

СПЕЦИФИКАЦИЯ: Внедряване на облачна услуга (CLOUD) за съхранение на медицинска информация и доставка на софтуер за отдалечен достъп до образни изследвания

1. Общи изисквания:

- 1.1. Участникът трябва да е администратор на лични данни и да притежава необходимия сертификат, който ще бъде приложен включително и приложението към него;
- 1.2. Участникът трябва да притежава сертификат по стандарта ISO 9001:2008 относно осигуряване на качеството с обхват предлаганите услуги, както и сертификат по стандарта ISO 27001:2013 относно сигурност на информацията с обхват предлаганите услуги;
- 1.3. Участникът трябва да съхранява всички постъпили данни в локален, център за обработка и съхранение на данни в съответствие с европейските директиви за съхранение на лични данни;
- 1.4. Предоставената от участника услуга да регламентира редакцията на архивираните данни, като за всяка редакция се съхранява подробна информация за лицето, времето и промените.
- 1.5. Предоставената от Участника услуга трябва да предоставя на възложителя облачни услуги със следните функционалности:
 - а) специализиран архив на медицински данни, процедури и функции за достъп и поддръжка на данните;
 - б) специализиран архив за DICOM файлове позволяващ архивираните файлове да бъдат достъпвани независимо от производителя на PACS, процедури и функции за достъп и поддръжка на данните;
 - в) работещо и изпитано софтуерно решение за преглед на изследванията от образната диагностика от територията на възложителя, както и през мобилни устройства;
 - г) работещо и изпитано софтуерно решение за изграждане на централизирано пациентско досие с цялата налична информация за пациента – изследвания от образна диагностика, лабораторни изследвания, епикризи и др., след интеграция с болничната информационна система;
- 1.6. Предоставената от участника услуга да е достъпна за възложителя 24 часа в деновонощето, 7 дни в седмицата (24x7), 365 дни в годината.

2. Специфични изисквания:

Участника предоставя на възложителя **ОБЛАЧНИ УСЛУГИ**:

2.1 СПЕЦИАЛИЗИРАН АРХИВ НА МЕДИЦИНСКИ ДАННИ;

Специализиран архив за DICOM файлове, позволяващ архивираните файлове да бъдат достъпвани независимо от производителя на PACS. Услугата е насочена към архивиране на данни генериирани при изследване на пациенти чрез използване на образна диагностика. Образите, генериирани в процеса на диагностичния и лечебен процес, се съхраняват в локална PACS система, собственост на възложителя, за период от един месец и едновременно с това се генерира и архивно копие в инфраструктурата на участника. След съхранение на данните в локалната PACS система, данните са налични само в инфраструктурата на участника.

Архивираните данни са достъпни по всяко време и от широк набор крайни устройства за оторизиран персонал на възложителя.

При промяна на данните в локалната PACS система, архивното копие се обновява с нанесените промени. При желание от страна на КЛИЕНТА може да се запазва и непроменената оригинална версия на файла.

2.2. ОБЕМ НА ИЗВЪРШВАНАТА УСЛУГА

При заявка от страна на възложителя да бъдат променяни параметрите на предоставяната услуга. Добавянето на допълнителни ресурси, в това число и гарантиране на производителността на заявленото виртуалното дисково пространство, ще доведе до промяна на месечните такси при следните параметри:

- Обособена позиция: Специализиран архив на медицински данни – Пакет 5+ терабайта

Предоставената от участника услуга да позволява неограничен брой връзки за достъп до инфраструктурата на участника на територията на възложителя.

Предоставената от участника услуга да позволява минимум 5(пет) конкурентни връзки с пълен достъп за диагностика и преглед и 25 (двадесет и пет) за преглед, както и всички прилежащи лицензии.

Единичната цена за предоставената от участника услуга остава непроменена за всеки гигабайт за обем между 5120 и 10240 гигабайта

- Обособена позиция: Специализиран архив на медицински данни – Пакет 10+ терабайта

Предоставената от участника услуга да позволява неограничен брой връзки за достъп до инфраструктурата на участника на територията на възложителя.

Предоставената от участника услуга да позволява минимум 5(пет) конкурентни връзки с пълен достъп за диагностика и преглед и 25 (двадесет и пет) за преглед, както и всички прилежащи лицензии.

Единичната цена за предоставената от участника услуга остава непроменена за всеки гигабайт за обем между 10240 и 25600 гигабайта

– Обособена позиция: Специализиран архив на медицински данни – Пакет 25+ терабайта

Предоставената от участника услуга да позволява неограничен брой връзки за достъп до инфраструктурата на участника на територията на възложителя.

Предоставената от участника услуга да позволява минимум 5(пет) конкурентни връзки с пълен достъп за диагностика и преглед и 25 (двадесет и пет) за преглед, както и всички прилежащи лицензии.

Единичната цена за предоставената от участника услуга остава непроменена за всеки гигабайт за обем между 25600 и 51200 гигабайта

– Обособена позиция: Специализиран архив на медицински данни – Пакет 50+ терабайта

Предоставената от участника услуга да позволява неограничен брой връзки за достъп до инфраструктурата на участника на територията на възложителя.

Предоставената от участника услуга да позволява минимум 5(пет) конкурентни връзки с пълен достъп за диагностика и преглед и 25 (двадесет и пет) за преглед, както и всички прилежащи лицензии.

Единичната цена за предоставената от участника услуга остава непроменена за всеки гигабайт за обем над 51200 гигабайта

Предлаганата от участника услуга Интегрирана система за архивно съхранение на медицински данни и достъп през мобилни устройства с лицензи за 30 потребителя.

В случаите, в които услугите предоставяни от участника не могат да бъдат достъпвани от възложителя по причини независещи от възложителя, да се предложи план за финансови обезщетения.

Първоначален срок на договора: 36 месеца.

Услугата да осъществява регламентиран отдалечен административен достъп до Облачни услуги единствено с помощта на инструментите, характеристиките и приложенията, които възложителят предоставя за управление, инсталiranе и администриране на софтуера;

Участника да предостави Интегрирана система за архивно съхранение на медицински данни и достъп през мобилни устройства с лицензи за 30 потребителя. Включва 5 лиценза за диагностични потребители и 25 лиценза за Viewer потребители.

Участника да предостави като опция следните стандартни Облачните услуги или еквивалентни:

1. Инфраструктура като услуга (IAAS);
2. Съхранение на информация и back-up като услуга (BAAS);
3. Софтуер като услуга (SAAS);
4. Готови платформи като услуги (PAAS), насочени към решаване на конкретни бизнес проблеми или осигуряващи пълноценни бизнес услуги или процеси.

Единичната цена за предоставяната от участника услуга да е под формата на месечна абонаментна такса

Изготвил:

(Пл. Едрев – ръл отдел НИО)