

Заличено на
основание чл. 36а от
ЗОП

УТВЪРЖДАВАМ:

КИРИЛ АНАНИЕВ

МИНИСТЪР НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО

12.12..... 2019 г.

ПРОТОКОЛ

на основание чл. 192, ал. 4 от ЗОП

На 03.12.2019 г. от 15:30 часа се проведе публично заседание на комисия, назначена със Заповед № РД-11-488/03.12.2019 г. на министъра на здравеопазването, със задачата да разгледа, оцени и класира подадените оферти по обществена поръчка с предмет: „Закупуване на сървърна техника за нуждите на Министерството на здравеопазването“ при условията и по реда на Глава двадесет и шеста от Закона за обществените поръчки чрез публикуване на обява за събиране на оферти и Глава девета от Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки. Обществената поръчка е открита с Обява № РД-11-465/21.11.2019 г. на възложителя.

I. Състав на комисията:

Председател:

1. Константинос Яглис, държавен експерт в дирекция „Обществени поръчки“;

Членове:

2. Елена Гаврилова, главен експерт в дирекция „Обществени поръчки“;

3. Валентин Кирилов – системен администратор II степен в Дирекция „ЕЗ“;

Резервен председател:

Шенай Еминова, главен юриконсулт в дирекция „Обществени поръчки“;

Резервени членове:

Евгени Цветков – системен администратор II степен в Дирекция „ЕЗ“;

Ралица Калинова, главен експерт в дирекция „Обществени поръчки“;

На откритото заседание взеха участие всички редовни членове на комисията. Преди началото на заседанието на основание чл. 48, ал. 6 от Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки (ППЗОП), председателят на комисията получи от служител в деловодството постъпилите оферти за участие в обществената поръчка, за което се състави и подписа двустранен протокол.

Преди началото на заседанието и след получаване на списъка с участниците в обществената поръчка, председателят и всички присъстващи членове на комисията подписаха декларации по чл. 103, ал. 2 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и чл. 51, ал. 13 от ППЗОП. Преди отваряне на опаковките, съдържащи офертите на участниците, комисията се запозна с утвърдената от възложителя документация за възлагане на обществената поръчка.

II. Списък на офертите на участниците в процедурата за възлагане на обществена поръчка, по реда на тяхното подаване в деловодството на Министерството на здравеопазването:

Комисията констатира, че до крайният срок за получаване на оферти - 17:30 ч. на 02.12.2019 г. в деловодството на Министерството на здравеопазването са постъпили 4 (четири) оферти от участници, а именно:

1. Оферта с вх. № 26-01-250/02.12.2019 г., подадена в 14:23 часа от „Аксиор“ ЕООД;

2. Оферта с вх. № 26-01-254/ 02.12.2019 г., подадена в 15:23 часа от „Контракс“ АД;
3. Оферта с вх. № 26-01-257/ 02.12.2019 г., подадена в 16:03 часа от „АСАП“ ЕООД;
4. Оферта с вх. № 26-01-261/02.12.2019 г., подадена в 16:27 часа от „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД;

Подадените оферти са представени в запечатани, надписани, непрозрачни опаковки с ненарушена цялост. Оферти, постъпили след крайния срок няма.

III. Отваряне на регистрираните в деловодството запечатани, непрозрачни опаковки, съдържащи офертите на участниците в процедурата.

На основание чл. 97, ал. 3 от ППЗОП, при публичните действия на комисията присъстваха следните представители на участниците:

1. Илиана Микова-Стаменова – упълномощен представител на участника „АСАП“ ЕООД, пълномощно от 17.09.2018 год. с рег. №16843 при Красимир Бележков, нотариус в район СРС, рег. № 617;
2. Красимир Мирчев, – упълномощен представител на участника „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД, пълномощно от 02.01.2019 год. с рег. №9 при Енчо Енев, нотариус в район РС София, рег. № 367;

Комисията отвори по реда на тяхното постъпване офертите на участниците, съдържащи се в запечатаните, непрозрачни опаковки, оповести тяхното съдържание и обяви ценовите предложения.

Предлаганите от участниците цени са следните:

1. Участникът „Аксиор“ ЕООД:

- предложена единична цена за сървър: **26 243.00 лв.** (двадесет и шест хиляди двеста четиридесет и три лева) без ДДС, **31 491.60 лв.** (тридесет и една хиляди четиристотин деветдесет и един лева и шестдесет стотинки) с включен ДДС;
- предложена обща цена за изпълнение на предмета на поръчката: **52 486.00 лв.** (петдесет и две хиляди четиристотин осемдесет и шест лева) без ДДС, **62 983.20 лв.** (шестдесет и две хиляди деветстотин осемдесет и три лева и двадесет стотинки) с включен ДДС;

2. Участникът „Контракс“ АД:

- предложена единична цена за сървър: **33 980.00 лв.** (тридесет и три хиляди деветстотин и осемдесет лева) без ДДС, **40 797.60 лв.** (четиридесет хиляди седемстотин деветдесет и седем лева и шестдесет стотинки) с включен ДДС;
- предложена обща цена за изпълнение на предмета на поръчката: **67 996.00 лв.** (шестдесет и седем хиляди деветстотин деветдесет и шест лева) без ДДС, **81 595.20 лв.** (осемдесет и една хиляди петстотин деветдесет и пет лева и двадесет стотинки) с включен ДДС;

3. Участникът „АСАП“ ЕООД:

- предложена единична цена за сървър: **19 900.00 лв.** (деветнадесет хиляди и деветстотин лева) без ДДС, **23 880.00 лв.** (двадесет и три хиляди осемстотин и осемдесет лева) с включен ДДС;

- предложена обща цена за изпълнение на предмета на поръчката: **39 800.00 лв.** (тридесет и девет хиляди и осемстотин лева) без ДДС, **47 760.00 лв.** (четиридесет и седем хиляди седемстотин и шестдесет лева) с включен ДДС;

4. Участникът „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД:

- предложена единична цена за сървър: **19 830.00 лв.** (деветнадесет хиляди осемстотин и тридесет лева) без ДДС, **23 802.00 лв.** (двадесет и три хиляди осемстотин и два лева) с включен ДДС;

- предложена обща цена за изпълнение на предмета на поръчката: **39 670.00 лв.** (тридесет и девет хиляди шестстотин и седемдесет лева) без ДДС, **47 604.00 лв.** (четиридесет и седем хиляди шестстотин и четири лева) с включен ДДС;

В изпълнение на разпоредбите на чл. 97, ал. 4 от ППЗОП, трима членове на комисията и по един представител на другите участници подписаха съдържащите се в офертите на участниците технически предложения.

След извършване на горните действия приключи публичната част от заседанието на комисията и комисията продължи своята работа при закрити врата.

Председателят на комисията обяви, че всички документи свързани с обществената поръчка, включително и представените оферти, ще се съхраняват в сградата на Министерство на здравеопазването, пл. „Света Неделя“ № 5, стая 315.

Председателят на комисията изготви график за работата на комисията, съгласно изискването на чл. 51, ал. 4, т. 1 от ППЗОП.

IV. Закрито заседание на комисията, проведено на 04.12.2019 г. в редовния ѝ състав, относно съответствието на участниците с изискванията за лично състояние и поставените критерии за подбор:

Комисията продължи своята работа, като разгледа офертите на участниците и провери съответствието на съдържанието им с изискванията на възложителя, посочени в Обявата и Документацията за участие в обществената поръчка, относно личното състояние и поставените критерии за подбор, като констатациите на комисията са следните:

1. Участникът „Аксиор“ ЕООД е представил следните документи с опис:

1.1. Заявление за участие в обществената поръчка;

1.2. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП на Пламен Чирипов - управител

1.3. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3 - 6 от ЗОП;

1.4. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 3, т. 8 от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС;

1.5. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 101, ал. 11 от ЗОП;

1.6. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 69 от ЗПКОНПИ;

1.7. Декларация – списък на изпълнени за последните три години, считано от датата на подаване на офертата, доставки, които са идентични или сходни с предмета на поръчката с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с документи, които доказват извършената доставка;

Комисията констатира, че участникът „Аксиор“ ЕООД е представил всички документи за доказване на изискванията към личното състояние в съответствие със ЗОП и критериите за подбор, посочени в обявата на възложителя и отговаря на поставените изисквания към личното състояние и поставените критерии за подбор.

2. Участникът „Контракс“ АД е представил следните документи с опис:

2.1. Заявление за участие в обществената поръчка;

2.2. Декларации по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП на:

- Николай Йорданов – изпълнителен директор и член на съвета на директорите;

- Яко Пилософ – председател на съвета на директорите;

- Райна Шишманова–Йорданова – член на съвета на директорите;

- Златина Аврамова – упълномощен представител на „Контракс“ АД;

2.3. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3 - 6 от ЗОП;

2.4. Декларации по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 3, т. 8 от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС на:

- Николай Йорданов – изпълнителен директор и член на съвета на директорите;

- Яко Пилософ – председател на съвета на директорите;

- Райна Шишманова–Йорданова – член на съвета на директорите;

2.5. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 101, ал. 11 от ЗОП;

2.6. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 69 от ЗПКОНПИ;

2.7. Декларация – списък на изпълнени за последните три години, считано от датата на подаване на офертата, доставки, които са идентични или сходни с предмета на поръчката с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с документи, които доказват извършената доставка;

Комисията констатира, че участникът „Контракс“ АД е представил всички документи за доказване на изискванията към личното състояние в съответствие със ЗОП и критериите за подбор, посочени в обявата на възложителя и отговаря на поставените изисквания към личното състояние и поставените критерии за подбор.

3. Участникът „АСАП“ ЕООД е представил следните документи с опис:

3.1. Заявление за участие в обществената поръчка;

3.2. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП на Петър Зюмбилев - управител

3.3. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3 - 6 от ЗОП;

3.4. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 3, т. 8 от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС;

3.5. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 101, ал. 11 от ЗОП;

3.6. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 69 от ЗПКОНПИ;

3.7. Декларация – списък на изпълнени за последните три години, считано от датата на подаване на офертата, доставки, които са идентични или сходни с предмета на поръчката с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с документи, които доказват извършената доставка;

Комисията констатира, че участникът „АСАП“ ЕООД е представил всички документи за доказване на изискванията към личното състояние в съответствие със ЗОП и критериите за подбор, посочени в обявата на възложителя и отговаря на поставените изисквания към личното състояние и поставените критерии за подбор.

4. Участникът „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД е представил следните документи с опис:

4.1. Заявление за участие в обществената поръчка;

4.2. Декларации по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП на:

- Любомир Атанасов – управител;

- Благой Ленков – управител;

4.3. Декларации по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3 - 6 от ЗОП на:

- Любомир Атанасов – управител;

- Благой Ленков – управител;

4.4. Декларация по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 3, т. 8 от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС на:

- Любомир Атанасов – управител;

- Благой Ленков – управител;

4.5. Декларации по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 101, ал. 11 от ЗОП на:

- Любомир Атанасов – управител;

- Благой Ленков – управител;

4.6. Декларации по образец за липсата на обстоятелствата по чл. 69 от ЗПКОНПИ на:

- Любомир Атанасов – управител;

- Благой Ленков – управител;

4.7. Декларация – списък на изпълнени за последните три години, считано от датата на подаване на офертата, доставки, които са идентични или сходни с предмета на поръчката с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с документи, които доказват извършената доставка;

Комисията констатира, че участникът „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД е представил всички документи за доказване на изискванията към личното състояние в съответствие със ЗОП и критериите за подбор, посочени в обявата на възложителя и отговаря на поставените изисквания към личното състояние и поставените критерии за подбор.

V. Закрито заседание на комисията, проведено на 05.12.2019 г. в редовния ѝ състав, относно съответствието на техническите предложения на участниците с изискванията на Възложителя:

1. Техническо предложение на „Аксиор“ ЕООД:

Комисията установи, че участникът е представил техническо предложение с приложени предложение за изпълнение на поръчката и описание и/или снимки на стоките/каталози на производителя на предложените сървъри. Същото е комплектувано в съответствие с изискванията на Възложителя.

Предложените от участника сървъри са с производител Lenovo, модел ThinkSystem SR650, партиден номер 7X06C01WW, с общо инсталирано дисково пространство 31.2 TB, гаранционен срок 36 месеца и следните характеристики:

ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ
Процесор	Един брой Второ поколение Intel Xeon SP процесор с минимум 16 физически ядра, 32 нишки; 2,1 GHz базова честота и минимум 16 MB L3 кеш или еквивалентен	Един брой Второ поколение Intel Xeon SP процесор Silver 4216 с 16 физически ядра, 32 нишки; 2,1 GHz базова честота и 22 MB L3 кеш
RAM	384 GB DDR4 ECC, 2400 MHz	12 x ThinkSystem 32GB TruDDR4 2933MHz (2Rx4 1.2V) RDIMM. Общо количество инсталирана памет 384GB
Шаши	Rack Mount server 16 порт-а Hot swap 2,5" SATA	Rack Mount server 24 порт-а Hot swap 2,5" SATA
*Дисково пространство	2x240 GB SATA 6 Gb/s SSD + още 11,5 TB RAW, SATA 6 Gb/s SSD разпределени в не по-малко от 6 диска с еднаква големина	2 x ThinkSystem 2.5" Intel S4510 240 GB Entry SATA 6Gb Hot swap SSD + още 11.52 TB RAW , SATA 6 Gb/s SSD разпределени в 6 диска с еднаква големина ThinkSystem 2.5" 5300 1.92TB SATA 6Gb Hot swap SSD + още 19.2 TB разпределени в 10 диска с еднаква големина ThinkSystem 2.5" 5300 1.92TB SATA 6Gb Hot swap SSD Общо инсталирано дисково пространство в сървъра: 31.20 TB
Контролер за твърди дискове	Два броя, поддържащи RAID 0, 1, 5, 0+1, 10	Два броя, поддържащи RAID 0, 1, 5, 0+1, 10
Видео карта	Вградена видео-карта	Вградена видео-карта
Мрежови адаптери	4 x Gigabit BASE-T Ethernet ports	4 x Gigabit BASE-T Ethernet ports
Оптично устройство	DVD	ThinkSystem External USB DVD-RW Optical Disk Drive
Управление	Remote console* поддържаща TCP/IP и позволяваща инсталация от монтиран ISO файл (*Remote console с включен лиценз, ако се изисква за експлоатация).	Remote console* поддържаща TCP/IP и позволяваща инсталация от монтиран ISO файл - ThinkSystem XClarity Controller Standard to Enterprise Upgrade и Lenovo XClarity Pro включени лицензи
Захранващи модули	2 x PSU 220 V / 50 Hz с възможност за замяна без спиране на устройството 2 x Захранващ кабел тип „Шуко“ - CEE 7/7	2 x PSU 220 V / 50 Hz - ThinkSystem 750W Platinum Hot-Swap Power Supply с възможност за замяна без спиране на устройството 2 x Захранващ кабел тип „Шуко“ – CEE 7/7
Поддържани операционни системи и хипервайзори	MS Windows Server 2012-2016, Hyper-V	Поддържа MS Windows Server 2012-2016, Hyper-V
Допълнителни изисквания	<ul style="list-style-type: none"> Включени в комплекта релси за монтаж, кабели (вкл. management) за монтаж в 19" комуникационен шкаф. Предложеният модел сървър да присъства в Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64. 	<ul style="list-style-type: none"> Включени в комплекта релси за монтаж, кабели (вкл. management) за монтаж в 19" комуникационен шкаф. Предложеният модел сървър присъства в Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64

Комисията констатира, че техническото предложение на участника отговаря на всички изисквания и предварително обявени условия, поставени от възложителя. Въз основа на тази констатация, комисията допуска участника „Аксиор“ ЕООД до класиране в съответствие с определените от Възложителя критерий и методика за оценка.

2. Техническо предложение на „Контракс“ АД:

Комисията установи, че участникът е представил техническо предложение с приложени предложение за изпълнение на поръчката и описание и/или снимки на стоките/каталози на производителя на предложените сървъри. Същото е комплектувано в съответствие с изискванията на Възложителя.

Предложените от участника сървъри са с производител Контракс, модел ProLine Server 2U, с общо инсталирано дисково пространство 73.44 ТВ, гаранционен срок 36 месеца и следните характеристики:

ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ
Процесор	Един брой Второ поколение Intel Xeon SP процесор с минимум 16 физически ядра, 32 нишки; 2,1 GHz базова честота и минимум 16 MB L3 кеш или еквивалентен	Един брой Второ поколение Intel Xeon Silver 4216 процесор с 16 физически ядра, 32 нишки; 2,1 GHz базова честота и 22 MB L3 кеш
RAM	384 GB DDR4 ECC, 2400 MHz	384 GB DDR4 ECC, 2666 MHz (6x 64GB DDR4-2666 4Rx4 ECC LRDIMM - MEM-DR464L-HL03-LR26)
Шаши	Rack Mount server 16 порт-а Hot swap 2,5” SATA	Rack Mount server 24 порт-а Hot swap 2,5” SATA
*Дисково пространство	2x240 GB SATA 6 Gb/s SSD + още 11,5 TB RAW, SATA 6 Gb/s SSD разпределени в не по-малко от 6 диска с еднаква големина	2x240 GB SATA 6 Gb/s SSD MTFDDAK240TDN-1AT1ZABYY + още 72,96 TB RAW, SATA 6 Gb/s SSD разпределени в 19 диска с еднаква големина 3,84 TB MTFDDAK3T8TDC-1AT1ZABYY
Контролер за твърди дискове	Два броя, поддържащи RAID 0, 1, 5, 0+1, 10	Два броя, поддържащи RAID 0, 1, 5, 0+1, 10, 6, 50 и 60. MegaRAID SAS 9361-8i и Broadcom MegaRAID SAS 9361-16i
Видео карта	Вградена видео-карта	Вградена видео-карта
Мрежови адаптери	4 x Gigabit BASE-T Ethernet ports	4 x Gigabit BASE-T Ethernet ports
Оптично устройство	DVD	DVD USB
Управление	Remote console* поддържаща TCP/IP и позволяваща инсталация от монтиран ISO файл (*Remote console с включен лиценз, ако се	Remote console* поддържаща TCP/IP и позволяваща инсталация от монтиран ISO файл (*Remote console с включен лиценз за експлоатация) Supermicro Out of Band (OOB)

	изисква за експлоатация).	
Захранващи модули	2 x PSU 220 V / 50 Hz с възможност за замяна без спиране на устройството 2 x Захранващ кабел тип „Шуко“ - CEE 7/7	2 x PSU 220 V / 50 Hz с възможност за замяна без спиране на устройството 2 x Захранващ кабел тип „Шуко“ – CEE 7/7
Поддържани операционни системи и хипервайзори	MS Windows Server 2012-2016, Hyper-V	MS Windows Server 2012-2016, Hyper-V
Допълнителни изисквания	<ul style="list-style-type: none"> Включени в комплекта релси за монтаж, кабели (вкл. management) за монтаж в 19” комуникационен шкаф. Предложеният модел сървър да присъства в Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64. 	<ul style="list-style-type: none"> Включени в комплекта релси за монтаж, кабели (вкл. Management MCP-290-00073-0N) за монтаж в 19” комуникационен шкаф. Предложеният модел сървър присъства в Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64 https://www.windowsservercatalog.com/item.aspx?idItem=17b7ee5e-cfbb-0774-973d-657123da5322&bCatID=1282

Комисията установи, че предоставеният в предложението за изпълнение на поръчката линк към Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64 води към регистрацията на сървър, произведен от Super Micro Computer, модел SuperServer 2029P-E1CR24H, а не към производителя и модела на предложението от участника сървър. Приложената в техническото предложение на участника разпечатка от страницата на Microsoft също е за модел SuperServer 2029P-E1CR24H, а не за Kontarx ProLine Server 2U. Комисията извърши допълнителна проверка в Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64 и установи, че предложеният сървър Kontarx ProLine Server 2U не присъства в списъка на Microsoft. В техническото си предложение участникът „Контракс“ АД е посочил, че предложението от него сървър Kontarx ProLine Server 2U се базира на SuperServer 2029P-E1CR24H. Във връзка с гореизложеното Комисията счита, че предложението на участника не отговаря на предварително обявените от Възложителя условия, а именно: предложеният модел сървър да присъства в Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64, поради което и на основание чл.107 т.2 б. а) предлага участника за отстраняване.

3. Техническо предложение на „АСАП“ ЕООД:

Комисията установи, че участникът е представил техническо предложение с приложени предложение за изпълнение на поръчката и описание и/или снимки на стоките/каталози на производителя на предложените сървъри. Същото е комплектувано в съответствие с изискванията на Възложителя.

Предложените от участника сървъри са с производител DELL, модел R740, с общо инсталирано дисково пространство 27.36 TB, гаранционен срок 36 месеца и следните характеристики:

ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ
Процесор	Един брой Второ поколение Intel Xeon SP процесор с минимум 16 физически ядра, 32 нишки; 2,1 GHz базова честота и минимум 16 MB L3 кеш или еквивалентен	1 бр. Intel Xeon Silver 4216 Второ поколение Intel Xeon SP процесор с 16 физически ядра, 32 нишки; 2,1 GHz базова честота и 22 MB L3 кеш
РАМ	384 GB DDR4 ECC, 2400 MHz	384 GB DDR4 ECC, 2400 MHz
Шаси	Rack Mount server 16 порт-а Hot swap 2,5" SATA	Rack Mount server 16 порт-а Hot swap 2,5" SATA
*Дисково пространство	2x240 GB SATA 6 Gb/s SSD + още 11,5 TB RAW, SATA 6 Gb/s SSD разпределени в не по-малко от 6 диска с еднаква големина	2x240 GB SATA 6 Gb/s SSD + още 26.88 TB RAW, SATA 6 Gb/s SSD разпределени в 14 диска с еднаква големина — x 1.92 TB всеки
Контролер за твърди дискове	Два броя, поддържащи RAID 0, 1, 5, 0+1, 10	Два броя, поддържащи RAID 0, 1, 5, 0+1, 10 Първият контролер е: PERC H730P RAID Controller, 2Gb NV Cache, Minicard Вторият контролер е: PowerEdge RAID Controller S140
Видео карта	Вградена видео-карта	Вградена видео-карта
Мрежови адаптери	4 x Gigabit BASE-T Ethernet ports	4 x Gigabit BASE-T Ethernet ports
Оптично устройство	DVD	DVD
Управление	Remote console* поддържаща TCP/IP и позволяваща инсталация от монтиран ISO файл (*Remote console с включен лиценз, ако се изисква за експлоатация).	Remote console* поддържаща TCP/IP и позволяваща инсталация от монтиран ISO файл (*Remote console с включен лиценз за iDRAC9, Enterprise)
Захранващи модули	2 x PSU 220 V / 50 Hz с възможност за замяна без спиране на устройството 2 x Захранващ кабел тип „Шуко“ - CEE 7/7	2 x PSU 220 V / 50 Hz с възможност за замяна без спиране на устройството, 750 W 2 x Захранващ кабел тип „Шуко“ – CEE 7/7
Поддържани операционни системи и хипервайзори	MS Windows Server 2012-2016, Hyper-V	MS Windows Server 2012-2016, Hyper-V
Допълнителни изисквания	<ul style="list-style-type: none"> Включени в комплекта релси за монтаж, кабели (вкл. management) за монтаж в 19" комуникационен шкаф. Предложеният модел сървър да присъства в Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64. 	<ul style="list-style-type: none"> Включени в комплекта релси за монтаж, кабели (вкл. management) за монтаж в 19" комуникационен шкаф. Предложеният модел сървър присъства в Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64

Комисията констатира, че техническото предложение на участника отговаря на всички изисквания и предварително обявени условия, поставени от възложителя. Въз основа на тази констатация, комисията допуска участника „АСАП“ ЕООД до класиране в съответствие с определените от Възложителя критерий и методика за оценка.

4. Техническо предложение на „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД:

Комисията установи, че участникът е представил техническо предложение с приложени предложение за изпълнение на поръчката и описание и/или снимки на стоките/каталози на производителя на предложените сървъри. Същото е комплектувано в съответствие с изискванията на Възложителя.

Предложените от участника сървъри са с производител DELL, модел PowerEdge R740, с общо инсталирано дисково пространство 24.00 TB, гаранционен срок 36 месеца и следните характеристики:

ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ
Процесор	Един брой Второ поколение Intel Xeon SP процесор с минимум 16 физически ядра, 32 нишки; 2,1 GHz базова честота и минимум 16 MB L3 кеш или еквивалентен	Един брой Intel Xeon Silver 4216 процесор с 16 физически ядра, 32 нишки; 2,1 GHz базова честота, 22 MB L3 кеш, Turbo, 9.6 GT/s, HT (100 W) DDR4-2400
RAM	384 GB DDR4 ECC, 2400 MHz	384 GB DDR4 ECC, 2933 MHz
Шаси	Rack Mount server 16 порт-а Hot swap 2,5" SATA	Rack Mount server 24 порт-а Hot swap 2,5" SATA
*Дисково пространство	2x240 GB SATA 6 Gb/s SSD + още 11,5 TB RAW, SATA 6 Gb/s SSD разпределени в не по-малко от 6 диска с еднаква големина	2x480 GB SATA 6 Gb/s SSD + още 23.04 TB RAW, SATA 6 Gb/s SSD разпределени в 6 диска с еднаква големина — x 3.84 TB на диск. Общо 24 TB raw, SATA, 6Gbps SSD
Контролер за твърди дискове	Два броя, поддържащи RAID 0, 1, 5, 0+1, 10	Два броя DELL H330, поддържащи RAID 0, 1, 5, 0+1, 10
Видео карта	Вградена видео-карта	Вградена видео-карта
Мрежови адаптери	4 x Gigabit BASE-T Ethernet ports	4 x Gigabit BASE-T Ethernet ports
Оптично устройство	DVD	DVD
Управление	Remote console* поддържаща TCP/IP и позволяваща инсталация от монтиран ISO файл (*Remote console с включен лиценз, ако се изисква за експлоатация).	Remote console* поддържаща TCP/IP и позволяваща инсталация от монтиран ISO файл (*Remote console с включен лиценз за DELL iDRAC с Enterprise лиценз)
Захранващи модули	2 x PSU 220 V / 50 Hz с възможност за замяна без спиране на устройството 2 x Захранващ кабел тип „Шуко“ - CEE 7/7	2 x PSU 750W 220 V / 50 Hz с възможност за замяна без спиране на устройството 2 x Захранващ кабел тип „Шуко“ – CEE 7/7
Поддържани операционни системи и хипервайзори	MS Windows Server 2012-2016, Hyper-V	MS Windows Server 2012-2016, Hyper-V
Допълнителни изисквания	<ul style="list-style-type: none"> Включени в комплекта релси за монтаж, кабели (вкл. management) за монтаж в 19" комуникационен шкаф. Предложеният модел сървър да присъства в Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64. 	<ul style="list-style-type: none"> Включени в комплекта релси за монтаж, кабели (вкл. management) за монтаж в 19" комуникационен шкаф. Предложеният модел сървър присъства в Windows Compatible Product List на Microsoft за Windows Server 2016 x64

Комисията констатира, че техническото предложение на участника отговаря на всички изисквания и предварително обявени условия, поставени от възложителя. Въз основа на тази констатация, комисията допуска участника „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД до класиране в съответствие с определените от Възложителя критерий и методика за оценка.

V. Оценка и класиране на участниците на закрито заседание, проведено на 06.12.2019 г., от комисията в редовния и състав:

След извършване на гореописаните действия, комисията пристъпи към оценка и класиране на офертите на допуснатите участници въз основа на критерия „Оптимално съотношение качество/цена“, който се оценява въз основа на показател за цена, както и на показател, включващ качествени аспекти, както следва:

- Показател **SCq** – Предложена цена;
- Показател **SDq** – Предложен размер на дисковото пространство;

Тежестта на отделните показатели в комплексната оценка са както следва:

Показател – П (наименование)	Макс. възможен бр. точки	Символно обозначение (точките по показателя)
1	2	3
Предложена цена за сървър	60	SCq
Предложен размер на дисковото пространство	40	SDq
Максимална комплексна оценка	100	

5.1. Оценка по Показател 1 (SCq) - “Предложена цена”. Съгласно указанията в документацията, максималният брой точки по този показател получава офертата с предложена най-ниска цена за сървър (в цяло число) – 60 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към предложена най-ниска цена по следната формула:

$$SCq = 60 \times \frac{SC_{min}}{SC}, \text{ където:}$$

- “60” е максималните точки по показателя ;
- “SC_{min}” е предложената най - ниска цена за сървър;
- “SC” е предложената цена от n- я участник за сървър.

Участникът „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД е предложил най-ниска цена за сървър – 19 835.00 лева без ДДС и получава **60 точки**;

Участникът „Аксиор“ ЕООД е предложил цена за сървър 26 243.00 лева без ДДС. Съгласно горната формула, оценката на участника е $60 \times 19\,835.00 / 26\,243.00 = 45.35$ точки;

Участникът „АСАП“ ЕООД е предложил цена за сървър 19 900.00 лева без ДДС. Съгласно горната формула, оценката на участника е $60 \times 19\,835.00 / 19\,900.00 = 59.80$ точки;

5.2. Оценка по Показател 2 (SDq) - “Предложен размер на дисковото пространство”. Съгласно указанията в документацията, максималният брой точки по този показател получава офертата с предложено най-голямо дисково пространство – 40 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към предложено най-голямо дисково пространство по следната формула:

$$SDq = 40 \times \frac{SD}{SD_{max}}, \text{ където:}$$

- “40” е максималните точки по показателя ;
- “SD” е предложеното дисково пространство от n- я участник;
- “SD_{max}” е предложението с най-голямо дисково пространство.

Участникът „Аксиор“ ЕООД е предложил най-голямо дисково пространство – 31.2 ТВ и получава **40 точки**;

Участникът „АСАП“ ЕООД е предложил дисково пространство 27.36 ТВ. Съгласно формулата, оценката на участника по този показател е $40 \times 27.36/31.2 = 35.08$ **точки**;

Участникът „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД е предложил дисково пространство 24.00 ТВ. Съгласно формулата, оценката на участника по този показател е $40 \times 24.00/31.2 = 30.77$ **точки**;

5.3. Определяне на Комплексна оценка /КО/. Комплексната оценка /КО/ на всеки участник се получава като сума от оценките на офертата по двата показателя, изчислени до третия знак след десетичната запетая по формулата:

$$КО = SCq + SDq$$

Офертата, получила най-висока комплексна оценка, се класира на първо място.

Комплексната оценка на офертата на участника „Аксиор“ ЕООД съгласно формулата е $45.35 \text{ т.} + 40.00 \text{ т.} = 85.35$ **точки**;

Комплексната оценка на офертата на участника „АСАП“ ЕООД съгласно формулата е $59.80 \text{ т.} + 35.08 \text{ т.} = 94.88$ **точки**;

Комплексната оценка на офертата на участника „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД съгласно формулата е $60.00 \text{ т.} + 30.77 \text{ т.} = 90.77$ **точки**;

В резултат на работата си по разглеждане, оценяване и класиране на постъпилите предложения за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „**Закупуване на сървърна техника за нуждите на Министерството на здравеопазването**“, Комисията

ПРЕДЛАГА:

Класиране:

На първо място участника „АСАП“ ЕООД;

На второ място участника „ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ“ ООД;

На трето място участника „Аксиор“ ЕООД;

След извършеното класиране, комисията предлага на възложителя да определи за изпълнител на обществената поръчка класирания на първо място участник.

Неразделна част от настоящия протокол е и цялата необходима документация за вземане на решение от възложителя.

Комисията състави и подписа настоящия протокол на 06.12.2019 година.

Комисия в състав:

Председател:

1. Константинос Яглис, държавен експерт в дирекция „Обществени по

Членове:

2. Елена Гаврилова, главен експерт в дирекция „Обществени поръчки“

3. Валентин Кирилов – системен администратор II степен в Дирекция ,

**Заличено на
основание чл. 36а
от ЗОП**