



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

ДО  
«СП ВИЖЪН» ООД  
(Бенефициент- наименование)  
Република България,  
гр. София,  
Ул. «Димитър Хаджикоцев» № 1  
(Адрес на бенефициента)

## О Ф Е Р Т А

ОТ: \_\_\_\_\_  
(наименование на кандидата)

за участие в процедура „Избор с публична покана“ за определяне на изпълнител с предмет:

**“Избор на изпълнител в обособени позиции:**

**Обособена позиция 1: Избор на изпълнител за разработване на ДНА - Софтуер за автоматизиране и оптимизиране на процесите по превенция и последващо възстановяване след аварии на компютърна техника и софтуер - 1 брой;**

**Обособена позиция 2: Избор на изпълнител за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ДМА: сървърна конфигурация - 2 броя.”**

(наименование на предмета на процедурата)

с адрес: гр. \_\_\_\_\_ ул. \_\_\_\_\_, № \_\_\_\_\_,  
тел.: \_\_\_\_\_, факс: \_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_  
регистриран по ф.д. № \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ г. по описа на \_\_\_\_\_ съд,  
ЕИК /Булстат: \_\_\_\_\_,  
представявано от \_\_\_\_\_, в качеството му на \_\_\_\_\_.

## УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашата оферта за участие в обявената от Вас процедура за определяне на изпълнител с предмет:

**“Избор на изпълнител в обособени позиции:**

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

Проект № BG16RFOP002-2.040-1212 "Подобряване на производствения капацитет в "СП ВИЖЪН" ООД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-1212 "Improvement of production capacity in "SP VISION" Ltd.", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-financed by the European Union through the European Regional Development Fund.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от "СП ВИЖЪН" ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.”

**Обособена позиция 1: Избор на изпълнител за разработване на ДНА - Софтуер за автоматизиране и оптимизиране на процесите по превенция и последващо възстановяване след аварии на компютърна техника и софтуер - 1 брой;**

**Обособена позиция 2: Избор на изпълнител за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ДМА: сървърна конфигурация - 2 броя."**

### **ПО ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 1**

(наименование на предмета на процедурата)

Декларираме, че сме разгледали документацията за участие и сме запознати с указанията и условията за участие в обявената от Вас процедура. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

Запознати сме и приемаме условията на проекта на договора. Ако бъдем определени за изпълнител, ще сключим договор в нормативноустановения срок.

Заявяваме, че при изпълнение на обекта на процедурата \_\_\_\_\_  
подизпълнители. \_\_\_\_\_  
ще ползваме/няма да ползваме

Предлагаме срок за изпълнение на предмета на процедурата \_\_\_\_\_  
календарни дни/месеца, считано от датата на подписване на договора за изпълнение.

Декларираме, че представената от нас оферта е валидна до \_\_\_\_\_  
(посочва се срокът, определен от бенефициента в публичната покана).

## **ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

Относно изискванията и условията, свързани с изпълнението на предмета на настоящата процедура, ще изпълним следното:

<b>Изисквания и условия на „СП ВИЖЪН” ООД</b> (наименование на бенефициента)	<b>Предложение на кандидата</b> <i>Марка/модел/производител/технически характеристики</i>	<b>Забележка</b>
Изисквания към изпълнението и качеството на <del>етоките</del> / услугите / <del>етройтелството</del> .  <b>Кандидатът следва да предостави услуга по Разработване на Софтуер за автоматизиране и оптимизиране на процесите по превенция и последващо възстановяване след аварии на</b>		

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

2

Проект № BG16RFOP002-2.040-1212 "Подобряване на производствения капацитет в "СП ВИЖЪН" ООД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-1212 "Improvement of production capacity in "SP VISION" Ltd.", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-financed by the European Union through the European Regional Development Fund.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от "СП ВИЖЪН" ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."

<p><b>компютърна техника и софтуер - 1 брой, отговарящ на Минималните технически и функционални изисквания на Възложителя, както следва:</b></p> <p>- Изграден от софтуерни модули, групирани на <b>СЪРВЪР</b> и <b>АГЕНТ</b>.</p> <p>- да е изграден на модулен принцип и да позволява независима работа на отделните модули, което да гарантира правилно разпределение на ресурсите и възможност за събиране на огромен обем данни (big data) в реално време, от неограничен брой хардуерни и програмни продукти - обект на наблюдение, без това да пречи на частта по анализ на информацията и известяване за критична стойност в поведението на наблюдавания обект.</p> <p><b>SERVER-модули:</b></p> <p><b>1. Модул за събиране на данни (Collector):</b></p> <p>Да получава информацията от всички <b>АГЕНТ-модули</b>, инсталирани на проследяваните устройства в реално време и да записва данните в пълния им вид в raw формат (без те да се обработват), тъй като потокът от данни може да бъде огромен. Складирани данните да служат за последващо агрегиране и обработка от модул Агрегатор.</p> <p><b>2. Модул за агрегиране на данните (Агрегатор)</b></p> <p>Модулът за агрегиране на данните да е самостоятелен модул на Софтуера/Системата, който да извлича, хармонизира и обработва всички натрупани Collector данни</p>		
--	--	--

<p>през равни времеви интервали и да ги агрегира/обобщава автоматично. Модулът да предоставя възможност за настройка на времевите интервали за различните типове входящи данни и да ги съхранява в структуриран вид в база данни.</p> <p><b>3. Модул за анализ на данните</b></p> <p>Като входни данни Модулът да приема структурираните данни от <i>Агрегатора</i>, след което да ги съпоставя по предефинирани логически параметри и анализира по различни предефинирани критерии. Модулът да връща като резултат данни за наблюдаваните устройства, които да биват обобщени в следните основни състояния:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нормално функциониране;</li> <li>- вероятност за достигане на критична стойност;</li> <li>- достигната критична стойност – аларма;</li> <li>- нефункциониращо;</li> </ul> <p>Всяко едно от състоянията да предоставя при поискване (през програмния интерфейс) подробни данни за наблюдаваните параметри и техните текущи стойности с възможност за проследяване за изминал период и прогнозен бъдещ период на база предишни периоди.</p> <p>Критериите за анализ на данните да се разделят на няколко типа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ръчно зададени от потребителя на системата;</li> </ul>		
--	--	--

Проект № BG16RFOP002-2.040-1212 "Подобряване на производствения капацитет в "СП ВИЖЪН" ООД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-1212 "Improvement of production capacity in "SP VISION" Ltd.", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-financed by the European Union through the European Regional Development Fund.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от "СП ВИЖЪН" ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."

<p>- Алгоритъм за автоматичен анализ, на база на възникнал инцидент в миналото, като се съпоставят текущите стойности на наблюдаваните параметри спрямо тези, когато е възникнал инцидентът;</p> <p>- Алгоритъм за автоматичен анализ спрямо други устройства или програмни продукти, които са аналогични (имат еднакъв шаблон)</p> <p>- Алгоритъм за автоматичен анализ спрямо изминал период (ден, час, конкретна дата)</p> <p><b>4. Модул за архивиране на данни</b></p> <p>Модулът да получава данни, включващи системни настройки, съдържание на твърди дискове – файлови системи, потребителски файлове, бази-данни и др. от <b>АГЕНТ-модулите</b> в реално време и да пази копие с поддръжка на snapshot (състояния към даден момент) в реално време, на пропорционално нарастващи времеви интервали - 1 ден назад, 2 дни назад, 1 седмица и т.н. до интервал от 1 година. Архивираната информация да позволява възстановяване на данните или част от тях след авария към избран исторически момент.</p> <p><b>5. Модул за известяване при критични събития</b></p> <p>Модулът да осигурява дефиниране на различни типове известяване при реализиране на критични събития в</p>		
--	--	--

<p>реално време. Настройка на критични стойности и активиране на аларми при достигането им с възможност за дефиниране на време и нива на ескалация. Дефиниране на роли на администраторите.</p> <p><b>6. Модул статистики и визуализация</b></p> <p>Модулът да позволява автоматичната графична визуализация на всички входящи и агрегирани данни, да маркира достигнатите критични стойности, сригове и отклонения от нормалните граници при нормално функциониращо оборудване и система.</p> <p>Да осигурява възможност за сравнение на параметри на различни устройства, в посочени от администраторите исторически периоди и времеви интервали.</p> <p>Модулът да осигурява възможност за дефиниране на шаблони с конкретни данни за улесняване на процесите по мониторинг и анализ на еднотипни устройства/процеси.</p> <p>Да има функционалност за прогнозно представяне на данни за бъдещи периоди, базирано на алгоритми от Модул анализ на данните.</p> <p><b>7. Модул шаблони на хардуерни устройства и програмни продукти</b></p> <p>Чрез този модул да се дава възможност за предефиниране на</p>		
---	--	--

Проект № BG16RFOP002-2.040-1212 "Подобряване на производствения капацитет в "СП ВИЖЪН" ООД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-1212 "Improvement of production capacity in "SP VISION" Ltd.", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-financed by the European Union through the European Regional Development Fund.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от "СП ВИЖЪН" ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."

<p>определен тип хардуерни устройства или програмни продукти, на които да бъдат предварително дефинирани критични стойности за следене на наблюдаваните параметри, с цел лесно наблюдение на голям брой хардуерни устройства или програмни продукти в реално време. Чрез този модул да могат да се дефинират и последващи действия, които трябва да се предприемат при достигане на определени стойности.</p> <p><b>8. Модул управление на агенти</b></p> <p>Чрез този модул да може да се контролират и конфигурират отдалечено Агент-модулите, които извличат данните на наблюдаваните устройства.</p> <p>Забележка: Софтуерът трябва да бъде визуализиран съобразно приложимите изисквания по начин, показващ помощта от Европейския Съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие, изложени в Единен наръчник на Бенефициента за прилагане на правилата за информация и комуникация 2014-2020 г.</p> <p>От представената от кандидата информация следва да бъде видно наличието на пълно съответствие и/или наличието на по-добри параметри на софтуера - обект на разработване в рамките на настоящата процедура за избор на изпълнител, в сравнение с изложените в Техническото задание, неразделна част от документацията по настоящата процедура за избор на изпълнител минимални технически и функционални характеристики.</p>		
---	--	--

*Проект № BG16RFOP002-2.040-1212 "Подобряване на производствения капацитет в "СП ВИЖЪН" ООД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.*

*Project № BG16RFOP002-2.040-1212 "Improvement of production capacity in "SP VISION" Ltd.", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-financed by the European Union through the European Regional Development Fund.*

*Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от "СП ВИЖЪН" ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."*



<p>Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо):</p> <p>Участниците следва да предложат в своята оферта гаранционен срок в календарни месеци.</p> <p>Гаранционният срок започва да тече от датата на подписване на двустранен финален приемо-предавателен протокол, удостоверяващ изпълнение на услугата.</p> <p>Участниците не могат да предлагат гаранционен срок по-малък от 12 (дванадесет) календарни месеца, считано от датата на подписване на двустранния финален приемо-предавателен протокол и въвеждане на ДНА, включен в обхвата на настоящата процедура, и по-дълъг от 60 (шестдесет) календарни месеца.</p> <p><b>Забележка:</b></p> <p>Предложения, попадащи извън посочения диапазон за минимален и максимален гаранционен срок в календарни месеци, ще бъдат предложени за отстраняване.</p> <p>Предложения, които не съдържат информация за предложен гаранционен срок и/или не съдържат информация за предложен гаранционен срок в календарни месеци, ще бъдат предложени за отстраняване.</p>		
<p>Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо):</p> <p>При изпълнение на услугата Изпълнителят следва да предостави на Възложителя Лиценз и/или протокол и/или ръководство за функциониране на софтуера.</p>		
<p>Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо).</p> <p>Правата на интелектуална собственост върху разработки</p>		

Проект № BG16RFOP002-2.040-1212 "Подобряване на производствения капацитет в "СП ВИЖЪН" ООД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-1212 "Improvement of production capacity in "SP VISION" Ltd.", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-financed by the European Union through the European Regional Development Fund.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от "СП ВИЖЪН" ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



<p>софтуер принадлежат на Възложителя.</p> <p>Всички резултати от изпълнението на поръчката са собственост на Възложителя по смисъла на Закона за авторското право и сродните му права (ЗАПСП).</p> <p>Възложителя получава правото да :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• използва Софтуера;</li> <li>• зарежда Софтуера;</li> <li>• изобразява Софтуера върху екран;</li> <li>• изпълнява функциите на Софтуера;</li> <li>• предава функциите на Софтуера на разстояние;</li> <li>• съхранява Софтуера в паметта на компютър;</li> <li>• превежда интерфейса и базата данни на Софтуера;</li> <li>• преработва Софтуера;</li> <li>• внася изменения в Софтуера,</li> </ul> <p>ако тези действия са необходими за постигане на целта, заради която е придобито правото да се използва Софтуера, включително и за отстраняване на грешки, както гласи диспозитивното правило на чл. 70 ЗАПСП.</p> <p>Всички документи, като спецификации, модели, макети и др., изготвени от Изпълнителя в изпълнение на настоящата поръчка, са собственост на Възложителя.</p>		
<p>Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация :</p> <p>Неприложимо.</p>		
<p>Подпомагащи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо).</p> <p>Неприложимо.</p>		
<p>Други:</p>		

Проект № BG16RFOP002-2.040-1212 "Подобряване на производствения капацитет в "СП ВИЖЪН" ООД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-1212 "Improvement of production capacity in "SP VISION" Ltd.", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-financed by the European Union through the European Regional Development Fund.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от "СП ВИЖЪН" ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."

<p>Кандидатите следва да представят в своето техническо предложение информация за времето за реакция, в рамките на което, считано от момента на подаване на сигнал от страна на Възложителя за наличие на проблем с функционирането/работата на ДНА-обект на разработване в рамките на настоящата процедура, Кандидатът се задължава да предприеме необходимите действия по идентифициране на проблема.</p> <p><b>Забележка:</b> Участниците не могат да предлагат време за реакция под 1 (един) час и над 12 (дванадесет) часа. Предложения, попадащи извън посочения диапазон и/или предложения, които не съдържат информация за време за реакция и/или предложения, които не съдържат информация за време за реакция в часове ще бъдат предложени за отстраняване.</p> <p>Кандидатите следва да представят в своето техническо предложение информация за времето за отстраняване на идентифициран проблем при работата/функционирането на ДНА – обект на настоящата процедура. Времето за отстраняване на идентифициран проблем следва да бъде посочено в часове.</p> <p><b>Забележка:</b> Участниците не могат да предлагат време за отстраняване на идентифициран проблем под 4 (четири) часа и над 48 (четиридесет и осем) часа. Предложения, попадащи извън посочения диапазон и/или предложения, които не съдържат информация за време за отстраняване на идентифициран проблем и/или не съдържат информация за време за отстраняване на идентифициран проблем в часове ще бъдат предложени за</p>		
--	--	--

отстраняване.		
---------------	--	--

При така предложените от нас условия, в нашето ценово предложение сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на предмета на процедурата в описания вид и обхват, както следва:

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### I. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ДОСТАВКА

Изпълнението на предмета на процедурата ще извършим при следните цени:

№	Описание на доставките/услугите/ дейностите/ строителството	К-во /бр./	Единична цена в лева (с изключение на процедурите с предмет услуги)	Обща цена в лева без ДДС (не се попълва при извършване на периодични доставки)
1	<b>Софтуер за автоматизиране и оптимизиране на процесите по превенция и последващо възстановяване след аварии на компютърна техника и софтуер</b>	1 брой		

За изпълнение предмета на процедурата в съответствие с условията на настоящата процедура, общата цена<sup>1</sup> на нашата оферта възлиза на:

Цифром: \_\_\_\_\_ Словом: \_\_\_\_\_  
(посочва се цифром и словом стойността без ДДС)

**Декларираме, че в предложената цена е спазено изискването за минимална цена на труда (за случаите, когато процедурата е за избор на изпълнител на договор за строителство).**

### II. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Предлаганият от нас начин на плащане е, както следва: \_\_\_\_\_  
(описва се)

<sup>1</sup> Не се посочва при извършване на периодични доставки.

При разминаване между предложените единична и обща цена, валидна ще бъде единичната цена на офертата. В случай че бъде открито такова несъответствие, ще бъдем задължени да приведем общата цена в съответствие с единичната цена на офертата.

При несъответствие между сумата, написана с цифри, и тази, написана с думи, важи сумата, написана с думи.

Като неразделна част от настоящата Оферта, прилагаме следните документи:

1. Декларация с посочване на ЕИК/Удостоверение за актуално състояние;
2. Декларация по чл. 12, ал. 1, т. 1 .от Постановление № 160 на Министерския съвет от 2016 г.;
3. Доказателства за икономическо и финансово състояние (ако такива се изискват);
4. Доказателства за технически възможности и/или квалификация (ако такива се изискват);
5. Декларация за подизпълнителите, които ще участват в изпълнението на предмета на процедурата и дела на тяхното участие *(ако кандидатът е декларирал, че ще ползва подизпълнители)*;
6. Документи по т. 1, 2 ,3 и 4 за всеки от подизпълнителите в съответствие с Постановление № 160 на Министерския съвет от 2016 г. *(когато се предвижда участието на подизпълнители)*;
7. Други документи и доказателства, изискани и посочени от бенефициента в документацията за участие;

ДАТА: \_\_\_\_\_ г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(име и фамилия)

\_\_\_\_\_  
(длъжност на представляващия кандидата)

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

12

*Проект № BG16RFOP002-2.040-1212 "Подобряване на производствения капацитет в "СП ВИЖЪН" ООД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.*

*Project № BG16RFOP002-2.040-1212 "Improvement of production capacity in "SP VISION" Ltd.", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-financed by the European Union through the European Regional Development Fund.*

*Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от "СП ВИЖЪН" ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."*