



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Заместник-министър на здравеопазването

Изх. № ..... 91-00-18/8.2.18

**ДО  
ВСИЧКИ ЗАИНТЕРЕСОВАНИ ЛИЦА**

### **УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

Министерство на здравеопазването е бенефициент по проект „Доизграждане на националната здравна информационна система (НЗИС) – етап 1 и етап 2“ по процедура BG05SFOP001-1.002 за директно предоставяне на безвъзмездна финансова помощ с наименование „Приоритетни проекти в изпълнение на пътната карта за изпълнение на стратегията за развитие на електронното управление в Република България за периода 2016-2020“ по Оперативна програма „Добро управление“ 2014-2020 г., с приоритет електронно здравеопазване.

В тази връзка Министерство на здравеопазването отправя покана към Вас, да предоставите индикативна ценова оферта за **„Разработване и внедряване на базовата функционалност на ядрото на НЗИС“**.

В изпълнение на дейността ще бъде извършено проектиране, разработка и внедряване на базовата функционалност на ядрото на НЗИС включваща: изграждане на цялостна софтуерна архитектура на НЗИС, внедряване на стандартна среда за обмен на данни в НЗИС. В рамките на дейността ще бъдат изградени интерфейси за връзка като минимум със следните външни информационни системи: НАП, НОИ и ЦАИС „Гражданска регистрация“, Търговски регистър, Портала за отворени данни, ИС на НЗОК и eSOS. При изграждането на връзка към информационната система на НАП ще се получават данни за здравно-осигурителния статус на пациентите. Като част от дейността ще бъде изградена национална подсистема за обмен на здравна информация с европейски и международни институции и системи. В изпълнение на дейността ще бъдат създадени стандартни

софтуерни компоненти за достъп /библиотеки/ и ще бъде изготвен „Наръчник от Технически спецификации”, съдържащ правилата за интегриране на външни компоненти с ядрото на НЗИС, методология за комуникация с ядрото на НЗИС, пълни описания на софтуерните компоненти /библиотеки/.

С цел оптимално използване на ресурсите на системата и последващото и надграждане ще бъде изготвена пълна документация за работа с нея. Документацията ще бъде предназначена за софтуерни разработчици, администратори и потребители на системата. Тя ще бъде достъпна на интернет страницата на МЗ, както и в помощното меню на НЗИС. Ще бъдат проведени и обучения на минимум 6 администратори на системата.

Ядрото на НЗИС ще следва изискванията, заложи в пътната карта за изпълнение на Стратегия за развитие на електронното управление в РБ, ще осигурява висока надеждност и наличност и ще поддържа огледално (дизастер) копие. Архитектурата ще позволява разширяване на капацитета на предлаганите услуги, както и добавянето на нови услуги, без това да възпрепятства тяхната достъпност. Системата ще бъде изградена чрез SOA архитектура с възможности за съвместна работа и взаимодействие на различни релевантни приложения притежавани от различните участници в НЗИС, включително и нови участници, дефинирани със съответната нормативна база. Ядрото на НЗИС ще позволява възможност за взаимодействие и обмен на данни между различни (хетерогенни) приложения, посредством дефинирани от МЗ единни здравно информационни стандарти за обмен на здравна информация. Същевременно ще осигурява и висока степен на поверителност, достъпност и надеждност на данните, системите и услугите с акцент върху защитата на личните данни.

**Очакваните резултати от изпълнението на дейността включват:**

1. Изградена цялостна софтуерна архитектура на НЗИС.
2. Разработена и внедрена базовата функционалност на Ядрото на НЗИС.
3. Разработена и внедрена стандартна среда за обмен на данни.
4. Реализирани интерфейси за връзка като минимум със следните външни информационни системи: НАП, НОИ и ЦАИС „Гражданска регистрация“, Търговски регистър, Портала за отворени данни, ИС на НЗОК и ерSOS.
5. Изготвен „Наръчник от Технически спецификации“, съдържащ правилата за интегриране на външни компоненти с ядрото на НЗИС, методология за комуникация с ядрото на НЗИС и пълни описания на софтуерните компоненти /библиотеки/.

6. Извършени интеграционни тестове на цялата система с оглед системна интеграция между всички компоненти на НЗИС, разработвани в рамките на проекта.
7. Изготвена документация за софтуерни разработчици, потребители и администратори на системата, публикувана на интернет страницата на МЗ и в помощното меню на НЗИС.
8. Проведени обучения за работа със системата на минимум 6 администратори.

Индикативните ценови предложения следва да съдържат: обща прогнозна стойност без ДДС и обща прогнозна стойност с ДДС, предвидена за изпълнение на дейността.

**Индикативните оферти, моля да изпратите в срок до 14.02.2018 г., 17:30 ч. на адрес: гр. София, пл. „Света Неделя“ №5, на вниманието на Жени Начева, заместник-министър, както и копия в документен формат на електронна поща: [kvilner@mh.government.bg](mailto:kvilner@mh.government.bg). За допълнителна информация и контакт: Кристиян Вилнер – началник отдел „Електронно здравеопазване“, дирекция „Международни проекти и електронно здравеопазване“ към Министерство на здравеопазването – 02/9301 274.**

***Важно!***

*Подаването на индикативна оферта НЕ ангажира по никакъв начин бенефициента с избор на конкретен изпълнител, нито може да послужи на потенциални кандидати за получаване на конкурентни предимства в хода на процедурите по избор на изпълнител!*

С уважение,

**ЖЕНИ НАЧЕВА**

Заместник-министър на здравеопазването

