of Cu pre-filtration levels	5 levels (0.1, 0.2, 0.3, 0.6, 0.9 mm Cu)	2
6	P6	Number of selectable pulse rates during pulsed fluoroscopy which are less than 7.5 fps	5 selectable pulse rates (0.5, 1.0, 2.0, 3.0, 4.0 fps)	10

7	P7	X ray tube with 3 physical focal spots	да	10
8	P8	Maximum table load, including patient weight, accessories and equipment for CPR (cardio-pulmonary reanimation)	390 kg	3
9	P9	Maximum anode heat capacity value	3.375 MHU	3
10	P10	Digital subtraction angiography (DSA) with high resolution 2K	да, 4.76 megapixel (2480 pixel x 1920 pixel)	3
11	P11	2D/3D fusion which enables that only two fluoro projections are required to easily fuse 3D volumes from other imaging modalities for live image guidance	да, syngo 2D/3D Fusion	2
Bt		УКУПАН БРОЈ ПОНДЕРА	100.00	

ЛОТ 2:

LOT2		ЦТ Скенер		
Бр.	Ознака	Оцена техничких параметара	Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд	
			Да или Не, или унети вредност где се захтева	број пондера
1	P1	TOTAL DAP PRICE	1,000,000	50.00
2	P2	Gantry tilt $\pm 30^{\circ} \pm 6^{\circ}$ (physical, non digital)	да	5
3	P3	Variable Pitch Technology-Software package that enables possibility to acquire image of three body regions in one run with different pitch settings, where one body part is possibly scanned with ECG triggering, to obtain image without artefact related to movement of heart and attached structures	да	5
4	P4	Lowest Patient Table Height	332 mm	5
5	P5	Number of detector Rows	320	7.50

6	P6	Number of generated slices per single 360 degree rotation	640	5
7	P7	Longest continuous time for spiral scanning	100 s	5
8	P8	Shortest time for one full rotation (360°)	0.275 s	7.50
9	P9	Image reconstruction speed, including iterative reconstruction,	80 imeges/s	5
10	P10	X-ray Tube heat capacity	7.5 MHU	5
Bt		УКУПАН БРОЈ ПОНДЕРА	100.00	

Понуде се рангирају на следећи начин:

ЛОТ 1:

- Понуђач: **Siemens Healthcare doo Beograd**, ул. Омладинских бригада 90в, 11070 Београд

ЛОТ 2:

- Понуђач: **Beolaser doo Beograd**, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд

Рангирање:

ЛОТ 1:	Siemens Healthcare doo Beograd, ул. Омладинских бригада 90в, 11070 Београд	549.900,00 €
ЛОТ 2:	Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд	1.000.000,00 €

2ц) ИСПИТИВАЊЕ УСЛОВА И ПОСТКВАЛИФИКАЦИЈА

ЛОТ 1 - АНГИО САЛА

Понуда 1 понуђача: **Siemens Healthcare doo Beograd**, ул. Омладинских бригада 90в, 11070 Београд:

Утврђује се да понуда одговара свим одредбама, условима и спецификацијама тендерске документације без материјалног одступања, резерви или пропуста.

Сва документа којима се доказује испуњење неопходних постквалификационих критеријума доставио је Понуђач: Siemens Healthcare doo Beograd, ул. Омладинских бригада 90в, 11070 Београд.

На основу прегледа да ли је понуда у складу са свим одредбама, условима и спецификацијама Тендерске документације без материјалног одступања, резерви или пропуста, као и испитивања писаних доказа о понуђачевим квалификацијама које је понуђач поднео, у складу са клаузулом 19. УП, Комисија је утврдила да Понуђач: Siemens Healthcare doo Beograd, ул. Омладинских бригада 90в, 11070 Београд испуњава све услове за постквалификацију предвиђене у Тендерској документацији и зато се сматра квалификованим да реализује Уговор на задовољавајући начин. Поред тога, Комисија је утврдила да понуда Понуђача: Siemens Healthcare doo Beograd, ул. Омладинских бригада 90в, 11070 Београд одговара свим одредбама, условима и спецификацијама Тендерске документације без материјалног одступања, резерви или пропуста.

У складу са горе наведеним, Комисија је утврдила да је понуда Понуђача: Siemens Healthcare doo Beograd, ул. Омладинских бригада 90в, 11070 Београд квалификована – испуњава све критеријуме за постквалификацију и да је, према томе, прихватљива.

ЛОТ 2 – ЦТ СКЕНЕР

Понуда 1 понуђача: Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд:

Утврђује се да понуда одговара свим одредбама, условима и спецификацијама тендерске документације без материјалног одступања, резерви или пропуста.

Сва документа којима се доказује испуњење неопходних постквалификационих критеријума доставио је Понуђач: Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд.

На основу прегледа да ли је понуда у складу са свим одредбама, условима и спецификацијама Тендерске документације без материјалног одступања, резерви или пропуста, као и испитивања писаних доказа о понуђачевим квалификацијама које је понуђач поднео, у складу са клаузулом 19. УП, Комисија је утврдила да Понуђач: Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд испуњава све услове за постквалификацију предвиђене у Тендерској документацији и зато се сматра квалификованим да реализује Уговор на задовољавајући начин. Поред тога, Комисија је утврдила да понуда Понуђача: Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд одговара свим одредбама, условима и спецификацијама Тендерске документације без материјалног одступања, резерви или пропуста.

У складу са горе наведеним, Комисија је утврдила да је понуда Понуђача: Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд квалификована – испуњава све критеријуме за постквалификацију и да је, према томе, прихватљива.

Сагласно свему изнетом, Комисија за јавну набавку је предложила Наручиоцу да у поступку јавне набавке: **Набавка дијагностичке и интервентне опреме за Клинички центар Земун (Procurement of Diagnostic and Intervention Imaging Equipment for Clinical Center Zemun)**, број набавке: **ИОП/37-2019/УХИ (IOP/37-2019/UHI)**, донесе Одлуку о додели уговора и закључи уговор са следећим понуђачима:

ЛОТ 1:	Siemens Healthcare doo Beograd, ул. Омладинских бригада 90в, 11070 Београд	549.900,00 €
ЛОТ 2:	Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд	1.000.000,00 €

На основу свега наведеног, сачињен је Извештај о стручној оцени понуда број 404-02-79/2019-01 од 26.08.2020. године који је 27.08.2020. године послат Банци за развој Савета Европе на сагласност, у складу са Анексом 1 Водича за набавке Банке за развој Савета Европе, а на основу извештаја Банка за развој Савета Европе је дала сагласност 09.09.2020. године за избор успешних понуђача за Лот1 и Лот2.

Наручилац је у неколико наврата у писаној форми послао понуђачима захтев за продужење рока важења понуда односно одговарајуће продужење важења достављене банкарске гаранције за обезбеђење понуде у поступку предметне јавне набавке.

Сви понуђачи су прописно продужили рок важења понуда, односно важење достављене банкарске гаранције за обезбеђење понуде, а у свему према доле наведеној табели:

1.	Siemens Healthcare doo Beograd, Ул. Омладинскиг бригада 90в, 11070 Београд, Лот 1		
	Датум слања	Датум пријема	Предмет документације која се доставља Наручиоцу
	17.09.2020. године	18.09.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.10.2020. године;
	14.10.2020. године	22.10.2020. године и 23.10.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.11.2020. године; -Потврда о важности Банкарске гаранције бр. 04777-02-0146710

			издата од стране UniCredit Bank да ће банкарска гаранција важити 28 (двадесетосам) дана после 30. новембра 2020. године
	20.11.2020. године	30.11.2020. године и 17.12.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.01.2021. године; -Потврда о важности Банкарске гаранције бр. 04777-02-0146710 издата од стране UniCredit Bank да ће банкарска гаранција важити 28 (двадесетосам) дана после 30. јануара 2021. године
	25.01.2021. године	26.01.2021. године и 04.02.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.03.2021. године; -Потврда о важности Банкарске гаранције бр. 04777-02-0146710 издата од стране UniCredit Bank да ће банкарска гаранција важити 28 (двадесетосам) дана после 01. марта 2021. године
	25.02.2021. године	26.02.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.04.2021. године;
	19.03.2021. године	29.03.2021. године	-Потврда о важности Банкарске гаранције бр. 04777-02-0146710 издата од стране UniCredit Bank да ће банкарска гаранција важити 28 (двадесетосам) дана после 01. априла 2021. године
	30.03.2021. године	30.03.2021. године и 08.04.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.05.2021. године; -Потврда о важности Банкарске гаранције бр. 04777-02-0146710 издата од стране UniCredit Bank да ће банкарска гаранција важити 28 (двадесетосам) дана после 01. маја 2021. године
	26.04.2021. године	27.04.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.06.2021.

			године;
	18.05.2021. године	18.05.2021. године и 21.05.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.07.2021. године; -Потврда о важности Банкарске гаранције бр. 04777-02-0146710 издата од стране UniCredit Bank да ће банкарска гаранција важити 28 (двадесетосам) дана после 01. јула 2021. године
2.	GE Holdings doo, ул. Булевар Михаила Пупина 6/14, 11070 Београд, Лот 1 и Лот 2		
	Датум слања	Датум пријема	Предмет документације која се доставља Наручиоцу
	17.09.2020. године	22.09.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.10.2020. године;
	14.10.2020. године	15.10.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.11.2020. године;
	20.11.2020. године	23.11.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.01.2021. године;
	25.01.2021. године	26.01.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.03.2021. године;
	25.02.2021. године	25.02.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.04.2021. године;
	30.03.2021. године	31.03.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.05.2021. године;
	26.04.2021. године	26.04.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.06.2021. године;
	18.05.2021. године	18.05.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.07.2021. године;

3.	Beolaser doo Beograd, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд, Лот 1		
	Датум слања	Датум пријема	Предмет документације која се доставља Наручиоцу
	17.09.2020. године	18.09.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.10.2020. године;
	14.10.2020. године	28.10.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.11.2020. године;
	20.11.2020. године	23.11.2020. године и 14.12.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.01.2021. године; - Анекс бр. 1 банкарске гаранције бр. 285-1006230003447-26, којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 28.02.2021. године
	25.01.2021. године	26.01.2021. године и 29.01.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.03.2021. године; -Анекс бр. 2 банкарске гаранције бр. 285-1006230003447-26, којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 31.03.2021. године
	25.02.2021. године	26.02.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.04.2021. године;
	30.03.2021. године	31.03.2021. године и 02.04.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 31.05.2021. године; -Анекс бр. 3 банкарске гаранције бр. 285-1006230003447-26, којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 30.06.2021. године
	26.04.2021. године	27.04.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.06.2021. године;
	18.05.2021. године	19.05.2021. године и 07.06.2021. година	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.07.2021. године; -Анекс бр. 4 банкарске гаранције бр. 285-1006230003447-26, којим се

			продужава рок важења банкарске гаранције до 30.09.2021. године
4.	Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац, Лот 1		
	Датум слања	Датум пријема	Предмет документације која се доставља Наручиоцу
	17.09.2020. године	23.09.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.10.2020. године;
	14.10.2020. године	26.10.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.11.2020. године; - Анекс бр. 1 банкарске гаранције бр. 265-60-15564-42 издате 29. јуна 2020. године којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 31.12.2020. године
	20.11.2020. године	27.11.2020. године и 08.12.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.01.2021. године; - Анекс бр. 2 банкарске гаранције бр. 265-60-15564-42 издате 29. јуна 2020. године којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 05.03.2021. године
	25.01.2021. године	26.01.2021. године и 03.02.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.03.2021. године; - Анекс бр. 3 банкарске гаранције бр. 265-60-15564-42 издате 29. јуна 2020. године којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 30.04.2021. године
	25.02.2021. године	26.02.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.04.2021. године;
	30.03.2021. године	31.03.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.05.2021. године; - Анекс бр. 4 банкарске гаранције бр. 265-60-15564-42 издате 29. јуна 2020. године којим се продужава рок важења банкарске гаранције до

			31.05.2021. године
	26.04.2021. године	28.04.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.06.2021. године;
	18.05.2021. године	26.05.2021. године и 25.05.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.07.2021. године; - Анекс бр. 5 банкарске гаранције бр. 265-60-15564-42 издате 29. јуна 2020. године којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 05.08.2021. године
5.	Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац, Лот 2		
	Датум слања	Датум пријема	Предмет документације која се доставља Наручиоцу
	17.09.2020. године	23.09.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.10.2020. године;
	14.10.2020. године	26.10.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.11.2020. године; - Анекс бр. 1 банкарске гаранције бр. 265-60-15563-45 издате 29. јуна 2020. године којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 31.12.2020. године
	20.11.2020. године	27.11.2020. године и 08.12.2020. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 30.01.2021. године; - Анекс бр. 2 банкарске гаранције бр. 265-60-15563-45 издате 29. јуна 2020. године којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 05.03.2021. године
	25.01.2021. године	26.01.2021. године и 03.02.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.03.2021. године; - Анекс бр. 3 банкарске гаранције бр. 265-60-15563-45 издате 29. јуна

			2020. године којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 30.04.2021. године
	25.02.2021. године	26.02.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.04.2021. године;
	30.03.2021. године	31.03.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.05.2021. године; - Анекс бр. 4 банкарске гаранције бр. 265-60-15563-42 издате 29. јуна 2020. године којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 31.05.2021. године
	26.04.2021. године	28.04.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.06.2021. године;
	18.05.2021. године	26.05.2021. године и 25.05.2021. године	-писмо са потврдом о новом року важења понуде до 01.07.2021. године; - Анекс бр. 5 банкарске гаранције бр. 265-60-15563-42 издате 29. јуна 2020. године којим се продужава рок важења банкарске гаранције до 05.08.2021. године

На основу свега наведеног, одлучено је као у диспозитиву Одлуке.

Наручилац ће доставити ову одлуку о додели уговора, непосредно након издавања исте, електронском поштом свим понуђачима који су учествовали у поступку јавне набавке и објавиће је на интернет страници Наручиоца и на Порталу јавних набавки Управе за јавне набавке.

Поука о правном леку:

Процедура за улагање жалбе од стране понуђача, у складу са Водичем за набавке добара, радова и услуга банке за развој Света Европе, тачке 3.9.13 Период мировања и 3.9.14. Жалбе:

У року од 10 (десет) дана од дана објављивања одлуке о додели уговора, неуспешни понуђачи могу у писаној форми захтевати објашњење основа за неприхватање њихових понуда или поднети жалбу.

Наручилац ће благовремено писаним путем одговорити понуђачу и послати копије захтева и одлуке по жалби банци.

Жалбе се шаљу електронским путем на следећу е-маил адресу procurement.rd@pim.gov.rs или поштом на адресу Немањина 22-26, Београд, Србија.

Захтев мора бити на меморандуму понуђача потписан и оверен од стране овлашћеног лица понуђача. Обавезна назнака: ИОП/37-2019/УХИ.

У другом степену о жалби одлучује Другостепена комисија Наручиоца, у складу са одредбама Тендерске документације, Одељак II. Подаци о понуди, F. Додела уговора, тачка ИТБ. 41.3.

Доставити:

- Siemens Healthcare doo Београд, Ул. Омладинскиг бригада 90в, 11070 Београд;
- GE Holdings doo, ул. Булевар Михаила Пупина 6/14, 11070 Београд;
- Beolaser doo Београд, ул. Трговачка 16а, 11000 Београд;
- Medicom doo Šabac, ул. Поцерска 3, 15000 Шабац

Канцеларија за управљање јавним
улагањима



Марко Благојевић, в.д. директор