

## Идентификация

Номер от ИСУН	BG65ISNP001-6.008-0001-C01
Наименование на проекта	Изграждане на Център за мониторинг и реакция на киберинциденти в стратегически обекти
Бенефициент	177098809 Държавна агенция ЕЛЕКТРОННО УПРАВЛЕНИЕ
Източник на финансиране	ФВС ==> Фонд "Вътрешна сигурност"
Дата на сключване на договора/заповедта	27.05.2021
Дата на стартиране	27.05.2021
Дата на приключване	31.12.2022
Статус на изпълнение на договора/заповедта за БФП	В изпълнение (от дата на стартиране)
Местонахождение	<ul style="list-style-type: none"><li>България</li></ul>

## Описание

<b>Кратко описание на проекта</b>	<p>С проекта ще се изгради Център за мониторинг и реакция на киберинциденти със значително увреждащо въздействие върху комуникационните и информационни системи на стратегическите обекти и дейности, които са от значение за националната сигурност (ЦМР). Проектът е насочен към придобиване на специализирано оборудване и софтуер за ЦМРИ, инсталиране, интеграция и обучение на служителите.</p> <p>Центърът се създава на основание чл. 15, ал. 2 и ал. 7 на Закона за киберсигурност, за изпълнение на дейностите посочени в чл. 15, ал.3 и ал. 4 на този закон. Съгласно Закона за киберсигурност, Центърът се изгражда и поддържа от Държавна агенция "Електронно управление" и се администрира и ползва от Държавна агенция "Национална сигурност".</p> <p>За стратегическите обекти, Центърът ще изпълнява задачи по: мониторинг и събиране на информация за събития и инциденти, свързани със сигурността на комуникационните и информационните системи на стратегическите обекти и дейности, които са от значение за националната сигурност; подаване на предупреждения за киберзаплахи и информация; оказване на методическо съдействие в процеса на управление на киберинциденти; осигуряване на цялостен анализ на постъпващата информация и оценка на информационната защита на конституентите на Държавна агенция „Национална сигурност".</p> <p>Центърът ще поддържа готовност за координирана съвместна реакция в рамките на Националната координационно-организационна мрежа за киберсигурност при настъпването на инциденти, свързани със сигурността на комуникационните и информационните системи на стратегическите обекти и дейности, които са от значение за националната сигурност.</p> <p>Центърът ще подпомогне и изпълнението на функцията на ДАНС, съгласно чл. 4, ал. 1, т.10 от Закона за Държавна агенция</p>
-----------------------------------	--

	<p>„Национална сигурност" - защита от посегателства, на основните права и свободи на гражданите, демократичното функциониране на държавата и гражданските институции, насочени към деструктивно въздействие върху комуникационни и информационни системи.</p>
<p><b>Дейности</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Дейност: Дейност 1 Изготвяне на техническа спецификация: Дейност 1 по проекта предвижда да бъде изготвена техническа спецификация изграждане на ЦМР. Техническата спецификация ще включва функционални изисквания, изисквания за интеграция на системните решения, и ще бъде базирана на добрите практики в държави-членки на ЕС за изграждане на ЦМР. Ще бъдат дадени и изискванията за необходимите стандартни оперативни процедури и политики, които да се следват от ЦМР при неговото опериране, администриране и поддръжка както и нужните умения и компетентности на съответните екипи. В рамките на дейност 1 ще участват трима служители от ДАЕУ (Координатор 2, Технически експерт 1 и Технически експерт 2). На оперативно ниво настоящият проект за изграждане на ЦМР (и съпътстващото финансиране) не позволяват обхващане на всички упоменати в ПМС181/2009 г. Стратегически обекти. След изпълнението, ще бъде необходимо планиране и изпълнение на следващ етап за пълно добавяне и обхващане в единна система за мониторинг и реакция от киберинциденти на останалите стратегически обекти. В рамките на Дейност 1 „изготвяне на техническа спецификация за изграждане на ЦМР“ служители на целевите групи ДАЕУ и ДАНС съвместно ще определят в кои стратегически обекти ще се разполага оборудване за мониторинг на риска. Преди приключване на Дейност 1 не е възможно да се назоват стратегическите обекти, в които ще бъде инсталирано специализираното оборудване. Целта на Дейност 1 е съвместно с екип на ДАНС да се определят конституенти на ЦМР (физически и логически връзки към стратегически обекти), където ще се разполага комуникационно оборудване за мониторинг на риска с цел активна превенция, установяване и реакция при инциденти в информационната сигурност, а при идентифициране на необходимост, служители на съответния стратегически обект ще бъдат обучени да</li> </ul>

наблюдават данните за мрежовата ситуация в съответния стратегически обект и извършване на съвместни анализи със служителите, експлоатиращи ЦМР. Изпълнението на дейността е съобразено със специфичните нужди и необходимост на дефинираната целева група. Предвидените разходи по бюджетни редове 1.1 и 1.2 са определени на базата на средните ставки за възнаграждение на конкретните членове на екипа и прогнозни часове, в които лицата ще бъдат ангажирани с тази дейност. , Договорена стойност: 4 915.25 , Отчетена стойност: 0.00

- Дейност: Дейност 2 Мерки за публичност и визуализация: Основна цел пред дейността е осигуряване на публичност на проекта и етапите на неговата реализация. Предвижда се да бъдат организирани откриваща и закриваща срещи за популяризиране на проекта, както и изработване на информационни материали и тяхното разпространяване за запознаване на обществеността. При осъществяване на дейностите по проекта ще бъдат изпълнени изискванията за информиране и публичност съгласно чл. 2 от Делегиран регламент (ЕС) 1048/2014 и Регламент за изпълнение (ЕС) 1049/2014 на Комисията: Върху информационните материали, които ще се разпространяват по време на изпълнението на проекта ще бъде отпечатана емблемата на ЕС и ще се упоменава ЕС; ще се упоменава ФВС, с който се подпомага проектът. При доставката на специализираното ИТ оборудване бенефициерът ще поставя на видимо място стикер, съобразен с размера на артикула. Дейностите за информиране и публичност, които ще бъдат осъществени по време на проекта, включват: • осигуряване на информация за вида и размера на получената безвъзмездна финансова помощ, дейности по проекта и друга информация, свързана с проекта. На сайта на агенцията [www.e-gov.bg](http://www.e-gov.bg) ще бъде допълнен специалния раздел „Фонд „Вътрешна сигурност“; • изготвяне на обозначителни табели и етикети за вида на получената безвъзмездна помощ, които ще бъдат поставени върху доставеното оборудване; ДАЕУ в качеството си на бенефициент, ще спазва изискването като направи всичко необходимо за разгласяване на факта, че проектът се съфинансира от ФВС, като

информацията ще се предоставя на целевата група по проекта във вътрешни и годишни доклади, във всички документи, свързани с изпълнението на дадена процедура. Всяка публикация на ДАЕУ под каквато и да е форма и в каквото и да е средство за осведомяване, в това число и интернет, трябва да съдържа следното заявление: “Този документ е създаден с финансовата подкрепа на фонд „Вътрешна сигурност“, съфинансиран от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от ДАЕУ и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Отговорния орган.”  
Бюджетен ред 8.1., Договорена стойност: 5 711.52 , Отчетена стойност: 0.00

- Дейност: Дейност 3 Изграждане на ЦМР:  
Изгражда се цялостно решение за мониторинг, анализ и превенция на инциденти с увреждащо въздействие върху критична комуникационна инфраструктура. ЦМР ще даде възможност за допълване на цялостната картина за киберобстановката в страната на стратегическо ниво в Националния киберситуационен център и ще допринесе за взимането на адекватни решения от Съвета за киберсигурност при справяне с инциденти със значително увреждащо значение и кибер кризи. На оперативно ниво ЦМР способства за утвърждаване на устойчива политика за превенция на рисковете в областта на критичната информационна инфраструктура, следователно за националната сигурност. Своевременното получаване информация за състоянието на мрежите и информационните системи на стратегически обекти ще осигури възможности за развитие на националните способности в областта на информационната им защита. Развитие на системата за киберсигурност на стратегическо и оперативно ниво ще се изрази в създаване на обща виртуална структура, която ще осъществява регулярно обновяване на цялото софтуерно множество от виртуализационни, системни и приложни продукти. Ще бъдат вградени възможности за добавяне на актуални други модули от софтуер за превантивна и евристична защита. Изграждането на ЦМР ще включва: изготвяне на работен проект, осъществяване на

доставка на оборудване, софтуерни лицензи и възможно разработване на информационна система, доставка на свързано комуникационна оборудване, оборудване за мониторинг, оживяване на оборудването, инсталиране на приложния софтуер, интеграция и конфигурация в тестова среда, провеждане на тестове, оживяване на Центъра в продукционна среда, обучение за експлоатация и поддръжка и предаване на обекта на Възложителя. За центъра са необходими мрежови устройства за посрещане на потока от информация от стратегическите обекти – микро DWDM станции, маршрутизатори, защитни стени, сървъри, дискови масиви, вътрешно мрежово оборудване, работни станции. Лицензи за софтуер - виртуализационна среда и други средства за управление, операционни системи, оркестрираща среда, системи за управление на бази от данни, мидълуеър, софтуерни контейнери със специализирани приложения за реализация на предмета на ЦМР – колекторна система, корелационна система, система за регистрация и изследване на уязвимости, система за управление и реакция при инциденти, оркестратор за управление на системата за анализ на заплахи, подсистеми за анализ на вирусни, ботови, малуеър, финансови измами и заплахи в стратегически обекти, търсене и прихващане и блокада на киберзаплахи от нападателен характер и др. – свързани с капацитета на предвидения за доставка хардуер. Ще се оборудва оперативна зала на ЦМР в помещение на ДАНС с изградена независима защитена комуникационна връзка; ще се инсталира мониторингово оборудване в стратегически обекти; ще се доставят два комплекта мобилно оборудване от висок клас на защитеност и реакция на място при възникване на киберинциденти, предназначено за мобилните екипи на ДАНС. Изпълнителят ще обучи 15 служители на ДАНС и 5 служители на ДАЕУ за експлоатация и поддръжане на ЦМР. При необходимост, ще се провежда и кратко обучение по експлоатация на оборудването за мониторинг на риска, което ще бъде инсталирано в стратегическите обекти, идентифицирани в резултат на изпълнението на Дейност 1. Ще се доставят 9 комплекта оборудване и софтуер (5 в стратегически обекти,

	<p>1 в ЦМР, 1 в оперативната зала и 2 за мобилните екипи). Съставите на комплектите не може се дефинират преди оценка на техническите предложения - те зависят от технологичния подход за изграждане на цялостното решение, който ще избере Изпълнителят. ЦМР се изгражда на модулен принцип позволяващ мониторинг и реакция на киберинциденти (с които е реализирана комуникационна свързаност) и киберинциденти в затворени мрежи (без непосредствена комуникационна свързаност). Всички основни модули, бази от от знания и съпровождащите ги бази от данни, са интегрируеми помежду си. Бюджетни редове 3.1. и 5.1., Договорена стойност: 11 558 000.00 , Отчетена стойност: 0.00</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Дейност: Дейност 4 Управление на проекта: Дейността включва осигуряване на добро управление, изпълнение, контрол и отчетност по проекта, съобразно принципите за законосъобразност, добро финансово управление и прозрачност. Управлението на проекта ще се осъществява от екип, назначен със Заповед на председателя на ДАЕУ. Екипът по организация, управление и изпълнение на проекта се състои от следните членове: 1 Ръководител, 2 Координатори, 2 Технически експерти, 1 експерт-юрист (който ще се занимава с обществената поръчка по Дейност 3), 1 финансов експерт и 1 счетоводител (който ще отговарят за отчетността по проекта), 1 експерт информация и публичност (който ще отговаря за обществената поръчка по Дейност 2) и 1 координатор организация и управление (който ще отговаря за вътрешноекипната комуникация и ще подпомага останалите членове на екипа в тяхната работа). Членовете на екипа са подбрани съобразно спецификата и обема на заложените дейности. Ръководителят и членовете на екипа отговарят на изискванията за предходен опит в дейности и/или проекти сходни с дейностите и задачите по проекта. Екипът ще съдейства на ОТО при извършване на текущо наблюдение и оценка на напредъка по проекта. Прогнозните разходи по бюджетни редове 1.3 и 1.4. са определени на базата на средните ставки за възнаграждение на конкретните членове на екипа и прогнозни часове, в които лицата ще</li> </ul>
--	--

	бъдат ангажирани с тази дейност. , Договорена стойност: 162 393.90 , Отчетена стойност: 0.00
--	--

## Участващи организации

<b>Партньори</b>	Няма
<b>Изпълнители</b>	Няма
<b>Подизпълнители</b>	Няма
<b>Членове на обединение</b>	Няма
<b>Забележки:</b>  * Договорената стойност по проекта може да е по-ниска от отчетената поради някоя от следните причини: <ul style="list-style-type: none"> <li>• За физически лица договорената стойност не включва разходите за сметка на работодателя, които са допустим разход и се отчитат по проекта</li> <li>• Бенефициентът е отчетел разход само с фактура без да е сключен договор с избрания изпълнител</li> <li>• Бенефициентът е отчетел повторно разходи към УО</li> </ul> ** Колоната представя размерът на заявените от бенефициента разходи	

## Индикатори

<b>Индикатор 1</b>	Брой организирани с помощта на фонда срещи на експерти, работни групи, семинари, конференции, публикации, уебсайтове и (онлайн) консултации., Мерна единица: Брой, Базова стойност: 0.00 , Целева стойност: 2.00 , Достигната стойност: 0.00
<b>Индикатор 2</b>	Брой обучени служители, работещи в Центъра за мониторинг и реагиране на инциденти., Мерна единица: Брой, Базова стойност: 0.00 , Целева стойност: 20.00 , Достигната стойност: 0.00
<b>Индикатор 3</b>	Изградени Национална координационно-организационна мрежа за киберсигурност, Център за мониторинг и реакция на инциденти със значително увреждащо въздействие върху комуникационните и информационните системи на стратегическите обекти и на дейности които са от значение за националната сигурност-ОБЩ ИНДИКАТОР, Мерна единица: Брой, Базова стойност: 0.00 , Целева стойност: 1.00 , Достигната стойност: 0.00
<b>Индикатор 4</b>	Брой доставено оборудване., Мерна единица: Брой, Базова стойност: 0.00 , Целева стойност: 9.00 , Достигната стойност: 0.00

<b>Индикатор 5</b>	Брой доставен софтер., Мерна единица: Брой, Базова стойност: 0.00 , Целева стойност: 9.00 , Достигната стойност: 0.00
<b>Индикатор 6</b>	Брой изградени центрове за мониторинг и реакция на инциденти със значително увреждащо въздействие върху комуникационните и информационните системи на стратегическите обекти и на дейности, които са от значение за националната сигурност - 1 брой., Мерна единица: Брой, Базова стойност: 0.00 , Целева стойност: 1.00 , Достигната стойност: 0.00
<b>Индикатор 7</b>	Брой на стратегическите обекти и дейности, от значение за националната сигурост, с осигурена защита в областта на киберсигурността., Мерна единица: Брой, Базова стойност: 0.00 , Целева стойност: 5.00 , Достигната стойност: 0.00
<b>Индикатор 8</b>	Брой на механизмите, създадени и/или усъвършенствани с подкрепата на фонда за улесняване на защитата на критичната инфраструктура от държавите членки във всички сектори на икономиката- ОБЩ ИНДИКАТОР, Мерна единица: Брой, Базова стойност: 0.00 , Целева стойност: 5.00 , Достигната стойност: 0.00

## Финансова информация

<b>Обща стойност на проекта</b>	11 731 020.67 BGN
<b>БФП</b>	11 731 020.67 BGN
<b>Собствено финансиране</b>	0.00 BGN
<b>Общо реално изплатени суми</b>	0.00 BGN
<b>Процент на съфинансиране от ЕС</b>	75.00 %

## Финансови корекции

Няма
<b>Забележки:</b>
<sup>1</sup> Посочената стойност представлява максималния размер на наложената финансова корекция. В зависимост от изпълнението на съответния договор реалният размер на удържаната финансова корекция може да е на по-ниска стойност.
<sup>2</sup> Финансова корекция с нулева обща стойност означава, че същата е отменена вследствие на съдебно решение.



## Тръжни процедури

Няма намерени тръжни процедури
--------------------------------

### Забележки:

Всички суми са в български лева (BGN) /1 EUR = 1,95583 BGN