

6. Професионална компетентност на персонала (ПК):

В тази част, участникът следва да посочи персонала, които ще е ангажиран с качествено изпълнение на услугата и съответната му професионална компетентност.

Подписите на членовете на оценителната комисия, подписали техническото предложение на участника на основание чл. 54, ал. 4 от ППЗОП, са заличени на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД.

СПИСЪК

на експертите, които участникът ще използва за изпълнение на

обществена поръчка с предмет

„Изграждане на ГИС базирана електронна платформа „Единна информационна точка“

Възложител: Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията

№ по ред	Три имена на експерта	Позиция в екипа	Придобит професионален опит	Доказателства за професионалната компетентност на персонала ангажиран с качествено изпълнение на поръчката
----------	-----------------------	-----------------	-----------------------------	--

1	Иван <i>На осн. Чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД</i> Диков	Ключов експерт Ръководител проект	<p><u>Експертът притежава доказан над 10 години професионален опит в областта на ИТ</u></p> <p><u>Заемани длъжности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 04.2016 – сега – Есри България ООД, Ръководител проекти и развой ○ 02.2015 – 11.2015 - ВМ Финанс Груп, ИТ Мениджър ○ 07.2008 – 01.2015 - „Юробанк България“ АД, Ръководител Информационни системи ○ 10.2005 – 06.2008 - "АБАС Бизнес Сълюшънс България" ООД, Управляващ партньор ○ 06.2000 - 10.2005 - Тим ВИЖЪН България, Младши разработчик/Старши разработчик/Консултант/Ръководител проект <p><u>Ръководител проект в следните успешно изпълнени услуги:</u></p> <p>- ПРОЕКТ: „Разработване и доставка на ГИС за нуждите на „Национална Компания Индуриални Зони“ – Икономическа зона София-Божурище“, Възложител: „Национална Компания Индуриални Зони“ ЕАД, Период: 06.11.2017г – 06.12.2017г. В рамките на проекта са извършени дейностите по проектиране, разработване, внедряване, поддръжка на географска информационна система, включващи:</p>	<p>1. Декларация за разположение и ангажираност</p> <p>2. Трудова книжка</p> <p>3. Референция от ЕСРИ България ООД в качеството на работодател</p> <p>4. Копия от договори доказващи, че фирмата кандидат има изпълнен договор за съответния клиент</p>
---	--	--	---	---

			<ul style="list-style-type: none">• Доставка на базов Esri ГИС софтуер, вкл. функционалност за работа с кадастрални данни, регулация, инженерна инфраструктура и др.;• Бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране;• Проектиране и изграждане на база данни;• Цифровизиране и мигриране на кадастрални данни, регулация, инженерна инфраструктура, в това число: Регулация: сгради, включително информация за етажна собственост и височина, имоти, тротоари, осевни линии на улиците и други; Данни от земеразделяне: имоти, ЖП линии, електропроводи, точкови условни знаци, надписи и други; Други специализирани данни;• Проектиране, разработка и доставка на вътрешно уеб базирано ГИС приложение за визуализация и редактиране на посочените по-горе видове данни, извършване на справки и други;• Проектиране, разработка и доставка на публично уеб ГИС приложение за визуализация на посочените по-горе видове данни;• Инсталиране и внедряване на ГИС приложенията на уеб сървър на „Национална Компания Индустриални Зони“ ЕАД;• Обучение за работа със софтуерната система (ГИС) на служителите на „Национална Компания Индустриални Зони“ ЕАД;	
--	--	--	---	--

			<ul style="list-style-type: none"> • Техническа поддръжка на приложенията и доставения ГИС софтуер. <p>- ПРОЕКТ: „Разработване на Интернет-базирана система с услуги за обмен на данни между ИАОС и ИАГ“, Възложител: Изпълнителна агенция по околна среда, Период: 17.03.2017г – 13.04.2017г. В рамките на проекта е разработена и внедрена уеб базирана географска информационна система в областта на околната среда, изградена на базата на ГИС сървър и СУБД, за обмен на данни между Изпълнителна агенция по околна среда и Изпълнителна агенция по горите. Проектът включва гаранционна техническа поддръжка и консултации.</p> <p>- ПРОЕКТ: „Привеждане на данните за почви, поддържани от ИАОС, в съответствие с изискванията на Директива INSPIRE“, Възложител: Изпълнителна агенция по околна среда, Период: 17.03.2017г – 13.04.2017г. В рамките на проекта е извършено разработване на уеб базирана информационна система за привеждане на данните за почви, поддържани от ИАОС, в съответствие с изискванията на INSPIRE, чрез изграждане на необходимия географски масив данни, изграждане на необходимите модули и интерфейси, първоначално зареждане на данни, обучение на Възложителя за актуализация на данните и работа със системата, и техническа поддръжка на разработената система.</p> <p>- ПРОЕКТ: „Надграждане и развитие на Географска информационна система /ГИС/ на Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията /МТИТС/“, Възложител: МТИТС, Период: 12.2016 – 12.2017г. вкл. В рамките на проекта е извършено надграждане и развитие на ГИС системата, с цел подобряване готовността на МТИТС за навременна и</p>	
--	--	--	---	--

		<p>ефективна реакция в кризисна ситуация от военен и невоенен характер. Развитие на атрибутната информация на въвежданите в системата събития, ресурси и справки. Надграждане системата за управление при кризи на МТИТС с базата данни на ГИС на Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура“ – системата съдържа информация: Инфраструктурни обекти и съоръжения на пристанищата; Обекти от кадастрална карта на територията на пристанищата; ВиК, Електро и Комуникационна инфраструктура и съоръжения на територията на пристанищата; ЖП инфраструктура на територията на пристанищата. Системата е базирана на многослойна архитектура и представлява разработка на многослойни информационни решения. Техническа поддръжка на системата.</p> <p>- ПРОЕКТ: „Доставка и внедряване на софтуерна система за управление на недвижимата собственост на „Български пощи“ ЕАД. Възложител: „Български пощи“ ЕАД, Период: 10.2016г. – 12.2017г. вкл.</p> <p>В рамките на проекта е извършена доставка и внедряване на географска информационна система за електронно съхраняване, търсене и извличане на информация за имотите на „Български пощи“ ЕАД, които са разположени на територията на цялата страна. Системата поддържа информация за всички договори за наем на всеки имот. Системата предлага възможност за извършване на справки в информацията за имотите, стопанисвани от „Български пощи“ ЕАД по предварително избрани и въведени критерии, поддържа информация за всички промени в имота, свързани с извършени</p>	
--	--	--	--

		<p>ремонти и подобрения и др. Системата е базирана на многослойна архитектура. Техническа поддръжка на системата.</p> <p>ПРОЕКТ: "Надграждане на мобилно приложение към информационната система към Националната система за мониторинг на биологичното разнообразие", Възложител: Изпълнителна агенция по околна среда, Период: 17.03.2017г – 10.04.2017г. В рамките на проекта е извършено разработване, тестване и въвеждане в експлоатация на надградено, чрез създаване на нови функции, приложение на информационната система. Мобилното приложение е предназначено за събиране на данни на терен, при провеждане на специализиран мониторинг или наблюдения от широк кръг потребители. Това е ГИС базирано приложение с база данни, разполагащо с възможност за изобразяване на GPS данни – позиция в пространството в съответните географска ширина и дължина, записване на маршрут, изобразяване на точността на позицията на наблюдателя, записване в базата данни на точната локация на наблюдаваните обекти и параметри на наблюдение, които са част от полевия формуляр.</p> <p>ПРОЕКТ: „Изграждане на информационна платформа по проект KNRIN – 2014/108164 NORWAY GRANTS 2009 - 2014 MONITORING AND INFORMATION SYSTEM FOR BLACK SEA (МОНИТОРИНГ И ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА ЗА ЧЕРНО МОРЕ)“, Възложител: Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура“, Период: 03.2016г – 06.2017г. вкл.</p> <p>„ЕСРИ-България“, като част от консорциум “Стемо-ЕСРИ“ извърши проектиране, разработване, доставка и внедряване на уеб-базирана географска информационна платформа с публичен и ограничен достъп. Системата включва пространствена база данни за състоянието на различни параметри на околната среда, морските пространства и</p>	
--	--	--	--

		<p>крайбрежните зони, оказващи екологично въздействие и свързани с опазването и устойчивото развитие на Черно море, инструменти за анализ и за представяне на данните в подходящ потребителски интерфейс. Системата е многослойна и разпределена. В рамките на проекта, екипът на ЕСРИ България извърши още:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Бизнес анализ, описание на работните процеси и проектиране на центъра за пространствени данни, ГИС компонентите на информационната система и интеграцията с външни доставчици на данни и други системи; - Разработка и внедряване на центъра за пространствени данни и Географската информационна система, вкл. уеб ГИС приложения с вътрешен и публичен достъп, интегрирани с SharePoint портал; регистри на пристанищните терминали; поддържане на история, както и справки и анализи с ГИС данните в системата. - Доставка и внедряване на базов Есри ГИС софтуер, вкл. ArcGIS for Server, ArcGIS Image Extension, GeoEvent Extension ArcGIS for Desktop, ArcGIS for INSPIRE, Esri Maps for SharePoint, ArcGIS Data Interoperability. - Интеграция и мигриране на данни от съществуващата ГИС на ДППИ към новата система, вкл. данни за данни за пристанищни терминали, корабни места, кейови стени, пирсове, данни от кадастралната карта и др.; - ГИС обработка и визуализация в реално време на данни от сензори за автоматично измерване на параметри на морската вода и атмосферния въздух - Интеграция посредством услуги в реално време на данни от Европейската програма Коперник, вкл. сателитни изображения и екологични данни, както и прогнозни данни за състоянието на морската среда; - Интеграция, обработка, създаване на специализирани карти и визуализация на данни от НИМХ към 	
--	--	--	--

		<p>БАН, вкл. данни за значими щормове, както и прогнозни данни за състояние на морето по модел SWAN;</p> <ul style="list-style-type: none">- Обучение на служителите за администриране и работа с ГИС компонентите на системата.- Други <p>Проектът включва 12 месеца поддръжка на системата.</p> <p>ПРОЕКТ: „Разработване и внедряване в експлоатация на интегрирана информационна компютърна система на отдел „Агростатистика“, (вкл. лицензи) по проект „Структура на земеделските стопанства през 2016 г.“, Възложител: Министерство на земеделието, храните и горите, Период: 03.2017 – 12.2017г. вкл.</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени следните дейности: бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработване, доставка и внедряване на уеб-базирана информационна система за структурата на земеделските стопанства - изграждане на информационно-технологична среда, включваща разработването и внедряването на софтуерни приложения - електронна система и софтуер за въвеждане, контрол, обработка, съхранение и създаване на нови анкетни карти; провеждане на обучение на потребителите на системата. Модулите на системата са реализирани като отделни компоненти от информационна система, като отговарят на унифицирани изисквания по отношение на интеграция, интерфейси, принципи на работа и използвани технологии. Информационната система е многослойна и разпределена. Системата използва географска база от данни и осигурява съвместимост със стандарт за обмен на географска информация Inspire.</p>	
--	--	--	--

			<p>ПРОЕКТ: „Предоставяне на лиценз за приложение ArcGIS GeoEvent Server и обучение на служители в гр. Габрово за работа с ArcGIS GeoEvent Server” Възложител: Община Габрово; Период: 06.11.2017г. – 06.12.2017г.</p> <p>В рамките на проекта е извършена доставка и инсталация на специализирано ГИС приложение за работа в реално време – ArcGIS GeoEvent Server и обучение на 2-ма служители за работа с приложението, настройване и администриране.</p> <p>ПРОЕКТ: „Преинсталация на ГИС на нов сървър” Възложител: Община Габрово; Период: 06.11.2017г. – 06.12.2017г.</p> <p>В рамките на проекта е извършено прехвърляне и преинсталация на Географската информационна система на Община Габрово, включително всички ГИС приложения на нов сървър на общината.</p> <p>ПРОЕКТ: „Надграждане (ъпгрейд) на наличен базов ГИС софтуер до последна версия, поддръжка и доставка на специализирани приложения за допълнителни функционални възможности” Възложител: Геологически институт „Страшимир Димитров“ при Българска академия на науките; Период: 25.04.2017г. -27.04.2017г.</p> <p>В рамките на проекта е извършено надграждане, доставка, инсталиране, тестване и пускане в експлоатация на специализирани ГИС приложения за допълнителни функционални възможности, вкл. ArcGIS Desktop Advanced,</p>	
--	--	--	---	--

			ArcGIS 3D Analyst, ArcGIS Spatial Analyst, ArcHydro и ArcGIS Geostatistical Analyst.	
2	Петър Христов	Ключов експерт Ръководител ГИС екип	<p><u>Заемани длъжности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ЕСРИ-България ООД – позиция Ръководител отдел „Автоматизация на пространствени данни“, 1997г. – до момента <p><u>Експертът притежава доказан опит - над 15 години в управление на ГИС софтуерни екипи или проекти:</u></p> <p>1. ПРОЕКТ: „Доставка и внедряване на софтуерна система за управление на недвижимата собственост на „Български пощи“ ЕАД. Възложител: „Български пощи“ ЕАД, Период: 10.2016г. – 12.2017г. вкл. Роля на експерта: Ръководител ГИС софтуерен екип</p> <p>В рамките на проекта е извършена доставка и внедряване на географска информационна система за електронно съхраняване, търсене и извличане на информация за имотите на „Български пощи“ ЕАД, които са разположени на територията на цялата страна. Системата поддържа информация за всички договори за наем на всеки имот. Системата предлага възможност за извършване на справки в информацията за имотите, стопанисвани от „Български пощи“ ЕАД по предварително избрани и въведени критерии, поддържа информация за всички промени в имота, свързани с извършени ремонти и подобрения и др. Системата е базирана на многослойна архитектура. Техническа поддръжка на системата.</p>	<p>1. Декларация за разположение и ангажираност</p> <p>2. Референция от ЕСРИ България ООД в качеството на работодател</p> <p>4. Копия от договори доказващи, че фирмата кандидат има изпълнен договор за съответния клиент</p>

На осн. Чл.2.ал.1 от ЗЗЛД

		<p>2. ПРОЕКТ: Разработване на Географска информационна система, Възложител: Мобилтел ЕАД, Период: 09.2014г. – 09.2016г. вкл. ; Роля на експерта: Ръководител проект</p> <p>Разработване, внедряване и поддръжка на географска информационна система под формата на софтуерно приложение, което позволява визуализация и навигация на електронна карта на покритието на електронните съобщителни услуги, предоставяни от „МОБИЛТЕЛ“ ЕАД.</p> <p>3. Доставка, разработване и интегриране на софтуер по проект „Съвместни действия за управление на извънредни ситуации в случай на хидрометеорологични събития и инцидентни водни замърсявания (JAMES) с №2(Зи)-2.2-5 MIS ETC 137 по Програмата за ТГС Румъния – България 2007-2013г.; Възложител: Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ – МВР За Краен клиент – Областно управление „Пожарна безопасност и защита на населението“ – Русе; Период: 04.2013г. – 05.2014г. вкл.; Роля на експерта: Ръководител ГИС софтуерен екип</p> <p>Проучване и бизнес анализ; Проектиране, разработване и внедряване на интегрирана географска информационна система за управление на водните ресурси, като WEB-базирана информационна система, система за предаване и обобщаване на информация в реално време поддържаща: Множество ГИС стандарти и формати (OGC и ISO) като: WMS, WFS, WCS, ISO 19115 Metadata, INSPIRE Metadata, SVG, KML, GeoRSS, GML и др. Софтуерно разработване на интегрирана информационна система, достъпна както от десктоп, така и от уеб базирани клиенти. Изградената ИС е с трислойна сервизно-ориентирана</p>	
--	--	---	--

		<p>архитектура (SOA) върху ArcGIS платформата и се състои от различни модули. Системата включва уеб ГИС приложение (геопортал) с възможности за въвеждане на данни, визуализация, справки и пространствени анализи на географска и атрибутивна информация, специализирани данни: ГИС базирани регистри на материалните активи; критичната инфраструктура, сили и средства, обща оперативна картина, събития и инциденти, операции, метеорологична обстановка, щети и други. Доставка на базов ГИС софтуер; Провеждане на обучения; Доставка на географски бази данни. Поддръжка на системата.</p> <p>4. ПРОЕКТ: „Разработка, доставка, инсталиране, тестване, конфигуриране, оптимизиране и поддръжка на софтуер за управление на геопропространствени данни в Софийска вода“. Възложител: Софийска вода, Период: 06.2010 - 06.2013г. вкл. Роля на експерта: Ръководител ГИС софтуерен екип</p> <p>В рамките на проекта са извършени следните дейности: доставка на базов ЕСРП ГИС софтуер; доставка на релационна СУБД – Oracle, вкл. с разширения Oracle Spatial, Tuning, Partitioning; инсталиране на софтуера; бизнес анализ и моделиране на работните процеси (описани чрез стандартно софтуерно средство и нотации); конфигуриране на модела на данни; проектиране, разработка, доставка и внедряване на приложна уеб-базирана Географска информационна система; миграция на данни и създаване на топологии; обучение на крайни потребители и администратори на системата; Проектът включва три годишна техническа поддръжка.</p>	
--	--	---	--

		<p>5. ПРОЕКТ: „Разработване, доставка и инсталиране на интернет базирана географска информационна система за нуждите на Община Гоце Делчев“, Възложител: Община Гоце Делчев, Период: 11.2009 – 03.2011г. вкл., с включена техническа поддръжка 12 месеца; Роля на експерта: Ръководител ГИС софтуерен екип</p> <p>Основни дейности: Анализ и проектиране на единна геобаза с данни за кадастър, регулация, общинска собственост, подземни проводи и съоръжения, ВиК, електро, комуникации, газоразпределителни мрежи, геодезически данни и др; Миграция на наличната платформа и данни към ESRI ГИС платформата, в това число миграция на CAD данни към сървърно базирана ESRI геобаза данни; Доставка на базов ESRI ГИС софтуер и цифрови географски данни; Проектиране, разработка и внедряване на Географска информационна система за подпомагане в сферата на устройство на територията, кадастър, управление на общинската собственост, комунални и телекомуникационни инфраструктурни съоръжения; Разработка на уеб портал, като част от електронното управление на общината и публикуване на информация за устройство на територията и общинската собственост в интернет; Разработените Географска Информационна Система и Геопортал са базирани на ESRI ArcGIS софтуера, разработени са върху Сервизно Ориентирана Архитектура, която позволява скалируемост и отвореност, и отговарят на световните ИТ и ГИС стандарти. Техническа поддръжка на системата.</p> <p>6. ПРОЕКТ: „Проектиране и разработка на ГИС за управление на газоразпределителната мрежа на Овергаз</p>	
--	--	--	--

		<p>Холдинг“, Възложител: Овергаз Холдинг, Период: 09.2008 - 12.2009г вкл.; Роля на експерта: Ръководител проект</p> <p>Проектът включва бизнес анализ, проектиране, разработка, внедряване и поддръжка на ГИС за управление на газопреносната мрежа на дружеството. Системата е разработена на най-високо ниво с прилагане на съвременна сервизно-ориентирана архитектура и осигурява поддръжка на световните ИТ и ГИС стандарти. Поддръжка на географската информационна система.</p> <p>7. ПРОЕКТ: „Интегрирана Гео Информационна система за нуждите на Община Ловеч“, Възложител: Община Ловеч, Период: 07.2005 – 08.2008 вкл. с включена 3 години техническа поддръжка; Роля на експерта: Ръководител проект</p> <p>В рамките на проекта са извършени дейности по бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработка, доставка, инсталиране и внедряване на географска информационна система, обучение на персонала и поддръжка на системата.</p> <p>8. ПРОЕКТ: „Проектиране, разработка и поддръжка на приложно програмно осигуряване“, Възложител: Електрон Прогрес АД, Период: 12.2003г – 04.2007г. вкл. Роля на експерта: Ръководител ГИС софтуерен екип</p> <p>В рамките на проекта са извършени проектиране, разработка, внедряване, поддръжка на географска информационна система за нуждите на управлението на кризи от военен характер за краен клиент – Министерство на отбраната (В</p>	
--	--	--	--

		<p>рамките на договора е подписано приложение за Споразумение по сигурността). За създаване, поддържане и обработване на географската информация е разработена и реализирана гео база от данни. Проектът включва 3 години поддръжка и обучение на служителите на Министерство на отбраната.</p> <p>9. ПРОЕКТ: „Развитие и усъвършенстване софтуера на Географската информационна система за Териториално устройствените планове (ТУП) на 14-те Черноморски общини“, Възложител: Министерство на регионалното развитие и благоустройството, Период: 02.2002 – 05.2004г. вкл. Роля на експерта: Ръководител проект</p> <p>Разработване, внедряване и поддръжка на Географска информационна система за Териториално устройствените планове. Проектиране на системата в среда на ArcGIS, проект на геобаза за ТУП на общините, разработване на отделните модули на системата, интеграция на данните на МРРБ в системата. Техническа поддръжка на системата.</p> <p>10. ПРОЕКТ: „Разработка на програмно осигуряване за автоматизиран избор и остойностяване на газови уредби и изграждане на сградни газопроводни инсталации“, Възложител: Овергаз Техника, Период: 04.2001 – 06.2002г. вкл.; Ръководител проект</p> <p>Проучване, анализ и уточняване на окончателни резултати към програмното осигуряване; проектиране; разработване, внедряване и поддръжка на ГИС система. Системата поддържа актуалността на данните за пространственото положение, състав, размери и атрибути характеристики на обектите от вътрешна отоплителна и газова инсталация за</p>	
--	--	---	--

		<p>зададена архитектурна подложка. Техническа поддръжка на системата.</p> <p><u>Петър Христов притежава специализиран опит като Ръководител проект в следните успешно реализирани от компанията проекти за разработка и/или внедряване и/или поддръжка на Географски информационни системи.</u></p> <p>1. ПРОЕКТ: Разработване на Географска информационна система, Възложител: Мобилтел ЕАД, Период: 09.2014г. – 09.2016г. вкл.;</p> <p>Разработване, внедряване и поддръжка на географска информационна система под формата на софтуерно приложение, което позволява визуализация и навигация на електронна карта на покритието на електронните съобщителни услуги, предоставяни от „МОБИЛТЕЛ“ ЕАД.</p> <p>2. ПРОЕКТ: „Разработване на Географска информационна система за регистриране на концесиите за нуждите на отдел Концесии, дирекция „Държавна собственост, жилищна политика и концесиониране“, Възложител: Министерство на регионалното развитие и благоустройството, Период: 12.2003 – 03.2004г. вкл.</p> <p>В рамките на проекта е проектирана, разработена и внедрена географска информационна система за нуждите на отдаването на концесии от Министерство на регионалното развитие и благоустройството. Създадената система е с архитектура и функционалност за едно експертно работно място и с възможност за последващо функционално разширяване и мултиплициране за останалите експерти в отдела и възможност</p>	
--	--	--	--

		<p>за връзка със съществуващите концесионен регистър към МС, ГИС за ОУП на общините на МРРБ.</p> <p>3. ПРОЕКТ: „Интегрирана Гео Информационна система за нуждите на Община Ловеч“, Възложител: Община Ловеч, Период: 07.2005 – 08.2008 вкл. С 3 години техническа поддръжка</p> <p>В рамките на проекта са извършени дейности по бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработка, доставка, инсталиране и внедряване на географска информационна система, обучение на персонала и поддръжка на системата.</p> <p>4. ПРОЕКТ: „Разработка и изпитване на технология и програмно осигуряване за миграция на географска информационна система /ГИС/ модули за обслужване на клиента от Информационна система за експлоатация на селищна телефонна мрежа за Web среда“, Възложител БТК ЕАД, Период: 09.2001 – 12.2001г. вкл.</p> <p>Проектът включва следните етапи: Разработка на ГИС технология и програмно осигуряване за миграция на ГИС модули за обслужване на клиента във Web среда; Изпитване и настройка на приложните програмни модули и заложената ГИС технология в пилотен проект; Оформяне на окончателен вариант на ГИС софтуера, технологията и архитектурата и внедряване.</p> <p>5. ПРОЕКТ: Поддръжка на ГИС софтуерни продукти, Възложител: Българска телекомуникационна компания АД, Период: 01.2007 – 12.2007г. вкл. Предоставяне на услуги за 1</p>	
--	--	--	--

		<p>година поддръжка на софтуерни продукти – Географска информационна система.</p> <p>6. ПРОЕКТ: Доставка, инсталация, поддръжка на софтуер към Кадастрална Информационна Система, Възложител: Агенция по геодезия, картография и кадастър, Период: 09.2004 – 09.2005г. вкл.с 1 година техническа поддръжка</p> <p>Доставка, инсталация и поддръжка на ГИС софтуер към проектираната, разработена, внедрена Географска информационна система за нуждите на Агенция по геодезия, картография и кадастър за предоставяне на кадастрална информация; изграждане и обработка на геобазни данни, обработка, трансформация и мигриране на пространствени данни. Системата е изградена на модулен принцип. Техническа поддръжка.</p> <p>7. ПРОЕКТ: Поддръжка на базов ГИС софтуер, поддръжка на функциониращо временно решение Calis, Възложител: Агенция по геодезия, картография и кадастър, Период: 01.2007 – 07.2007г. вкл. с 6 месеца техническа поддръжка - Поддръжка на доставен базов ГИС софтуер и разработеното функциониращо временно решение Calis. Осигуряване на работоспособността и функционирането на Географската информационна система на Агенция по геодезия, картография и кадастър.</p> <p>8. ПРОЕКТ: Разработване, доставка, внедряване на ГИС софтуер „Web Calis”, Възложител: Агенция по геодезия, картография и кадастър, Период: 06.2006 – 12.2006г. вкл. - Доставка, инсталация и внедряване на ГИС софтуер.</p>	
--	--	--	--

		<p>Разработка на ГИС приложение „Web Calis”, за нуждите на Агенция по геодезия, картография и кадастър.</p> <p>9. ПРОЕКТ: Доставка, инсталация и поддръжка на ГИС софтуер и цифрови карти, Възложител: Министерство на държавната администрация и административната реформа (МДААР), Период: 12.2006 – 12.2007г. вкл.</p> <p>Предоставяне на услуги за 1 година поддръжка на софтуерни продукти – Географска информационна система и цифрови карти за нуждите на Министерство на държавната администрация и административната реформа.</p> <p>10. ПРОЕКТ: „Развитие и усъвършенстване софтуера на Географската информационна система за Териториално устройствените планове (ТУП) на 14-те Черноморски общини“, Възложител: Министерство на регионалното развитие и благоустройството, Период: 02.2002 – 05.2004г. вкл. Роля на експерта: Ръководител проект</p> <p>Разработване, внедряване и поддръжка на Географска информационна система за Териториално устройствените планове. Проектиране на системата в среда на ArcGIS, проект на геобаза за ТУП на общините, разработване на отделните модули на системата, интеграция на данните на МРРБ в системата. Техническа поддръжка на системата.</p> <p>11. ПРОЕКТ: „Разработка на програмно осигуряване за автоматизиран избор и остойностяване на газови уредби и изграждане на сградни газопроводни инсталации“,</p>	
--	--	--	--

		<p>Възложител: Овергаз Техника, Период: 04.2001 – 06.2002г. вкл.</p> <p>Проучване, анализ и уточняване на окончателни резултати към програмното осигуряване; проектиране; разработване, внедряване и поддръжка на ГИС система. Системата поддържа актуалността на данните за пространственото положение, състав, размери и атрибути характеристики на обектите от вътрешна отоплителна и газова инсталация за зададена архитектурна подложка. Техническа поддръжка на системата.</p> <p>И други проекти.</p>	
--	--	---	--

3	Милена Модева	Ключов експерт Ръководител екип ЕАУ	<p>Образование: Магистър по Право, Диплома № 135363, Серия А-97 СУ от 18.05.1998г. от Софийски университет „Св. Климент Охридски“.</p> <p>Професионална квалификация: Удостоверение за правоспособност, издадено от Министерство на правосъдието с Регистрационен № 2753/ 20.05.1999г.</p> <p>Член на Софийска адвокатска колегия.</p> <p><u>Повече от 7 години общ професионален опит в областта на правните аспекти на информационните и комуникационните технологии и участие като Ръководител Административен и правен анализ в повече от 3 успешно завършени проекта (договора), включващи ре-инженеринг на услуги във връзка с предоставянето им по електронен път, както следва:</u></p> <p>1. ПРОЕКТ: договор с предмет комплексно правно обслужване, Възложител: ЕСРИ България, Период: от 15.02.2011г. до сега</p> <p>В рамките на договора, адв. Милена Модева изпълнява следните дейности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Правни консултации, подготовка на документи, анализ на нормативни документи и др. правни аспекти на информационните и комуникационни технологии; - Участие в преговори и изготвяне на документи, по които ЕСРИ България е страна; - Изготвяне на правни анализи, необходими за осъществяване на дейността на ЕСРИ България; - Осигуряване прилагането на закони и подзаконови нормативни актове; - Много други. 	<p>1. Декларация за разположение и ангажираност</p> <p>2. Референци от възложители (крайни клиенти)</p>
---	------------------	--	---	---

На осн. Чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

			<p>2. ПРОЕКТ: „Ре-инженеринг на административни процеси и подготовка на нормативни и стратегически документи” по проект № 10-31-19/01.06.2010 г. „Оптимизиране на процесите по предоставяне на услуги на Българския институт по метрология (БИМ). БИМ – доставчик на електронни административни услуги.”– Съфинансиран от ЕС чрез Европейския социален фонд по ОПАК. Възложител: Български институт по метрология, Период: 17.08.2012 – 24.01.2013г</p> <p>Роля на експерта: Ръководител юридически екип</p> <p>Експертът ръководи и реализира изпълнението на дейностите в областта на правните аспекти - разработка на правила, практически методики и процедурни наръчници за предоставянето на електронни административни услуги, анализ, юридическа разработка и обосновка на вътрешни нормативни документи; Разработка на Стратегия за ефикасност на дейността на БИМ и повишаване на качеството на услугите; Изготвяне на План за действие за внедряване на новите организационни процедури и стандарти за административно обслужване.</p> <p>3. ПРОЕКТ: „Актуализиране на вътрешните правила за работа на администрацията с електронни документи, подписани с усъвършенстван и квалифициран електронен подпис, съобразявайки ги със ЗЕДЕП, ЗЕУ и наредбите към него“ в изпълнение на договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по ОПАК № 10-31-</p>	
--	--	--	---	--

		<p>7/25.02.2011 г., Възложител: Министерство на регионалното развитие и благоустройството, Период: 02.2011</p> <p>Роля на експерта: Ръководител на екип</p> <p>В рамките на проекта са извършени следните дейности:</p> <p>Анализ на административните процеси, бизнес анализ, правен анализ и разработката на оптимизиран модел /ре-инженеринг за предоставяне на административни услуги в МРРБ по електронен път.</p> <p>Извършени дейности:</p> <p>Етап „Проучване и анализ на съществуващото положение“:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бизнес анализ; 2. Анализ на нормативната база; 3. Анализ на процесите за административно обслужване; 4. Обобщаващ доклад, в който е описан „Приоритизиран списък изискванията“, който ще подпомогне създаването на Оптимизиран модел за работата на администрацията. <p>Етап „Разработка на оптимизиран модел за работа на администрацията“:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ре-инженеринг - разработен оптимизиран модел за работата на администрацията и предлагане на електронни административни услуги към граждани и бизнеса <p>„Изготвяне на нормативен модел“</p> <p>На базата на проведените аналитични дейности е изготвен нормативен модел в съответствие с действащото законодателство, отговарящ на особеностите при вътрешното</p>	
--	--	--	--

		<p>структуриране на администрацията и организацията на дейността по административното обслужване в МРРБ.</p> <p>В рамките на тази дейност са разработени специфични вътрешни правила, които регламентират начина на изпълнение на административни дейности във връзка с предоставянето на електронни административни услуги, в съответствие с действащото законодателство.</p> <p>„Изготвяне на процесен модел“</p> <p>По време на тази дейност са изготвени функционални модели на процесите и е изграден цялостен оптимизиран процесен модел.</p> <p>„Изготвяне на технологичен модел“</p> <p>Технологичният модел включва насоки и препоръки за развитието на административно обслужване до модела „едно гише“ и спазване на съвременните изисквания за услуги, ориентирани към потребителите и ефективното прилагане на принципите на електронното правителство.</p> <p>4. ПРОЕКТ: „Развитие на цялостната концепция за подобряване административното обслужване в НАЦИД чрез надграждане на наличния технологичен капацитет и усъвършенстване на процедурния ред”, в изпълнение на договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по ОПАК. Възложител: Национален център за информация и документация /НАЦИД/, Период: 06.2014 – 05.2015г.</p> <p>Роля на експерта : Ръководител екип юристи</p>	
--	--	---	--

		<p>Експертът ръководи и активно участва в ре-инженеринга и анализа на правното и текущо състояние на процесите по предоставяне на електронни административни услуги в НАЦИД.</p> <p>Проектът обхваща следните дейности:</p> <p>Разработване на анализи и стратегии за оптимизиране на функционирането и изграждане на административен капацитет на НАЦИД; Анализа на правното и текущо състояние на процесите по предоставяне на електронните административни услуги в НАЦИД; Разработка на стратегически и нормативни документи, свързани с предоставяне на електронни административни услуги в рамките на обхвата на проекта; анализ на нормативни документи и актове във връзка с разработваните модули по време на изпълнение на проекта. Реализацията на проекта доведе до значителни подобрения, ре-инженеринг и оптимизация на процеса по предоставяне на електронни административни услуги в НАЦИД, улесни тяхното използване от потребителите им и същевременно допринесе за повишаване на нивото на оперативна съвместимост на системите на НАЦИД.</p> <p>5. ПРОЕКТ: „Аналитични дейности, изготвяне на спецификации и изграждане на единна информационно-комуникационна среда, подготовка на нормативни документи и практически ръководства и провеждане на съпътстващи обучения в Патентно ведомство на Република България“. Възложител: Патентно ведомство на Република България, Период: 08.2013</p> <p>Роля на експерта: Ръководител на екип юристи</p>	
--	--	---	--

			<p>Експертът отговаря за извършването на анализ на нормативни документи и актове, ре-инженеринг на услуги – реализиране нови и усъвършенстване на стари е-услуги (информационни и е административни).</p> <p>В рамките на проекта е внедрена и надградена специализирана система IPAS; интегриран към IPAS специализиран модул за предоставяне на електронни административни услуги; разработен и внедрен модул за електронно заявяване на изобретения и полезни модели по национален ред към специализираната система e-OLF; разработен софтуерен модул за поддържане на държавните регистри на обектите на ИС; създадена единна потребителска среда за електронно заявяване на обекти на ИС чрез внедряване и интеграция на софтуер за Единен портал („Common Gateway“); реализирани и внедрени три електронни административни услуги за електронно заявяване на марки, географски означения, изобретения, полезни модели и промишлени дизайни с възможност за заплащането им по електронен път и вписани в регистрите за оперативна съвместимост съгласно ЗЕУ; изготвен функционален и организационен анализ на дейността на ПВ в областта на закрилата на индустриалната собственост; изготвяне на проекти за изменението на нормативните и вътрешноведомствените актове в съответствие с принципите на електронното управление и съобразно изискванията на Закона за нормативните актове; разработени утвърдени и внедрени процедурни наръчници за изпълнение на дейностите; обучени и подготвени служители за работа с всички компоненти на новоизградената информационно-комуникационна среда.</p>	
--	--	--	---	--

		<p>6. ПРОЕКТ: „Разработване на процедура и стандарти и въвеждане на електронно управление при издаване на удостоверения за придобита професионална квалификация на територията на Република България по нерегулирани професии” – финансиран по ОПАК, Възложител: Националният център за информация и документация, Период: 17.05.2012 – 26.04.2013г.</p> <p>Роля на експерта: Ръководител екип</p> <p>При изпълнението на проекта като Ръководител екип Милена Модева ръководи успешно изпълнението на следните дейности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Аналитични дейности, състоящи се от: Анализ на нормативната база, вътрешните документи и организация; Анализ на административните процеси и дейности; Анализ и ре-инженеринг на предоставяните от НАЦИД услуги във връзка с предоставянето им по електронен път и обратна връзка от потребителите; Проучване на добри практики в държави от Европейския съюз; - Подготовка на нормативни и стратегически документи, изразяваща се в: Изготвянето на Стратегически план за действие за периода 2012 -2015 г.; Разработване и актуализиране на вътрешни правила, методики и процедурни наръчници на НАЦИД; Юридическа разработка на вътрешно-служебни актове и проекти за изменение и допълнение на нормативната уредба. <p>7. ПРОЕКТ: „Извършване на аналитични дейности по нормативната база, административните процеси и предлаганите административни услуги на Държавната комисия по хазарта. Разработка на дългосрочна стратегия</p>	
--	--	---	--

			<p>за развитие, вътрешни правила за унифициране на административните процеси и администрираща информационна система, обслужваща издаването на разрешения за организиране на хазартни игри и разрешения за производство, внос, разпространение и сервиз на игрални съоръжения. Обучение на служителите на ДКХ по ЗЕУ“. Възложител: Държавна комисия по хазарта, Период: 08.2012г – 07.2013г</p> <p><u>Разработени Проекти за изменение и допълнение на два нормативни акта, а именно:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Наредба за изменение и допълнение на Наредбата за документите, които са необходими за издаване на лицензи по Закона за хазарта и за даване на разрешение за извършване на промени в тях, приета с ПМС № 270 от 29.10.2012 г. Обн. ДВ. бр.85 от 6 Ноември 2012г. . Заглавието на тази наредба в последствие е изменено и актуалното ѝ заглавие е: НАРЕДБА ЗА ДОКУМЕНТИТЕ, НЕОБХОДИМИ ЗА ИЗДАВАНЕ НА ЛИЦЕНЗИ ПО ЗАКОНА ЗА ХАЗАРТА (ЗАГЛ. ИЗМ. - ДВ, БР. 105 ОТ 2013 Г., В СИЛА ОТ 06.12.2013 Г.) • Наредба за изменение и допълнение на Наредба № Н-3 от 04.09.2012 г. за воденето, поддържането и подлежащите на вписване обстоятелства в електронните регистри на Държавната комисия по хазарта и за предоставяне на електронни услуги, издадена от министъра на финансите, Обн. ДВ. бр.70 от 14.09. 2012г. <p><u>Извършени дейности:</u></p> <p>Анализиране на съществуващата нормативна база и вътрешно-ведомствени документи във връзка с</p>	
--	--	--	--	--

			<p>предлаганите административните услуги в ДКХ в контекста на електронното управление; проучване на добри практики в държави от ЕС; юридическа разработка на нови и предложения за промяна на съществуващи правила, методики, наръчници и други вътрешни документи на ДКХ; изготвяне на мотивирани предложения за изменения на нормативни актове с цел развитие на качеството на административното обслужване чрез ре-инженеринг на услуги и въвеждане на електронните административни услуги, предоставяни от администрацията на ДКХ. Разработване на дългосрочна стратегия в областта на електронното управление; Изготвяне на методики, вътрешни правила, наръчници. Изграждане на единна административна информационна система; стандарти и модули за интеграция с външни системи; вписване на електронни услуги; изграждане на централизирано уеб приложение с трислойна архитектура. Вписване на електронни услуги в Регистъра на електронните услуги.</p> <p>8. ПРОЕКТ: „Секторна информационна стратегия за регионално, общинско и градско управление“ и „Механизми за консултация и координация“ по проект: „Усъвършенстване на управлението на националната политика за развитие на електронното управление чрез разработване на Секторна информационна стратегия за регионално, общинско и градско управление“ по договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ с рег. № 11-13-15 от 20.09.2012 г, Възложител: Министерство на регионалното развитие, Период: 25.02.2014 – 20.08.2014г.</p> <p>Проектът включва следните дейности:</p>	
--	--	--	---	--

		<p>„Анализ на съществуващата нормативна уредба и на съществуващите практики за взаимодействие и координация за регионално, общинско и градско управление“</p> <ul style="list-style-type: none"> o Анализ на съществуващата нормативна уредба, който включва заключения относно състоянието на действащото към момента правно регулиране като система от законодателства, подчинени на определени цели на правното регулиране, както и предложения за усъвършенстване на правната рамка с цел изграждане на комплексна структура от нормативни, административни и други, незадължителни актове, свързани с всички дейности по управлението и координацията на работата на органите за регионално, общинско и градско управление; o Анализ на дейността на органите за регионално, общинско и градско управление и техните механизми за взаимодействие; o Анализ на съществуващите практики в страни от Европейския регион; o Изводи и препоръки. <p>„Разработване и приемане на Секторна информационна стратегия за регионално, общинско и градско управление“</p> <ul style="list-style-type: none"> o Стратегически анализ; o Секторна информационна стратегия за регионално, общинско и градско управление. <p>„Изготвяне и приемане на Пътна карта за изпълнението на Секторната информационна стратегия“</p> <ul style="list-style-type: none"> o Пътна карта за реализацията на Секторната информационна стратегия 	
--	--	---	--

		<ul style="list-style-type: none"> ○ Доклад, съдържащ оценка и отчитане на бъдещото въздействие на промените върху текущите решения заложи в Пътната карта; <p>„Изработване и въвеждане на правила и методики за провеждане на мониторинг и контрол при прилагането на Секторната информационна стратегия за регионално, общинско и градско управление“</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Методика и правила за провеждане на мониторинг и контрол при прилагането на Секторната информационна стратегия за регионално, общинско и градско управление; <p>„Подготвяне на предложения за нормативна база за създаване и въвеждане на механизми за консултация и координация на МРР и останалите въввлечени в процеса страни за постигане на синергия на проектите на национално, регионално и местно ниво, в синхрон със Закона за електронното управление, Закона за достъп до пространствени данни и Директива 2007/2/ЕО (INSPIRE)“</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Предложения за нормативна база за създаване и въвеждане на механизми за консултация и координация на МРР и останалите въввлечени в процеса страни; <p>„Извършване на оценка на въздействието на създадената стратегия и на разработените механизми за консултация и координация“</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Доклад за извършена оценка на въздействието на създадената Секторна информационна стратегия за регионално, общинско и градско управление; 	
--	--	--	--

			<ul style="list-style-type: none"> ○ Доклад за извършена оценка на въздействието на разработените механизми за консултация и координация; <p>9. ПРОЕКТ: „Анализ и проучване на реалните информационни потребности на педагогическите кадри” във връзка с проект за проектиране, разработка и внедряване на информационен портал „Национална педагогическа мрежа“, Възложител: Национален център за информация и документация /НАЦИД/, Период: 06.2016 – 07.2016г.</p> <p>Разработване на анализи и стратегии за оптимизиране на функционирането на НАЦИД: Юридически анализ на нормативната и стратегическа рамка, имаща отношение към изграждането на национален информационен педагогически портал; Анализ на международния опит чрез проучване на съществуващите национални педагогически информационни портали; Статистическо изследване с цел проучване на информационните потребности на педагогическите кадри; Анализ и обработка на резултатите от статистическото проучване; Изготвяне на доклад относно резултатите от извършените аналитични дейности.</p> <p>10. ПРОЕКТ: „Закупуване на приложен софтуер и СУБД за ТСУ, кадастър и ГИС базирани електронни административни услуги, цифрови модели”. Възложител: Община Ружинци, Период: 12.2014 – 06.2016г.вкл.</p> <p>В рамките на договора са изпълнени следните дейности:</p>	
--	--	--	---	--

		<ul style="list-style-type: none"> • Проектиране, разработка, доставка и внедряване на уеб базирана Географска информационна система за ТСУ, кадастър и електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за община Ружинци, осигуряваща възможност за предоставяне на данни посредством интернет портал, съгласно нуждите на информационния център на общината, реализирана върху ArcGIS for Server, ArcGIS for Desktop и Релационна система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2014 Standard. Географската информационна система е с разпределена и многослойна архитектура. За нуждите на електронните административни услуги е извършен анализ на административните услуги и техния ре-инженеринг за предоставянето им по електронен път. • Доставка на система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2014 Standard за управление на бази данни за ТСУ, кадастър и ГИС базирани електронни административни услуги. • Доставка на цифрови модели географски данни - сървърен лиценз за използване на цифров модел на община Ружинци с хоризонтална точност, отговаряща на мащаб М 1:50 000 и сървърен лиценз за използване на цифров модел на село Ружинци с хоризонтална точност, отговаряща на мащаб М 1:5 000. • Внедряване и инсталиране на доставената Географска информационна система върху наличния базов ГИС софтуер. <p>11. ПРОЕКТ: „Предоставяне на ГИС базирани електронни административни услуги при издаване на разрешения за гражданите и бизнеса от Агенция „Пътна инфраструктура“ и създаване на ГИС регистри за приходни дейности.“,</p>	
--	--	--	--

		<p>Възложител: Агенция „Пътна инфраструктура“, Период: 08.2015 – 12.2015</p> <p>Експертът извършва дейностите в областта на правните аспекти на информационните технологии, анализ и ре-инженеринг на предлаганите електронни услуги и др.</p> <p>Описание на проекта: Разработка, внедряване и поддръжка на ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура, реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за дейностите на Агенция пътна инфраструктура и създаване на публични онлайн ГИС регистри.</p> <p>Географската информационна система е реализирана при използване на Релационна система за управление на база данни. В рамките на проекта са извършени още следните дейности: •Бизнес анализ на състоянието на предлаганите от АПИ услуги и на административната готовност за въвеждане на ГИС функционалност в предоставяните административни услуги, описание на работните процеси и ре-инженеринг на услугите за предоставяне по електронен път; •Доставка на Esri базов ГИС софтуер; •Проектиране, разработване и внедряване на ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура, вкл. разработване на прототип на модулите и подсистемите на системата; изграждане на регистри за рекламните съоръжения в обхвата на пътищата и за търговските крайпътни обекти с осигуряване на възможност за издаване на електронни маршрути и ползване на електронен калкулатор чрез ГИС функционалност с отчитане на параметри като товароносимост и габарити на пътните съоръжения; внедряване на системата. • Въвеждане на ГИС базирани онлайн електронни административни услуги за дейностите на АПИ /e-услуги/ съгласно СУНАУ</p>	
--	--	--	--

			<p>(Списък на унифицираните наименования на административните услуги) по смисъла на ЗЕУ; •Създаване на публични онлайн регистри /е-Регистри/: разработване на онлайн ГИС базирани публични електронни регистри за паспортизация на рекламни съоръжения, регистри за товароносимост и габарити на пътните съоръжения, регистър на крайпътните обекти и регистър на подземни и надземни линейни съоръжения; •Изграждане на електронна форма за комуникация с гражданите и бизнеса /Обратна връзка/;</p> <p>Потребители на разработената и внедрена ГИС базирана система са както различни дирекции в АПИ-Централно управление, така и Областните пътни управления и Института по пътища и мостове.</p> <p>Проектът включва техническа поддръжка на Географската информационна система.</p>	
4	Миглена Кузманова	Ключов експерт Бизнес анализ	<p><u>Експертът притежава доказан над 10 години опит в областта на описание на работните процеси и бизнес анализа</u></p> <p><u>Заемани длъжности:</u></p> <p>ЕСРИ България ООД - позиция Експерт Бизнес развитие - 2003г.- 2013г; / позиция Мениджър Бизнес развитие от 2013г. до момента</p> <p><u>Миглена Кузманова участва в реализацията на следните над 7 успешно изпълнени проекти на компанията за проектиране, разработване и внедряване на информационни системи и ГИС, повече от един, от които</u></p>	<p>1. Декларация за разположение и ангажираност</p> <p>2. Референция от ЕСРИ България ООД в качеството на работодател</p> <p>3. Копия от договори доказващи, че фирмата кандидат има изпълнен договор за съответния клиент</p>

На осн. Чл.2.ал.1 от ЗЗЛД

			<p><u>сходни с настоящия, в които извършва бизнес анализ, описание на работните процеси и проектиране:</u></p> <p>ПРОЕКТ: „Разработване и доставка на ГИС за нуждите на „Национална Компания Индуриални Зони“ – Икономическа зона София-Божурище“, Възложител: „Национална Компания Индуриални Зони“ ЕАД, Период: 06.11.2017г – 06.12.2017г. В рамките на проекта са извършени дейностите по проектиране, разработване, внедряване, поддръжка на географска информационна система, включващи:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Доставка на базов Esri ГИС софтуер, вкл. функционалност за работа с кадастрални данни, регулация, инженерна инфраструктура и др.; • Бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране; • Проектиране и изграждане на база данни; • Цифровизиране и мигриране на кадастрални данни, регулация, инженерна инфраструктура, в това число: Регулация: сгради, включително информация за етажна собственост и височина, имоти, тротоари, осевни линии на улиците и други; Данни от земеразделяне: имоти, ЖП линии, електропроводи, точкови условни знаци, надписи и други; Други специализирани данни; • Проектиране, разработка и доставка на вътрешно уеб базирано ГИС приложение за визуализация и редактиране на посочените по-горе видове данни, извършване на справки и други; 	
--	--	--	---	--

			<ul style="list-style-type: none"> • Проектиране, разработка и доставка на публично уеб ГИС приложение за визуализация на посочените по-горе видове данни; • Инсталиране и внедряване на ГИС приложенията на уеб сървър на „Национална Компания Индуриални Зони“ ЕАД; • Обучение за работа със софтуерната система (ГИС) на служителите на „Национална Компания Индуриални Зони“ ЕАД; • 12 месеца техническа поддръжка на приложенията и доставения ГИС софтуер. <p>ПРОЕКТ: „Разработване и внедряване в експлоатация на интегрирана информационна компютърна система на отдел „Агростатистика“, (вкл. лицензии) по проект „Структура на земеделските стопанства през 2016 г.“, Възложител: Министерство на земеделието, храните и горите Период: 03.2017 – 12.2017г. вкл.</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени следните дейности: бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработване, доставка и внедряване на уеб-базирана информационна система за структурата на земеделските стопанства - изграждане на информационно-технологична среда, включваща разработването и внедряването на софтуерни приложения - електронна система и софтуер за въвеждане, контрол, обработка, съхранение и създаване на нови анкетни карти; провеждане на</p>	
--	--	--	---	--

			<p>обучение на потребителите на системата. Модулите на системата са реализирани като отделни компоненти от информационна система, като отговарят на унифицирани изисквания по отношение на интеграция, интерфейси, принципи на работа и използвани технологии. Информационната система е многослойна и разпределена. Системата използва географска база от данни и осигурява съвместимост със стандарт за обмен на географска информация Inspire.</p> <p>ПРОЕКТ: Надграждане на информационната система за специализирани данни и предоставяне на електронни административни услуги за охранителните зони "А" и "Б" и за обектите в имотите - публична държавна и общинска собственост на територията на Черноморското крайбрежие</p> <p>Възложител: Агенцията по геодезия, картография и кадастър</p> <p>Период на изпълнение: 04.2014г. - 02.2017г. вкл. с включена 24 месеца техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта е извършено бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб-базирана Географска информационна система с разпределена многослойна архитектура за реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Анализ на нормативната уредба и класификация на обектите на специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - Анализът обхваща нормативната уредба 	
--	--	--	--	--

			<p>и приети и одобрени специализирани карти за устройство на територията: Одобрени кадастрални карти за територията; Карти на възстановената собственост за териториите без одобрена кадастрална карта; Приети и одобрени устройствени планове за територията на Черноморското крайбрежие, разработени в съответствие със ЗУТ и наредби №7 и №8 към закона ; Приети специализирани карти за устройство на черноморското крайбрежие, изработени в съответствие със ЗУЧК;</p> <p>- Преглед на наличните материали и данни от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и определяне границите и идентификаторите на обектите – В рамките на дейността е създадена цифрова база от данни.</p> <p>- Обосновка от необходимостта и описание на нови услуги с данните от специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - В съответствие със ЗУЧК, данни за обекти от специализираната карта се отразяват в кадастралната карта, §8 от ПЗР на ЗУЧК, чрез разработена и внедрена за целта услуга в ИССК.</p> <p>- Разработване на техническа спецификация за:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Изменение в базата данни на компонент „кадастър” на ИИСКИР; ➤ Функционални възможности на модула за специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл, 6, ал. 7 от ЗУЧК. ➤ Форма и съдържание на електронните услуги с данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл, 6, ал. 7 от ЗУЧК. 	
--	--	--	--	--

			<p>-Проектиране и разработване на Географска информационна система и база данни за данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК.</p> <p>- Разработване на 7бр. електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл. номенклатура, технологични карти и шаблони за съдържание на данни за услугите</p> <p>- Тест на функционалните възможности на разработения софтуер.</p> <p>- Подготовка на данните от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и въвеждането им в базата данни на системата.</p> <p>- Внедряване на разработения модул за специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК, измененията в ИИСКИР</p> <p>Основните компоненти на платформата, които са доставени в рамките на проекта и върху които е изградена системата са:</p> <ul style="list-style-type: none"> - СУБД - PostgreSQL/PostGIS. - ГИС сървърен софтуер - ArcGIS for Server Enterprise Standard - ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop Standard - Доставен лиценз за надграждане на ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop до последна версия. - Доставка и поддръжка на разработената географска информационна система 	
--	--	--	---	--

			<p>- Обучение на 100 специалисти от АГКК и териториалните ѝ звена.</p> <p>ПРОЕКТ: „Изграждане на информационна платформа по проект KNRIN – 2014/108164 NORWAY GRANTS 2009 - 2014 MONITORING AND INFORMATION SYSTEM FOR BLACK SEA (МОНИТОРИНГ И ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА ЗА ЧЕРНО МОРЕ)“, Възложител: Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура“, Период: 03.2016г – 06.2017г. вкл.</p> <p>Проектиране, разработване и внедряване на уеб-базирана географска информационна платформа с публичен и ограничен достъп. Системата включва пространствена база данни за състоянието на различни параметри на околната среда, морските пространства и крайбрежните зони, оказващи екологично въздействие и свързани с опазването и устойчивото развитие на Черно море, инструменти за анализ и за представяне на данните в подходящ потребителски интерфейс. „ЕСРИ-България“, като част от консорциум извърши:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Бизнес анализ, описание на работните процеси и проектиране на центъра за пространствени данни, ГИС компонентите на информационната система и интеграцията с външни доставчици на данни и други системи; - Разработка и внедряване на центъра за пространствени данни и ГИС компонентите на информационната система, вкл. уеб ГИС приложения с вътрешен и публичен достъп, интегрирани с SharePoint портал; регистри на пристанищните терминали; поддържане на история, както и справки и анализи с ГИС данните в системата. - Доставка и внедряване на базов Есри ГИС софтуер; 	
--	--	--	---	--

			<ul style="list-style-type: none"> - Интеграция и мигриране на данни от съществуващата ГИС на ДППИ към новата система, вкл. данни за пристанищни терминали, корабни места, кейови стени, пирсове, данни от кадастралната карта и др; - ГИС обработка и визуализация в реално време на данни от сензори за автоматично измерване на параметри на морската вода и атмосферния въздух; - Интеграция посредством услуги в реално време на данни от Европейската програма Коперник, вкл. сателитни изображения и екологични пространствени бази данни, както и прогнозни данни за състоянието на морската среда; - Интеграция, обработка, създаване на специализирани карти и визуализация на пространствени данни от НИМХ към БАН, вкл. пространствени бази данни за значими щормове, както и прогнозни данни за състояние на морето по модел SWAN; - Техническа поддръжка на платформата. <p>ПРОЕКТ: „Предоставяне на ГИС базирани електронни административни услуги при издаване на разрешения за гражданите и бизнеса от Агенция „Пътна инфраструктура“ и създаване на ГИС регистри за приходни дейности“; Възложител: Агенция „Пътна инфраструктура“ Период: 08.2015г – 12.2015г. вкл.</p> <p>Проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура с разпределена многослойна архитектура, реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за дейностите на Агенция пътна инфраструктура и създаване на публични</p>	
--	--	--	--	--

		<p>онлайн ГИС регистри. Географската информационна система е реализирана при използване на Релационна система за управление на база данни.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Бизнес анализ на състоянието на предлаганите от АПИ услуги и на административната готовност за въвеждане на ГИС функционалност в предоставяните административни услуги, описание на работните процеси; • Доставка на Esri базов ГИС софтуер; • Проектиране, разработване и внедряване на ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура, вкл. разработване на прототип на модулите и подсистемите на системата; изграждане на регистри за рекламните съоръжения; внедряване на системата; • Въвеждане на ГИС базирани онлайн електронни административни услуги за дейностите на АПИ /е-услуги/ съгласно СУНАУ; • Създаване на публични онлайн регистри /е-Регистри/; • Обучение на служителите за работа с ГИС базираната информационна система; • Изграждане на електронна форма за комуникация с гражданите и бизнеса /Обратна връзка/; <p>ПРОЕКТ: Разработване и внедряване на единна информационна система за защитените зони от екологична мрежа Natura 2000, Възложител: Министерство на околната</p>	
--	--	--	--

			<p>среда и водите, Период: 08.2012 – 08.2015г. вкл. с 2 години включена поддръжка</p> <p>В рамките на проекта са извършени бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, тестване, разработване, доставка, внедряване и поддръжка на уеб базирана Географска информационна система, включваща специализирани карти за защитените зони на национално ниво. Базирана на ArcGIS платформата и релационна система за управление на база данни MS SQL Server, системата е реализирана върху разпределена и многослойна архитектура, ориентирана към услугите. ГИС системата включва уеб ГИС приложение (вътрешно и публично) с възможности за разглеждане, справки и редакции на пространствени данни и настолен ГИС клиент. Геобазата данни на разработената ГИС система осигурява поддръжане на е-регистри и електронни досиета на защитените зони и оценките за съвместимост заедно с всички свързани с тях данни, специализирани карти и документи. Уеб ГИС приложението на системата осигурява публикуване и интегрирана работа с разнородни видове пространствени данни – кадастър, аерофото и сателитни снимки, ортофото изображения, цифрови модели на релефа, тематични карти на разпространените видове и др.</p> <ul style="list-style-type: none">•Миграция на всички налични в МОСВ данни в системата;•Интеграция с други информационни системи;•Тестване, доставка и внедряване на системата;	
--	--	--	---	--

			<ul style="list-style-type: none"> •Доставка на оборудване – базов ГИС софтуер, софтуер за осигуряване на оперативна съвместимост FME, система за управление на бази данни, както и хардуер. •Поддръжка на разработената Географска информационна система, базовия ГИС софтуер и СУБД. •Провеждане на обучения на служители от министерството за работа със системата. <p>ПРОЕКТ: „Подобряване качеството на административното обслужване за гражданите и бизнеса посредством развитие на електронни услуги, ре-инженеринг и оптимизация на административните процеси, чрез въвеждане и интегриране на съвременни информационни системи в Община Габрово“, Възложител: Община Габрово, Период: 12.2009г. - 10.2011г. вкл. с включена 12 месеца техническа поддръжка</p> <p>В рамките на проекта са извършени: проучване, бизнес анализ, описание и ре-инженеринг на процесите в Община Габрово; проектиране и разработка на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, електронен регистър и уеб Географска информационна система, включваща геодезически и кадастрални данни на Община Габрово; доставка и внедряване на системата, интегриране на услугите и поддръжка; доставка на базов ГИС сървър и настолен софтуер; обучение на специалистите на Възложителя за работа със системата. Разработената и внедрена уеб Географска информационна система включва подсистеми „Услуги“, „Кадастър и Устройство на територията“ и „Общинска собственост“, като последната поддържа досиета на имотите, които са общинска собственост. Информационна система е реализирана с използване на релационна Система</p>	
--	--	--	---	--

		<p>за управление на база данни и е с разпределена и многослойна архитектура. Проектът включва 12-месеца техническа поддръжка на географската информационна система.</p> <p>ПРОЕКТ: Разработка, доставка, инсталиране, тестване, конфигуриране, оптимизиране и поддръжка на софтуер за управление на геопространствени данни в Софийска вода, Възложител: Софийска вода Период: 06.2010 - 06.2013г. вкл. с включена техническа поддръжка</p> <p>В рамките на проекта са извършени следните дейности: доставка на базов ЕСРИ ГИС софтуер; доставка на релационна СУБД – Oracle, вкл. с разширения Oracle Spatial, Tuning, Partitioning; инсталиране на софтуера; бизнес анализ и моделиране на работните процеси (описани чрез стандартно софтуерно средство и нотации); конфигуриране на модела на данни; проектиране, разработка, доставка и внедряване на приложна уеб-базирана Географска информационна система; миграция на данни и създаване на топологии; обучение на крайни потребители и администратори на системата;</p> <p>Реализираната ГИС система на Софийска вода е разработена върху горепосочените базови продукти, базирана е на многослойна разпределена архитектура, ориентирана към услугите (SOA). Разработената геобаза данни, част от ГИС системата, е реализирана върху релационна СУБД Oracle Spatial. ГИС на Софийска вода включва в състава си множество функционални подсистеми и осигурява следните възможности: услуги за уеб картографиране, управление на</p>	
--	--	---	--

		<p>геобазата данни, импорт/експорт на кадастрални данни /CAD, ZEM/, трансформация на данни между координатни системи, поддържане на регистри и паспорти на обектите и съоръженията на водоснабдителната и канализационни мрежи, регистри на сигналите, аварията, съгласувания, жалби, договори, становища, водомери и др. Проектът включва три годишна техническа поддръжка.</p> <p>ПРОЕКТ: „Развитие на геобазирани информационна система система за подпомагане на създаването и поддържането на Национална здравна карта на Р. България“, Възложител: Министерство на здравеопазването, Период на изпълнение: 10.2008 – 06.2010 с включена 12 месеца техническа поддръжка</p> <p>Проектът включва бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на интегрирана ГИС-базирана информационна приложна програмна система. Предназначена е за създаване и поддържане на геобаза данни за лечебните заведения и техните възможности на територията на цялата страна. Дава възможност за извършване на справки и анализи за оценка на състоянието на националната здравна система, формирането на препоръки за нейното развитие в съответствие с европейските и световни критерии на базата на географските данни на страната. Тя е и механизъм за количествено и качествено анализиране на текущото и перспективното състояние на здравната мрежа, както и за взимане на ефективни управленски решения. Системата включва уеб портал – Уеб НЗК, който е реализиран върху ArcGIS Server. НЗК има многослойна разпределена сервизно-ориентирана Архитектура. В рамките на проекта са</p>	
--	--	--	--

		<p>реализирани също и доставка на базов ГИС софтуер, СУБД и хардуер, приложно програмно ГИС осигуряване и обучение.</p> <p>ПРОЕКТ: „Разработване на Информационна система за разрешителни и мониторинг при управление на водите“, Възложител: Министерство на околната среда и водите, Период: 08.2010 – 02.2011г. вкл.</p> <p>В рамките на проекта ЕСРИ България, като част от Консорциум „ЕКП Води“ извърши следните дейности: бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка и внедряване на Информационна система, която подобрява способността на органите за управление на водите в България да прилагат изискванията на Европейската Рамкова Директива за Водите (INSPIRE) и обслужва и подпомага процеса на хармонизиране на съвместната им работа.</p> <p>ПРОЕКТ: ГИС за Визуализация на данни от Автоматизирана информационна Система – Криминални Анализи, Възложител: Министерство на вътрешните работи</p> <p>Период на изпълнение: Период: 07.2007 – 10.2010г вкл.</p> <p>Описание: Проектът включва бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на Географска информационна система за подпомагане на аналитичната дейност на МВР реализирана на база релационна система за управление на база данни и ArcGIS Server. Системата е уеб базирана, реализирана на базата на многослойна разпределена архитектура, предоставяща публикуване и обмен на геопространствена информация чрез уеб сервизи, прилагайки</p>	
--	--	--	--

			<p>W3C стандартите за уеб услуги. Проектът включва техническа поддръжка на системата.</p> <p>ПРОЕКТ: „Интегрирана Гео Информационна система за нуждите на Община Ловеч“, Възложител: Община Ловеч, Период: 07.2005 – 08.2008 вкл. с включена 3 години техническа поддръжка</p> <p>В рамките на проекта са извършени дейности по бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработка, доставка, инсталиране и внедряване на географска информационна система, обучение на персонала и поддръжка на системата.</p>	
5	Пламен Иванов	Ключов експерт ГИС програмист	<p><u>Експертът притежава повече от 10 години практически опит в реализация на Географски информационни системи.</u></p> <p><u>Заемани длъжности:</u></p> <p>ЕСРИ България ООД, 02.08.2007 – до момента, Програмист</p> <p>ЕТ „Й.Е.И – Венелина Йорданова“, 2000 – 2007, Програмист</p> <p><u>Експертът притежава доказан опит като ГИС програмист при реализация на повече от 5 проекта, свързани с разработка, внедряване или поддръжка на Географска информационна система и/или услуги за разработване, внедряване или поддръжка на информационни системи за реализиране на електронни административни услуги по смисъла на Закона за електронното управление,</u> както следва:</p>	<p>1. Декларация за разположение и ангажираност</p> <p>2. Референция от ЕСРИ България ООД в качеството на работодател</p> <p>3. Копия от договори доказващи, че фирмата кандидат има изпълнен договор за съответния клиент</p>

На осн. Чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛЛ

			<p>1. ПРОЕКТ: „Разработване на Интернет-базирана система с услуги за обмен на данни между ИАОС и ИАГ“ Възложител: Изпълнителна агенция по околна среда Период: 17.03.2017г – 13.04.2017г.</p> <p>Описание: В рамките на проекта е разработена и внедрена уеб базирана географска информационна система в областта на околната среда, изградена на базата на ГИС сървър и СУБД, за обмен на данни между Изпълнителна агенция по околна среда и Изпълнителна агенция по горите. Проектът включва гаранционна техническа поддръжка и консултации.</p> <p>2. ПРОЕКТ: „Привеждане на данните за почви, поддържани от ИАОС, в съответствие с изискванията на Директива INSPIRE“ Възложител: Изпълнителна агенция по околна среда Период: 17.03.2017г – 13.04.2017г.</p> <p>Описание: В рамките на проекта е извършено разработване на уеб базирана информационна система за привеждане на данните за почви, поддържани от ИАОС, в съответствие с изискванията на INSPIRE, чрез изграждане на необходимия географски масив данни, изграждане на необходимите модули и интерфейси, първоначално зареждане на данни, обучение на Възложителя за актуализация на данните и работа със системата, и техническа поддръжка на разработената система.</p>	
--	--	--	---	--

			<p>3. ПРОЕКТ: „Разработване и внедряване в експлоатация на интегрирана информационна компютърна система на отдел „Агростатистика“, (вкл. лицензи) по проект „Структура на земеделските стопанства през 2016 г.“, Възложител: Министерство на земеделието, храните и горите</p> <p>Период: 03.2017 – 12.2017г. вкл.</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени следните дейности: бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработване, доставка и внедряване на уеб-базирана информационна система за структурата на земеделските стопанства - изграждане на информационно-технологична среда, включваща разработването и внедряването на софтуерни приложения - електронна система и софтуер за въвеждане, контрол, обработка, съхранение и създаване на нови анкетни карти; провеждане на обучение на потребителите на системата. Модулите на системата са реализирани като отделни компоненти от информационна система, като отговарят на унифицирани изисквания по отношение на интеграция, интерфейси, принципи на работа и използвани технологии. Информационната система е многослойна и разпределена. Системата използва географска база от данни и осигурява съвместимост със стандарт за обмен на географска информация Inspire.</p>	
--	--	--	--	--

			<p>4. ПРОЕКТ: Надграждане на информационната система за специализирани данни и предоставяне на електронни административни услуги за охранителните зони "А" и "Б" и за обектите в имотите - публична държавна и общинска собственост на територията на Черноморското крайбрежие</p> <p>Възложител: Агенцията по геодезия, картография и кадастър</p> <p>Период на изпълнение: 04.2014г. - 02.2017г. вкл. с включена 24 месеца техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта е извършено бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб-базирана Географска информационна система с разпределена многослойна архитектура за реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл.:</p> <p>- Анализ на нормативната уредба и класификация на обектите на специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - Анализът обхваща нормативната уредба и приети и одобрени специализирани карти за устройство на територията: Одобрени кадастрални карти за територията; Карти на възстановената собственост за териториите без одобрена кадастрална карта; Приети и одобрени устройствени планове за територията на Черноморското крайбрежие, разработени в съответствие със ЗУТ и наредби №7 и №8 към закона ; Приети специализирани карти за устройство на черноморското крайбрежие, изработени в съответствие със ЗУЧК;</p>	
--	--	--	---	--

			<p>- Преглед на наличните материали и данни от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и определяне границите и идентификаторите на обектите – В рамките на дейността е създадена цифрова база от данни.</p> <p>- Обосновка от необходимостта и описание на нови услуги с данните от специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - В съответствие със ЗУЧК, данни за обекти от специализираната карта се отразяват в кадастралната карта, §8 от ПЗР на ЗУЧК, чрез разработена и внедрена за целта услуга в ИССК.</p> <p>- Разработване на техническа спецификация за:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Изменение в базата данни на компонент „кадастър” на ИИСКР; ➤ Функционални възможности на модула за специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК. ➤ Форма и съдържание на електронните услуги с данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК. <p>-Проектиране и разработване на Географска информационна система и база данни за данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК.</p> <p>- Разработване на 7бр. електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл. номенклатура, технологични карти и шаблони за съдържание на данни за услугите</p>	
--	--	--	---	--

			<ul style="list-style-type: none"> - Тест на функционалните възможности на разработения софтуер. - Подготовка на данните от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и въвеждането им в базата данни на системата. - Внедряване на разработения модул за специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК, измененията в ИИСКИР <p>Основните компоненти на платформата, които са доставени в рамките на проекта и върху които е изградена системата са:</p> <ul style="list-style-type: none"> - СУБД - PostgreSQL/PostGIS. - ГИС сървърен софтуер - ArcGIS for Server Enterprise Standard - ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop Standard - Доставен лиценз за надграждане на ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop до последна версия. - Доставка и поддръжка на разработената географска информационна система - Обучение на 100 специалисти от АГКК и териториалните ѝ звена. <p>5. ПРОЕКТ: „Изграждане на информационна платформа по проект KNRIN – 2014/108164 NORWAY GRANTS 2009 - 2014 MONITORING AND INFORMATION SYSTEM FOR</p>	
--	--	--	---	--

			<p>BLACK SEA (МОНИТОРИНГ И ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА ЗА ЧЕРНО МОРЕ)“</p> <p>Възложител: Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура“</p> <p>Период: 03.2016г – 06.2017г. вкл.</p> <p>Описание: „ЕСРИ-България“, като част от консорциум “Стемо-ЕСРИ“ извърши проектиране, разработване и внедряване на уеб-базирана географска информационна платформа с публичен и ограничен достъп. Системата включва пространствена база данни за състоянието на различни параметри на околната среда, морските пространства и крайбрежните зони, оказващи екологично въздействие и свързани с опазването и устойчивото развитие на Черно море, инструменти за анализ и за представяне на данните в подходящ потребителски интерфейс. Системата е многослойна и разпределена. В рамките на проекта, екипът на ЕСРИ България извърши още:</p> <ul style="list-style-type: none">• Бизнес анализ, описание на работните процеси и проектиране на центъра за пространствени данни, ГИС компонентите на информационната система и интеграцията с външни доставчици на данни и други системи;• Разработка и внедряване на центъра за пространствени данни и Географската информационна система, вкл. уеб ГИС приложения с вътрешен и публичен достъп, интегрирани с SharePoint портал; регистри на пристанищните терминали; поддържане на история, както и справки и анализи с ГИС данните в системата.	
--	--	--	---	--

			<ul style="list-style-type: none">• Доставка и внедряване на базов Есри ГИС софтуер, вкл. ArcGIS for Server, ArcGIS Image Extension, GeoEvent Extension ArcGIS for Desktop, ArcGIS for INSPIRE, Esri Maps for SharePoint, ArcGIS Data Interoperability.• Интеграция и мигриране на данни от съществуващата ГИС на ДППИ към новата система, вкл. данни за пристанищни терминали, корабни места, кейови стени, пирсове, данни от кадастралната карта и др.;• ГИС обработка и визуализация в реално време на данни от сензори за автоматично измерване на параметри на морската вода и атмосферния въздух• Интеграция посредством услуги в реално време на данни от Европейската програма Коперник, вкл. сателитни изображения и екологични данни, както и прогнозни данни за състоянието на морската среда;• Интеграция, обработка, създаване на специализирани карти и визуализация на данни от НИМХ към БАН, вкл. данни за значими щормове, както и прогнозни данни за състояние на морето по модел SWAN;• Обучение на служителите за администриране и работа с ГИС компонентите на системата.• Други <p>Проектът включва 12 месеца поддръжка на системата.</p>	
--	--	--	---	--

			<p>6. ПРОЕКТ: „Закупуване на приложен софтуер и СУБД за ТСУ, кадастър и ГИС базирани електронни административни услуги, цифрови модели” по проект "Електронно обслужване на гражданите и бизнеса посредством информационен център в община Ружинци"</p> <p>Възложител: Община Ружинци</p> <p>Период на изпълнение: 30.12.2014 – 04.06.2016г. вкл. с включена 12-месеца техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на договора са изпълнени следните дейности:</p> <p>В рамките на договора са изпълнени следните дейности:</p> <ul style="list-style-type: none">• Проектиране, разработка, доставка и внедряване на уеб базирана Географска информационна система за ТСУ, кадастър и електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за община Ружинци, осигуряваща възможност за предоставяне на данни посредством интернет портал, съгласно нуждите на информационния център на общината, реализирана върху ArcGIS for Server, ArcGIS for Desktop и Релационна система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2014 Standard. Географската информационна система е с разпределена и многослойна архитектура. За нуждите на електронните административни услуги е извършен анализ на административните услуги и техния ре-инженринг за предоставянето им по електронен път.	
--	--	--	---	--

			<ul style="list-style-type: none"> • Доставка на система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2014 Standard за управление на бази данни за ТСУ, кадастър и ГИС базирани електронни административни услуги. • Доставка на цифрови модели географски данни - свършен лиценз за използване на цифров модел на община Ружинци с хоризонтална точност, отговаряща на мащаб М 1:50 000 и свършен лиценз за използване на цифров модел на село Ружинци с хоризонтална точност, отговаряща на мащаб М 1:5 000. • Внедряване и инсталиране на доставената Географска информационна система върху наличния базов ГИС софтуер. • Обучение на служители на община Ружинци • Договорът включва 12 месеца техническа поддръжка. <p>7. ПРОЕКТ: Разработване и внедряване на единна информационна система за защитените зони от екологична мрежа Натура 2000</p> <p>Възложител: Министерство на околната среда и водите</p> <p>Период на изпълнение: 08.2012 – 08.2015г. вкл. с включена 2 години техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, тестване, разработване, доставка, внедряване и поддръжка на уеб базирана Географска</p>	
--	--	--	---	--

			<p>информационна система, включваща специализирани карти за защитените зони на национално ниво. Базирана на ArcGIS платформата и релационна система за управление на база данни MS SQL Server, системата е реализирана върху разпределена и многослойна архитектура, ориентирана към услугите. ГИС системата включва уеб ГИС приложение (вътрешно и публично) с възможности за разглеждане, справки и редакции на пространствени данни и настолен ГИС клиент. Геобазата данни на разработената ГИС система осигурява поддържане на е-регистри и електронни досиета на защитените зони и оценките за съвместимост заедно с всички свързани с тях данни, специализирани карти и документи. Уеб ГИС приложението на системата осигурява публикуване и интегрирана работа с разнородни видове пространствени данни – кадастър, аерофото и сателитни снимки, ортофото изображения, цифрови модели на релефа, тематични карти на разпространените видове и др.</p> <ul style="list-style-type: none">•Миграция на всички налични в МОСВ данни в системата;•Интеграция с други информационни системи;•Тестване, доставка и внедряване на системата;•Доставка на оборудване – базов ГИС софтуер, софтуер за осигуряване на оперативна съвместимост FME, система за управление на бази данни, както и хардуер.•Поддръжка на разработената Географска информационна система, базовия ГИС софтуер и СУБД.•Провеждане на обучения на служители от	
--	--	--	--	--

			<p>министерството за работа със системата.</p> <p>8. ПРОЕКТ: „Разработване, доставка и внедряване на географска информационна система на подземни проводи и съоръженията към тях на територията на Община град Добрич“</p> <p>Възложител: Община град Добрич</p> <p>Период на изпълнение: 03.2010 –08.2011 вкл.</p> <p>Описание: В рамките на проекта са реализирани проектиране, разработване, доставка, внедряване и поддръжка на веб-базирана географска информационна система на подземни проводи и съоръженията към тях, включваща геодезически данни и данни от геодезическо заснемане на територията на Община град Добрич. Инсталиране, хармонизиране и тестване на информационната система. Разработената геобаза данни, част от системата, е реализирана върху изградената и внедрена в рамките на проекта СУБД с отворен код. Системата осигурява достъп до информацията за подземни комуникации, намаляване на рисковете при поддръжка и управление на инфраструктурата и мрежите, а също и дейностите по градско планиране и развитие. Поддържа информацията за водоснабдителната и канализационна мрежи, телекомуникационната, електроразпределителната, газопреносната и тролейбусна мрежи. Системата осигурява достъп до електронните досиета на ППС и техните характеристики, разработената ГИС позволява извършване на справки с данни от ППС в цифров и</p>	
--	--	--	--	--

			<p>графичен вид, и отразяване на настъпили промени в данните за ППС. Географската информационна система е с разпределена многослойна архитектура. Проектът включва и провеждане на обучение на служители от общината по експлоатация и поддръжка на внедрената ГИС.</p> <p>9. ПРОЕКТ: „Подобряване качеството на административното обслужване за гражданите и бизнеса посредством развитие на електронни услуги, ре-инженеринг и оптимизация на административните процеси, чрез въвеждане и интегриране на съвременни информационни системи в Община Габрово“</p> <p>Възложител: Община Габрово</p> <p>Период на изпълнение: 12.2009г. - 10.2011г. вкл. с включена 12 месеца техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени: проучване, бизнес анализ, описание и ре-инженеринг на процесите в Община Габрово; проектиране и разработка на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, електронен регистър и уеб Географска информационна система, включваща геодезически и кадастрални данни на Община Габрово; доставка и внедряване на системата, интегриране на услугите и поддръжка; доставка на базов ГИС сървър и настолен софтуер; обучение на специалистите на Възложителя за работа със системата. Разработената и внедрена уеб Географска информационна система включва подсистеми „Услуги“, „Кадастър и Устройство на територията“</p>	
--	--	--	---	--

			<p>и „Общинска собственост“, като последната поддържа досиета на имотите, които са общинска собственост. Информационна система е реализирана с използване на релационна Система за управление на база данни и е с разпределена и многослойна архитектура. Проектът включва 12-месеца техническа поддръжка на географската информационна система.</p> <p>10. ПРОЕКТ: Разработка, доставка, инсталиране, тестване, конфигуриране, оптимизиране и поддръжка на софтуер за управление на геопространствени данни в Софийска вода</p> <p>Възложител: Софийска вода</p> <p>Период на изпълнение: 06.2010 - 06.2013г. вкл. с включена техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени следните дейности: доставка на базов ЕСРИ ГИС софтуер; доставка на релационна СУБД – Oracle, вкл. с разширения Oracle Spatial, Tuning, Partitioning; инсталиране на софтуера; бизнес анализ и моделиране на работните процеси (описани чрез стандартно софтуерно средство и нотации); конфигуриране на модела на данни; проектиране, разработка, доставка и внедряване на приложна уеб-базирана Географска информационна система; миграция на данни и създаване на топологии; обучение на крайни потребители и администратори на системата;</p> <p>Реализираната ГИС система на Софийска вода е разработена върху горепосочените базови продукти,</p>	
--	--	--	--	--

			<p>базирана е на многослойна разпределена архитектура, ориентирана към услугите (SOA). Разработената геобаза данни, част от ГИС системата, е реализирана върху реляционна СУБД Oracle Spatial. ГИС на Софийска вода включва в състава си следните функционални подсистеми:</p> <ul style="list-style-type: none">- Създаване и поддържане на мрежа- Създаване и поддържане на кадастъра- Създаване и поддържане на адресите- Осигуряване на дейността по управление на активи- Управление на сигнали и аварии- Управление и експлоатация на мрежите- Стратегическо инвестиционно планиране и моделиране- Визуализация и идентификация- Съвързване и използване на документи- Търсене на обекти- Анализи на информацията- Отпечатвани на карти- Интеграция с други бизнес системи- Администрация и контрол	
--	--	--	--	--

			<p>И осигурява следните възможности: услуги за уеб картографиране, управление на геобазата данни, импорт/експорт на кадастрални данни /CAD, ZEM/, трансформация на данни между координатни системи, поддържане на регистри и паспорти на обектите и съоръженията на водоснабдителната и канализационни мрежи, регистри на сигналите, аварията, съгласувания, жалби, договори, становища, водомери и др. Проектът включва три годишна техническа поддръжка.</p> <p>11. ПРОЕКТ: „Развитие на геобазирани информационна система система за подпомагане на създаването и поддържането на Национална здравна карта на Р. България“</p> <p>Възложител: Министерство на здравеопазването</p> <p>Период на изпълнение: 10.2008 – 06.2010 вкл. с включена 12 месеца техническа поддръжка</p> <p>Описание: Проектът включва бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на интегрирана ГИС-базирана информационна приложна програмна система. Предназначена е за създаване и поддържане на геобаза данни за лечебните заведения и техните възможности на територията на цялата страна. Дава възможност за извършване на справки и анализи за оценка на състоянието на националната здравна система, формирането на препоръки за нейното развитие в съответствие с европейските и световни критерии на</p>	
--	--	--	---	--

			<p>базата на географските данни на страната. Тя е и механизъм за количествено и качествено анализиране на текущото и перспективното състояние на здравната мрежа, както и за взимане на ефективни управленски решения. Системата включва уеб портал – Уеб НЗК, който е реализиран върху ArcGIS Server. НЗК има многослойна разпределена сервизно-ориентирана Архитектура. В рамките на проекта са реализирани също и доставка на базов ГИС софтуер, СУБД и хардуер, приложно програмно ГИС осигуряване и обучение.</p> <p>12. ПРОЕКТ: ГИС за Визуализация на данни от Автоматизирана информационна Система – Криминални Анализи, Възложител: Министерство на вътрешните работи</p> <p>Период на изпълнение: Период: 07.2007 – 10.2010г. вкл.</p> <p>Описание: Проектът включва бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на Географска информационна система за подпомагане на аналитичната дейност на МВР реализирана на база релационна система за управление на база данни и ArcGIS Server. Системата е уеб базирана, реализирана на базата на многослойна разпределена архитектура, предоставяща публикуване и обмен на геопространствена информация чрез уеб сервизи, прилагайки W3C стандартите за уеб услуги. Проектът включва техническа поддръжка на системата.</p>	
--	--	--	---	--

6	Янко Говедаров	Ключов експерт ГИС Програмист	<p><u>Експертът притежава повече от 10 години практически опит в реализация на Географски информационни системи.</u></p> <p><u>Заемани длъжности:</u></p> <p>ЕСРИ България ООД, 1997 – до момента, Програмист</p> <p>ЦППК “Прогрес”, 1996 – 1997, Програмист</p> <p><u>Експертът притежава доказан опит като ГИС програмист при реализация на повече от 5 проекта, свързани с разработка, внедряване или поддръжка на Географска информационна система и/или услуги за разработване, внедряване или поддръжка на информационни системи за реализиране на електронни административни услуги по смисъла на Закона за електронното управление,</u> както следва:</p> <p>1 ПРОЕКТ: „Разработване и доставка на ГИС за нуждите на „Национална Компания Индуриални Зони“ – Икономическа зона София-Божурище“</p> <p>Възложител: „Национална Компания Индуриални Зони“ ЕАД</p> <p>Период: 06.11.2017г –12.2017г. вкл.</p> <p>Роля на експерта: ГИС програмист</p>	<p>1. Декларация за разположение и ангажираност</p> <p>2. Референция от ЕСРИ България ООД в качеството на работодател</p> <p>3. Копия от договори доказващи, че фирмата кандидат има изпълнен договор за съответния клиент</p>
---	----------------	-------------------------------	---	--

			<p>Описание: В рамките на проекта са извършени дейностите по разработване, внедряване и поддръжка на географска информационна система, включващи:</p> <ul style="list-style-type: none">• Доставка на базов Esri ГИС софтуер, вкл. функционалност за работа с кадастрални данни, регулация, инженерна инфраструктура и др.;• Бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране;• Проектиране и изграждане на база данни;• Цифровизиране и мигриране на кадастрални данни, регулация, инженерна инфраструктура, в това число: Регулация: сгради, включително информация за етажна собственост и височина, имоти, тротоари, осевни линии на улиците и други; Данни от земеразделяне: имоти, ЖП линии, електропроводи, точкови условни знаци, надписи и други; Други специализирани данни;• Проектиране, разработка и доставка на вътрешно уеб базирано ГИС приложение за визуализация и редактиране на посочените по-горе видове данни, извършване на справки и други;• Проектиране, разработка и доставка на публично уеб ГИС приложение за визуализация на посочените по-горе видове данни;	
--	--	--	---	--

			<ul style="list-style-type: none"> • Инсталиране и внедряване на ГИС приложенията на уеб сървър на „Национална Компания Индустриални Зони“ ЕАД; • Обучение за работа със софтуерната система (ГИС) на служителите на „Национална Компания Индустриални Зони“ ЕАД; • Техническа поддръжка на приложенията и доставения ГИС софтуер. <p>2 ПРОЕКТ: „Разработване и внедряване в експлоатация на интегрирана информационна компютърна система на отдел „Агростатистика“, (вкл. лицензи) по проект „Структура на земеделските стопанства през 2016 г.“, Възложител: Министерство на земеделието, храните и горите</p> <p>Период: 03.2017 – 12.2017г. вкл.</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени следните дейности: бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработване, доставка и внедряване на уеб-базирана информационна система за структурата на земеделските стопанства - изграждане на информационно-технологична среда, включваща разработването и внедряването на софтуерни приложения - електронна система и софтуер за въвеждане, контрол, обработка, съхранение и създаване на нови анкетни карти; провеждане на обучение на потребителите на системата. Модулите на системата са реализирани като отделни компоненти от</p>	
--	--	--	--	--

			<p>информационна система, като отговарят на унифицирани изисквания по отношение на интеграция, интерфейси, принципи на работа и използвани технологии. Информационната система е многослойна и разпределена. Системата използва географска база от данни и осигурява съвместимост със стандарт за обмен на географска информация Inspire.</p> <p>3 ПРОЕКТ: Надграждане на информационната система за специализирани данни и предоставяне на електронни административни услуги за охранителните зони “А” и “Б” и за обектите в имотите - публична държавна и общинска собственост на територията на Черноморското крайбрежие</p> <p>Възложител: Агенцията по геодезия, картография и кадастър</p> <p>Период на изпълнение: 04.2014г. - 02.2017г. вкл. с включена 24 месеца техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта е извършено бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб-базирана Географска информационна система с разпределена многослойна архитектура за реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Анализ на нормативната уредба и класификация на обектите на специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - Анализът обхваща нормативната уредба и приети и одобрени специализирани карти за устройство 	
--	--	--	---	--

			<p>на територията: Одобрени кадастрални карти за територията; Карти на възстановената собственост за териториите без одобрена кадастрална карта; Приети и одобрени устройствени планове за територията на Черноморското крайбрежие, разработени в съответствие със ЗУТ и наредби №7 и №8 към закона ; Приети специализирани карти за устройство на черноморското крайбрежие, изработени в съответствие със ЗУЧК;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Преглед на наличните материали и данни от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и определяне границите и идентификаторите на обектите – В рамките на дейността е създадена цифрова база от данни. - Обосновка от необходимостта и описание на нови услуги с данните от специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - В съответствие със ЗУЧК, данни за обекти от специализираната карта се отразяват в кадастралната карта, §8 от ПЗР на ЗУЧК, чрез разработена и внедрена за целта услуга в ИССК. - Разработване на техническа спецификация за: Изменение в базата данни на компонент „кадастър” на ИИСКР; Функционални възможности на модула за специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК. Форма и съдържание на електронните услуги с данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК. 	
--	--	--	---	--

			<p>-Проектиране и разработване на Географска информационна система и база данни за данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК.</p> <p>- Разработване на 7бр. електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл. номенклатура, технологични карти и шаблони за съдържание на данни за услугите</p> <p>- Тест на функционалните възможности на разработения софтуер.</p> <p>- Подготовка на данните от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и въвеждането им в базата данни на системата.</p> <p>- Внедряване на разработения модул за специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК, измененията в ИИСКИР</p> <p>Основните компоненти на платформата, които са доставени в рамките на проекта и върху които е изградена системата са:</p> <ul style="list-style-type: none"> - СУБД - PostgreSQL/PostGIS. - ГИС сървърен софтуер - ArcGIS for Server Enterprise Standard - ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop Standard - Доставен лиценз за надграждане на ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop до последна версия. - Доставка и поддръжка на разработената географска информационна система 	
--	--	--	---	--

			<p>- Обучение на 100 специалисти от АГКК и териториалните ѝ звена.</p> <p>4 ПРОЕКТ: „Предоставяне на ГИС базирани електронни административни услуги при издаване на разрешения за гражданите и бизнеса от Агенция „Пътна инфраструктура“ и създаване на ГИС регистри за приходни дейности.“</p> <p>Възложител: Агенция „Пътна инфраструктура“</p> <p>Период на изпълнение: 08.2015г. - 12.2015г. вкл.</p> <p>Описание на проекта: Проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура с разпределена многослойна архитектура, реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за дейностите на Агенция пътна инфраструктура и създаване на публични онлайн ГИС регистри. Географската информационна система е реализирана при използване на Релационна система за управление на база данни. В рамките на проекта са извършени още следните дейности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Бизнес анализ на състоянието на предлаганите от АПИ услуги и на административната готовност за въвеждане на ГИС функционалност в предоставяните административни услуги, описание на работните процеси и ре-инженеринг на услугите за предоставяне по електронен път; 	
--	--	--	--	--

			<ul style="list-style-type: none">• Доставка на Esri базов ГИС софтуер;• Проектиране, разработване, доставка и внедряване на ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура, вкл. разработване на прототип на модулите и подсистемите на системата; изграждане на регистри за рекламните съоръжения в обхвата на пътищата и за търговските крайпътни обекти с осигуряване на възможност за издаване на електронни маршрути и ползване на електронен калкулатор чрез ГИС функционалност с отчитане на параметри като товароносимост и габарити на пътните съоръжения; внедряване на системата.• Въвеждане на ГИС базирани онлайн електронни административни услуги за дейностите на АПИ /е-услуги/ съгласно СУНАУ (Списък на унифицираните наименования на административните услуги) по смисъла на ЗЕУ;• Създаване на публични онлайн регистри /е-Регистри/: разработване на онлайн ГИС базирани публични електронни регистри за паспортизация на рекламни съоръжения, регистри за товароносимост и габарити на пътните съоръжения, регистър на крайпътните обекти и регистър на подземни и надземни линейни съоръжения;• Обучение на служителите за работа с ГИС базираната информационна система;• Изграждане на електронна форма за комуникация с гражданите и бизнеса /Обратна връзка/; <p>Потребители на разработената и внедрена ГИС базирана система са както различни дирекции в АПИ-Централно</p>	
--	--	--	--	--

			<p>управление, така и Областните пътни управления и Института по пътища и мостове.</p> <p>Проектът включва техническа поддръжка на Географската информационна система.</p> <p>5 ПРОЕКТ: „Закупуване на приложен софтуер и СУБД за ТСУ, кадастър и ГИС базирани електронни административни услуги, цифрови модели” по проект "Електронно обслужване на гражданите и бизнеса посредством информационен център в община Ружинци"</p> <p>Възложител: Община Ружинци</p> <p>Период на изпълнение: 12.2014 – 06.2016г. вкл. с включена 12-месеца техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на договора са изпълнени следните дейности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проектиране, разработка, доставка и внедряване на уеб базирана Географска информационна система за ТСУ, кадастър и електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за община Ружинци, осигуряваща възможност за предоставяне на данни посредством интернет портал, съгласно нуждите на информационния център на общината, реализирана върху ArcGIS for Server, ArcGIS for Desktop и Релационна система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2014 Standard. Географската информационна система е с разпределена и многослойна архитектура. За нуждите на електронните административни услуги е извършен 	
--	--	--	---	--

			<p>анализ на административните услуги и техния ре-инженеринг за предоставянето им по електронен път.</p> <ul style="list-style-type: none">• Доставка на система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2014 Standard за управление на бази данни за ТСУ, кадастър и ГИС базирани електронни административни услуги.• Доставка на цифрови модели географски данни - сървърен лиценз за използване на цифров модел на община Ружинци с хоризонтална точност, отговаряща на мащаб М 1:50 000 и сървърен лиценз за използване на цифров модел на село Ружинци с хоризонтална точност, отговаряща на мащаб М 1:5 000.• Внедряване и инсталиране на доставената Географска информационна система върху наличния базов ГИС софтуер.• Обучение на служители на община Ружинци• Договорът включва 12 месеца техническа поддръжка. <p>6 ПРОЕКТ: Разработване и внедряване на единна информационна система за защитените зони от екологична мрежа Натура 2000,</p> <p>Възложител: Министерство на околната среда и водите</p> <p>Период на изпълнение: 08.2012 – 08.2015г. вкл. с включена 2 години техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране,</p>	
--	--	--	--	--

			<p>тестване, разработване, доставка, внедряване и поддръжка на уеб базирана Географска информационна система, включваща специализирани карти за защитените зони на национално ниво. Базирана на ArcGIS платформата и релационна система за управление на база данни MS SQL Server, системата е реализирана върху разпределена и многослойна архитектура, ориентирана към услугите. ГИС системата включва уеб ГИС приложение (вътрешно и публично) с възможности за разглеждане, справки и редакции на пространствени данни и настолен ГИС клиент. Геобазата данни на разработената ГИС система осигурява поддръжане на е-регистри и електронни досиета на защитените зони и оценките за съвместимост заедно с всички свързани с тях данни, специализирани карти и документи. Уеб ГИС приложението на системата осигурява публикуване и интегрирана работа с разнородни видове пространствени данни – кадастър, аерофото и сателитни снимки, ортофото изображения, цифрови модели на релефа, тематични карти на разпространените видове и др.</p> <ul style="list-style-type: none">•Миграция на всички налични в МОСВ данни в системата;•Интеграция с други информационни системи;•Тестване, доставка и внедряване на системата;•Доставка на оборудване – базов ГИС софтуер, софтуер за осигуряване на оперативна съвместимост FME, система за управление на бази данни, както и хардуер.•Поддръжка на разработената Географска информационна система, базовия ГИС софтуер и СУБД.•Провеждане на обучения на служители от	
--	--	--	--	--

			<p>министерството за работа със системата.</p> <p>7 ПРОЕКТ: „Разработване, доставка и внедряване на географска информационна система на подземни проводи и съоръженията към тях на територията на Община град Добрич“</p> <p>Възложител: Община град Добрич</p> <p>Период на изпълнение: 03.2010 –08.2011 вкл.</p> <p>Описание: В рамките на проекта са реализирани проектиране, разработване, доставка, внедряване и поддръжка на уеб-базирана географска информационна система на подземни проводи и съоръженията към тях, включваща геодезически данни и данни от геодезическо заснемане на територията на Община град Добрич. Инсталиране, хармонизиране и тестване на информационната система. Разработената геобаза данни, част от системата, е реализирана върху изградената и внедрена в рамките на проекта СУБД с отворен код. Системата осигурява достъп до информацията за подземни комуникации, намаляване на рисковете при поддръжка и управление на инфраструктурата и мрежите, а също и дейностите по градско планиране и развитие. Поддържа информацията за водоснабдителната и канализационна мрежи, телекомуникационната, електроразпределителната, газопреносната и тролейбусна мрежи. Системата осигурява достъп до електронните досиета на ППС и техните характеристики, разработената ГИС позволява извършване на справки с данни от ППС в цифров и</p>	
--	--	--	---	--

			<p>графичен вид, и отразяване на настъпили промени в данните за ППС. Географската информационна система е с разпределена многослойна архитектура. Проектът включва и провеждане на обучение на служители от общината по експлоатация и поддръжка на внедрената ГИС.</p> <p>8 ПРОЕКТ: Разработка, доставка, инсталиране, тестване, конфигуриране, оптимизиране и поддръжка на софтуер за управление на геопространствени данни в Софийска вода</p> <p>Възложител: Софийска вода</p> <p>Период на изпълнение: 06.2010 - 06.2013г. вкл. с включена техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени следните дейности: доставка на базов ЕСРИ ГИС софтуер; доставка на релационна СУБД – Oracle, вкл. с разширения Oracle Spatial, Tuning, Partitioning; инсталиране на софтуера; бизнес анализ и моделиране на работните процеси (описани чрез стандартно софтуерно средство и нотации); конфигуриране на модела на данни; проектиране, разработка, доставка и внедряване на приложна веб-базирана Географска информационна система; миграция на данни и създаване на топологии; обучение на крайни потребители и администратори на системата;</p>	
--	--	--	--	--

			<p>Реализираната ГИС система на Софийска вода е разработена върху горепосочените базови продукти, базирана е на многослойна разпределена архитектура, ориентирана към услугите (SOA). Разработената геобаза данни, част от ГИС системата, е реализирана върху реляционна СУБД Oracle Spatial. ГИС на Софийска вода включва в състава си следните функционални подсистеми:</p> <ul style="list-style-type: none">- Създаване и поддържане на мрежа- Създаване и поддържане на кадастъра- Създаване и поддържане на адресите- Осигуряване на дейността по управление на активи- Управление на сигнали и аварии- Управление и експлоатация на мрежите- Стратегическо инвестиционно планиране и моделиране- Визуализация и идентификация- Свързване и използване на документи- Търсене на обекти- Анализи на информацията- Отпечатвани на карти- Интеграция с други бизнес системи	
--	--	--	--	--

			<p style="text-align: center;">- Администрация и контрол</p> <p>И осигурява следните възможности: услуги за уеб картографиране, управление на геобазата данни, импорт/експорт на кадастрални данни /CAD, ZEM/, трансформация на данни между координатни системи, поддържане на регистри и паспорти на обектите и съоръженията на водоснабдителната и канализационни мрежи, регистри на сигналите, аварията, съгласувания, жалби, договори, становища, водомери и др. Проектът включва три годишна техническа поддръжка.</p> <p>9 ПРОЕКТ: „Развитие на геобазирани информационна система система за подпомагане на създаването и поддържането на Национална здравна карта на Р. България“</p> <p>Възложител: Министерство на здравеопазването</p> <p>Период на изпълнение: 10.2008 – 06.2010 вкл. с включена 12 месеца техническа поддръжка</p> <p>Описание: Проектът включва бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на интегрирана ГИС-базирана информационна приложна програмна система. Предназначена е за създаване и поддържане на геобаза данни за лечебните заведения и техните възможности на територията на цялата страна. Дава възможност за извършване на справки и анализи за оценка на състоянието на националната здравна система,</p>	
--	--	--	--	--

			<p>формирането на препоръки за нейното развитие в съответствие с европейските и световни критерии на базата на географските данни на страната. Тя е и механизъм за количествено и качествено анализиране на текущото и перспективното състояние на здравната мрежа, както и за взимане на ефективни управленски решения. Системата включва уеб портал – Уеб НЗК, който е реализиран върху ArcGIS Server. НЗК има многослойна разпределена сервизно-ориентирана Архитектура. В рамките на проекта са реализирани също и доставка на базов ГИС софтуер, СУБД и хардуер, приложно програмно ГИС осигуряване и обучение.</p> <p>10 ПРОЕКТ: ГИС за Визуализация на данни от Автоматизирана информационна Система – Криминални Анализи</p> <p>Възложител: Министерство на вътрешните работи</p> <p>Период на изпълнение: Период: 07.2007 – 10.2010г вкл.</p> <p>Описание: Проектът включва проектиране, разработка, доставка внедряване и поддръжка на Географска информационна система за подпомагане на аналитичната дейност на МВР реализирана на база релационна система за управление на база данни и ArcGIS Server. Системата е уеб базирана, реализирана на базата на многослойна разпределена архитектура, предоставяща публикуване и обмен на геопространствена информация чрез уеб сервизи, прилагайки W3C стандартите за уеб услуги. Проектът включва техническа поддръжка на системата.</p>	
--	--	--	--	--

			<p>11 ПРОЕКТ: „Интегрирана Гео Информационна система за нуждите на Община Ловеч“</p> <p>Възложител: Община Ловеч</p> <p>Период: 07.2005 – 08.2008 вкл. с включена 3 години техническа поддръжка</p> <p>В рамките на проекта са извършени дейности по бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработка, доставка, инсталиране и внедряване на географска информационна система, обучение на персонала и поддръжка на системата.</p> <p>12 ПРОЕКТ: „Развитие и усъвършенстване софтуера на Географската информационна система за Териториално устройствените планове (ТУП) на 14-те Черноморски общини“</p> <p>Възложител: Министерство на регионалното развитие и благоустройството</p> <p>Период: 02.2002 – 05.2004г. вкл.</p> <p>Разработване, внедряване и поддръжка на Географска информационна система за Териториално устройствените планове. Проектиране на системата в среда на ArcGIS, проект на геобаза за ТУП на общините, разработване на отделните модули на системата, интеграция на данните на МРРБ в системата. Техническа поддръжка на системата.</p>	
--	--	--	---	--

На осн. Чл.2.ал.1 от ЗЗЛД

7	Анастасия Гьонкова	Ключов експерт СУБД	<p><u>Експертът притежава повече от 7 години практически опит в реализация и поддръжка на информационни системи при използване на релационни СУБД.</u></p> <p><u>Заемани длъжности:</u></p> <p>„ЕСРИ-България“ ООД, позиция ГИС експерт - 03.2000-03.2002 / 10.10.2005г.-досега</p> <p><u>Експертът притежава доказан опит в реализация и поддръжка на информационни системи при използване на релационни СУБД в следните повече от 5 успешно изпълнени от компанията проекта, свързани с реализация и поддръжка на информационни системи при използване на СУБД, като повече от 1 от тях е сходен с настоящата поръчка:</u></p> <p>1 ПРОЕКТ: Надграждане на информационната система за специализирани данни и предоставяне на електронни административни услуги за охранителните зони “А” и “Б” и за обектите в имотите - публична държавна и общинска собственост на територията на Черноморското крайбрежие</p> <p>Възложител: Агенцията по геодезия, картография и кадастър</p> <p>Период на изпълнение: 04.2014г. - 02.2017г. вкл. с включена 24 месеца техническа поддръжка</p>	<p>1. Декларация за разположение и ангажираност</p> <p>2. Референция от ЕСРИ България ООД в качеството на работодател</p> <p>3. Копия от договори доказващи, че фирмата кандидат има изпълнен договор за съответния клиент</p>
---	-----------------------	---------------------------	--	--

			<p>Описание: В рамките на проекта е извършено бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб-базирана Географска информационна система с разпределена многослойна архитектура за реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл.:</p> <p>Анализ на нормативната уредба и класификация на обектите на специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - Анализът обхваща нормативната уредба и приети и одобрени специализирани карти за устройство на територията: Одобрени кадастрални карти за територията; Карти на възстановената собственост за териториите без одобрена кадастрална карта; Приети и одобрени устройствени планове за територията на Черноморското крайбрежие, разработени в съответствие със ЗУТ и наредби №7 и №8 към закона ; Приети специализирани карти за устройство на черноморското крайбрежие, изработени в съответствие със ЗУЧК;</p> <p>Преглед на наличните материали и данни от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и определяне границите и идентификаторите на обектите – В рамките на дейността е създадена цифрова база от данни.</p> <p>Обосновка от необходимостта и описание на нови услуги с данните от специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - В съответствие със ЗУЧК, данни за обекти от специализираната карта се отразяват в кадастралната карта, §8 от ПЗР на ЗУЧК, чрез разработена и внедрена за целта услуга в ИССК.</p> <p>Разработване на техническа спецификация за:</p>	
--	--	--	--	--

			<p>Изменение в базата данни на компонент „кадастър“ на ИИСКИР;</p> <p>Функционални възможности на модула за специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК.</p> <p>Форма и съдържание на електронните услуги с данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК.</p> <p>-Проектиране и разработване на Географска информационна система и база данни за данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК.</p> <p>Разработване на 7бр. електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл. номенклатура, технологични карти и шаблони за съдържание на данни за услугите</p> <p>Тест на функционалните възможности на разработения софтуер.</p> <p>Подготовка на данните от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и въвеждането им в базата данни на системата.</p> <p>Внедряване на разработения модул за специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК, измененията в ИИСКИР</p> <p>Основните компоненти на платформата, които са доставени в рамките на проекта и върху които е изградена системата са:</p> <p>Релационна СУБД - PostgreSQL/PostGIS.</p> <p>ГИС сървърен софтуер - ArcGIS for Server Enterprise Standard</p>	
--	--	--	--	--

			<p>ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop Standard</p> <p>Доставен лиценз за надграждане на ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop до последна версия.</p> <p>Доставка и поддръжка на разработената географска информационна система</p> <p>Обучение на 100 специалисти от АГКК и териториалните й звена.</p> <p>2 ПРОЕКТ: „Предоставяне на ГИС базирани електронни административни услуги при издаване на разрешения за гражданите и бизнеса от Агенция „Пътна инфраструктура“ и създаване на ГИС регистри за приходни дейности.“</p> <p>Възложител: Агенция „Пътна инфраструктура“</p> <p>Период на изпълнение: 08.2015г.- 12.2015г. вкл.</p> <p>Описание на проекта: Проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура с разпределена многослойна архитектура, реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за дейностите на Агенция пътна инфраструктура и създаване на публични онлайн ГИС регистри. Географската информационна система е реализирана при използване на Релационна система за управление на база данни. В рамките на проекта са извършени още следните дейности:</p>	
--	--	--	---	--

			<p>•Обучение на служителите за работа с ГИС базираната информационна система;</p> <p>•Изграждане на електронна форма за комуникация с гражданите и бизнеса /Обратна връзка/;</p> <p>Потребители на разработената и внедрена ГИС базирана система са както различни дирекции в АПИ-Централно управление, така и Областните пътни управления и Института по пътища и мостове.</p> <p>Проектът включва техническа поддръжка на Географската информационна система.</p> <p>3 ПРОЕКТ: „Закупуване на приложен софтуер и СУБД за ТСУ, кадастър и ГИС базирани електронни административни услуги, цифрови модели” по проект "Електронно обслужване на гражданите и бизнеса посредством информационен център в община Ружинци"</p> <p>Възложител: Община Ружинци</p> <p>Период на изпълнение: 12.2014 – 06.2016г. вкл. /с 12-месеца техническа поддръжка/</p> <p>Описание: В рамките на договора са изпълнени следните дейности:</p> <p>Проектиране, разработка, доставка и внедряване на уеб базирана Географска информационна система за ТСУ, кадастър и електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за</p>	
--	--	--	--	--

			<p>община Ружинци, осигуряваща възможност за предоставяне на данни посредством интернет портал, съгласно нуждите на информационния център на общината, реализирана върху ArcGIS for Server, ArcGIS for Desktop и Релационна система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2014 Standard. Географската информационна система е с разпределена и многослойна архитектура. За нуждите на електронните административни услуги е извършен анализ на административните услуги и техния ре-инженринг за предоставянето им по електронен път.</p> <p>Доставка на система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2014 Standard за управление на бази данни за ТСУ, кадастър и ГИС базирани електронни административни услуги.</p> <ul style="list-style-type: none">•Доставка на цифрови модели географски данни - сървърен лиценз за използване на цифров модел на община Ружинци с хоризонтална точност, отговаряща на мащаб М 1:50 000 и сървърен лиценз за използване на цифров модел на село Ружинци с хоризонтална точност, отговаряща на мащаб М 1:5 000.•Внедряване и инсталиране на доставената Географска информационна система върху наличния базов ГИС софтуер.•Обучение на служители на община Ружинци•Договорът включва 12 месеца техническа поддръжка.	
--	--	--	--	--

			<p>4 ПРОЕКТ: Разработване и внедряване на единна информационна система за защитените зони от екологична мрежа Натура 2000</p> <p>Възложител: Министерство на околната среда и водите</p> <p>Период на изпълнение: 08.2012 – 08.2015г. с включена 2 години техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, тестване, разработване, доставка, внедряване и поддръжка на уеб базирана Географска информационна система, включваща специализирани карти за защитените зони на национално ниво. Базирана на ArcGIS платформата и релационна система за управление на база данни MS SQL Server, системата е реализирана върху разпределена и многослойна архитектура, ориентирана към услугите. ГИС системата включва уеб ГИС приложение (вътрешно и публично) с възможности за разглеждане, справки и редакции на пространствени данни и настолен ГИС клиент. Геобазата данни на разработената ГИС система осигурява поддръжане на е-регистри и електронни досиета на защитените зони и оценките за съвместимост заедно с всички свързани с тях данни, специализирани карти и документи. Уеб ГИС приложението на системата осигурява публикуване и интегрирана работа с разнородни видове пространствени данни – кадастър, аерофото и сателитни снимки, ортофото изображения, цифрови модели на релефа, тематични карти на разпространените видове и др.</p>	
--	--	--	--	--

			<ul style="list-style-type: none"> •Миграция на всички налични в МОСВ данни в системата; •Интеграция с други информационни системи; •Тестване, доставка и внедряване на системата; •Доставка на оборудване – базов ГИС софтуер, софтуер за осигуряване на оперативна съвместимост FME, система за управление на бази данни, както и хардуер. •Поддръжка на разработената Географска информационна система, базовия ГИС софтуер и СУБД. •Провеждане на обучения на служители от министерството за работа със системата. <p>5 ПРОЕКТ: „Подобряване качеството на административното обслужване за гражданите и бизнеса посредством развитие на електронни услуги, ре-инженеринг и оптимизация на административните процеси, чрез въвеждане и интегриране на съвременни информационни системи в Община Габрово“</p> <p>Възложител: Община Габрово</p> <p>Период на изпълнение: 12.2009г. - 10.2011г. с включена 12 месеца техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени: проучване, бизнес анализ, описание и ре-инженеринг на процесите в Община Габрово; проектиране и разработка на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, електронен регистър и уеб Географска информационна система, включваща геодезически и кадастрални данни на Община Габрово; доставка и внедряване на системата, интегриране</p>	
--	--	--	---	--

			<p>на услугите и поддръжка; доставка на базов ГИС сървърен и настолен софтуер; обучение на специалистите на Възложителя за работа със системата. Разработената и внедрена уеб Географска информационна система включва подсистеми „Услуги“, „Кадастър и Устройство на територията“ и „Общинска собственост“, като последната поддържа досиета на имотите, които са общинска собственост. Информационна система е реализирана с използване на релационна Система за управление на база данни и е с разпределена и многослойна архитектура. Проектът включва 12-месеца техническа поддръжка на географската информационна система.</p> <p>6 ПРОЕКТ: Разработка, доставка, инсталиране, тестване, конфигуриране, оптимизиране и поддръжка на софтуер за управление на геопространствени данни в Софийска вода</p> <p>Възложител: Софийска вода</p> <p>Период на изпълнение: 06.2010 - 06.2013г. с включена техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени следните дейности: доставка на базов ЕСРИ ГИС софтуер; доставка на релационна СУБД – Oracle, вкл. с разширения Oracle Spatial, Tuning, Partitioning; инсталиране на софтуера; бизнес анализ и моделиране на работните процеси (описани чрез стандартно софтуерно средство и нотации); конфигуриране на модела на данни; проектиране, разработка, доставка и внедряване на приложна уеб-базирана Географска информационна система; миграция на данни и създаване на</p>	
--	--	--	--	--

			<p>топологии; обучение на крайни потребители и администратори на системата;</p> <p>Реализираната ГИС система на Софийска вода е разработена върху горепосочените базови продукти, базирана е на многослойна разпределена архитектура, ориентирана към услугите (SOA). Разработената геобаза данни, част от ГИС системата, е реализирана върху релационна СУБД Oracle Spatial. ГИС на Софийска вода включва в състава си следните функционални подсистеми:</p> <p>Създаване и поддържане на мрежа</p> <p>Създаване и поддържане на кадастъра</p> <p>Създаване и поддържане на адресите</p> <p>Осигуряване на дейността по управление на активи</p> <p>Управление на сигнали и аварии</p> <p>Управление и експлоатация на мрежите</p> <p>Стратегическо инвестиционно планиране и моделиране</p> <p>Визуализация и идентификация</p> <p>Свързване и използване на документи</p> <p>Търсене на обекти</p> <p>Анализи на информацията</p> <p>Отпечатвани на карти</p> <p>Интеграция с други бизнес системи</p>	
--	--	--	---	--

			<p>Администрация и контрол</p> <p>И осигурява следните възможности: услуги за уеб картографиране, управление на геобазата данни, импорт/експорт на кадастрални данни /CAD, ZEM/, трансформация на данни между координатни системи, поддържане на регистри и паспорти на обектите и съоръженията на водоснабдителната и канализационни мрежи, регистри на сигналите, аварията, съгласувания, жалби, договори, становища, водомери и др. Проектът включва три годишна техническа поддръжка.</p> <p>7 ПРОЕКТ: ГИС за Визуализация на данни от Автоматизирана информационна Система – Криминални Анализи</p> <p>Възложител: Министерство на вътрешните работи</p> <p>Период на изпълнение: Период: 07.2007 – 10.2010г</p> <p>Описание: Проектът включва бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на Географска информационна система за подпомагане на аналитичната дейност на МВР реализирана на база релационна система за управление на база данни и ArcGIS Server. Системата е уеб базирана, реализирана на базата на многослойна разпределена архитектура, предоставяща публикуване и обмен на геопространствена информация чрез уеб сервизи, прилагайки W3C стандартите за уеб услуги. Проектът включва техническа поддръжка на системата.</p>	
--	--	--	---	--

8	Доротея Пенева	Ключов експерт Системен архитект	<p><u>Експертът притежава повече от 10 години практически опит в разработване и внедряване на уеб базирани информационни системи, проектиране на софтуерни архитектури и изграждане на разпределени и многослойни информационни решения.</u></p> <p><i>Заемани длъжности:</i></p> <p>ЕСРИ България ООД, 11.2007 – до момента, Програмист</p> <p>БТК АД, 11.2004 - 11.2007, Програмист</p> <p>РУД София, 11.1999- 11.2004, Специалист Компютърни системи</p> <p>ЦИТС БТК, 11.1996-11.1999, Програмист ГИС и бази данни</p> <p><u>Експертът притежава доказан опит и е взел участие при реализация на повече от 5 проекта, свързани с проектиране на софтуерна архитектура, разработка, доставка и внедряване на уеб базирани разпределени многослойни информационни системи, като повече от 1 от тях е сходен с настоящата поръчка:</u></p> <p>ПРОЕКТ: „Разработване и внедряване в експлоатация на интегрирана информационна компютърна система на отдел „Агростатистика“, (вкл. лицензии) по проект „Структура на земеделските стопанства през 2016 г.“,</p>	<p>1. Декларация за разположение и ангажираност</p> <p>2. Трудова книжка</p> <p>3. Референция от ЕСРИ България ООД в качеството на работодател</p> <p>4. Копия от договори доказващи, че фирмата кандидат има изпълнен договор за съответния клиент</p>

			<p>Възложител: Министерство на земеделието, храните и горите</p> <p>Период: 03.2017 – 12.2017г. вкл.</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени следните дейности: бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработване, доставка и внедряване на уеб-базирана информационна система за структурата на земеделските стопанства - изграждане на информационно-технологична среда, включваща разработването и внедряването на софтуерни приложения - електронна система и софтуер за въвеждане, контрол, обработка, съхранение и създаване на нови анкетни карти; провеждане на обучение на потребителите на системата. Модулите на системата са реализирани като отделни компоненти от информационна система, като отговарят на унифицирани изисквания по отношение на интеграция, интерфейси, принципи на работа и използвани технологии. Информационната система е многослойна и разпределена. Системата използва географска база от данни и осигурява съвместимост със стандарт за обмен на географска информация Inspire.</p> <p>ПРОЕКТ: „Изграждане на информационна платформа по проект KNRIN – 2014/108164 NORWAY GRANTS 2009 - 2014 MONITORING AND INFORMATION SYSTEM FOR BLACK</p>	
--	--	--	---	--

			<p>SEA (МОНИТОРИНГ И ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА ЗА ЧЕРНО МОРЕ)“</p> <p>Възложител: Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура“</p> <p>Период: 03.2016г – 06.2017г. вкл.</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание: „ЕСРИ-България“, като част от консорциум “Стемо-ЕСРИ“ извърши проектиране, разработване, доставка и внедряване на уеб-базирана географска информационна платформа с публичен и ограничен достъп. Системата включва пространствена база данни за състоянието на различни параметри на околната среда, морските пространства и крайбрежните зони, оказващи екологично въздействие и свързани с опазването и устойчивото развитие на Черно море, инструменти за анализ и за представяне на данните в подходящ потребителски интерфейс. Системата е многослойна и разпределена. В рамките на проекта, екипът на ЕСРИ България извърши още:</p> <p>Бизнес анализ, описание на работните процеси и проектиране на центъра за пространствени данни, ГИС компонентите на информационната система и интеграцията с външни доставчици на данни и други системи;</p> <p>Разработка и внедряване на центъра за пространствени данни и Географската информационна система, вкл. уеб</p>	
--	--	--	--	--

			<p>ГИС приложения с вътрешен и публичен достъп, интегрирани с SharePoint портал; регистри на пристанищните терминали; поддържане на история, както и справки и анализи с ГИС данните в системата.</p> <p>Доставка и внедряване на базов Есри ГИС софтуер, вкл. ArcGIS for Server, ArcGIS Image Extension, GeoEvent Extension ArcGIS for Desktop, ArcGIS for INSPIRE, Esri Maps for SharePoint, ArcGIS Data Interoperability.</p> <p>Интеграция и мигриране на данни от съществуващата ГИС на ДППИ към новата система, вкл. данни за данни за пристанищни терминали, корабни места, кейови стени, пирсове, данни от кадастралната карта и др.;</p> <p>ГИС обработка и визуализация в реално време на данни от сензори за автоматично измерване на параметри на морската вода и атмосферния въздух</p> <p>Интеграция посредством услуги в реално време на данни от Европейската програма Коперник, вкл. сателитни изображения и екологични данни, както и прогнозни данни за състоянието на морската среда;</p> <p>Интеграция, обработка, създаване на специализирани карти и визуализация на данни от НИМХ към БАН, вкл. данни за значими щормове, както и прогнозни данни за състояние на морето по модел SWAN;</p> <p>Обучение на служителите за администриране и работа с ГИС компонентите на системата.</p> <p>Други</p>	
--	--	--	---	--

			<p>Проектът включва 12 месеца поддръжка на системата.</p> <p>ПРОЕКТ: Надграждане на информационната система за специализирани данни и предоставяне на електронни административни услуги за охранителните зони "А" и "Б" и за обектите в имотите - публична държавна и общинска собственост на територията на Черноморското крайбрежие</p> <p>Възложител: Агенцията по геодезия, картография и кадастър</p> <p>Период на изпълнение: 04.2014г. - 02.2017г. вкл. с включена 24 месеца техническа поддръжка</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание: В рамките на проекта е извършено бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб-базирана Географска информационна система с разпределена многослойна архитектура за реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Анализ на нормативната уредба и класификация на обектите на специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - Анализът обхваща нормативната уредба и приети и одобрени специализирани карти за устройство на територията: Одобрени кадастрални карти за 	
--	--	--	---	--

			<p>територията; Карти на възстановената собственост за териториите без одобрена кадастрална карта; Приети и одобрени устройствени планове за територията на Черноморското крайбрежие, разработени в съответствие със ЗУТ и наредби №7 и №8 към закона ; Приети специализирани карти за устройство на черноморското крайбрежие, изработени в съответствие със ЗУЧК;</p> <p>- Преглед на наличните материали и данни от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и определяне границите и идентификаторите на обектите – В рамките на дейността е създадена цифрова база от данни.</p> <p>- Обосновка от необходимостта и описание на нови услуги с данните от специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - В съответствие със ЗУЧК, данни за обекти от специализираната карта се отразяват в кадастралната карта, §8 от ПЗР на ЗУЧК, чрез разработена и внедрена за целта услуга в ИССК.</p> <p>- Разработване на техническа спецификация за: Изменение в базата данни на компонент „кадастър“ на ИИСКР;</p> <p>Функционални възможности на модула за специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК.</p> <p>Форма и съдържание на електронните услуги с данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК.</p> <p>-Проектиране и разработване на Географска информационна система и база данни за данните от</p>	
--	--	--	--	--

			<p>специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК.</p> <ul style="list-style-type: none">- Разработване на 7бр. електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл. номенклатура, технологични карти и шаблони за съдържание на данни за услугите- Тест на функционалните възможности на разработения софтуер.- Подготовка на данните от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и въвеждането им в базата данни на системата.- Внедряване на разработения модул за специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК, измененията в ИИСКИР <p>Основните компоненти на платформата, които са доставени в рамките на проекта и върху които е изградена системата са:</p> <ul style="list-style-type: none">- СУБД - PostgreSQL/PostGIS.- ГИС сървърен софтуер - ArcGIS for Server Enterprise Standard- ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop Standard- Доставен лиценз за надграждане на ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop до последна версия.- Доставка и поддръжка на разработената географска информационна система- Обучение на 100 специалисти от АГКК и териториалните ѝ звена.	
--	--	--	--	--

			<p>ПРОЕКТ: „Предоставяне на ГИС базирани електронни административни услуги при издаване на разрешения за гражданите и бизнеса от Агенция „Пътна инфраструктура“ и създаване на ГИС регистри за приходни дейности.“</p> <p>Възложител: Агенция „Пътна инфраструктура“</p> <p>Период на изпълнение: 08.2015г.- 12.2015г. вкл.</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание на проекта: Проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура с разпределена многослойна архитектура, реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за дейностите на Агенция пътна инфраструктура и създаване на публични онлайн ГИС регистри. Географската информационна система е реализирана при използване на Релационна система за управление на база данни. В рамките на проекта са извършени още следните дейности:</p> <p>•Бизнес анализ на състоянието на предлаганите от АПИ услуги и на административната готовност за въвеждане на ГИС функционалност в предоставяните административни услуги, описание на работните</p>	
--	--	--	---	--

			<p>процеси и ре-инженеринг на услугите за предоставяне по електронен път;</p> <ul style="list-style-type: none">• Доставка на Esri базов ГИС софтуер;• Проектиране, разработване, доставка и внедряване на ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура, вкл. разработване на прототип на модулите и подсистемите на системата; изграждане на регистри за рекламните съоръжения в обхвата на пътищата и за търговските крайпътни обекти с осигуряване на възможност за издаване на електронни маршрути и ползване на електронен калкулатор чрез ГИС функционалност с отчитане на параметри като товарносимост и габарити на пътните съоръжения; внедряване на системата.• Въвеждане на ГИС базирани онлайн електронни административни услуги за дейностите на АПИ /е-услуги/ съгласно СУНАУ (Списък на унифицираните наименования на административните услуги) по смисъла на ЗЕУ;• Създаване на публични онлайн регистри /е-Регистри/: разработване на онлайн ГИС базирани публични електронни регистри за паспортизация на рекламни съоръжения, регистри за товарносимост и габарити на пътните съоръжения, регистър на крайпътните обекти и регистър на подземни и надземни линейни съоръжения;• Обучение на служителите за работа с ГИС базираната информационна система;	
--	--	--	--	--

			<p>•Изграждане на електронна форма за комуникация с гражданите и бизнеса /Обратна връзка/;</p> <p>Потребители на разработената и внедрена ГИС базирана система са както различни дирекции в АПИ-Централно управление, така и Областните пътни управления и Института по пътища и мостове.</p> <p>Проектът включва техническа поддръжка на Географската информационна система.</p> <p>ПРОЕКТ: „Закупуване на приложен софтуер и СУБД за ТСУ, кадастър и ГИС базирани електронни административни услуги, цифрови модели” по проект "Електронно обслужване на гражданите и бизнеса посредством информационен център в община Ружинци"</p> <p>Възложител: Община Ружинци</p> <p>Период на изпълнение: 12.2014 – 06.2016г. вкл. с включена 12-месеца техническа поддръжка</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание: В рамките на договора са изпълнени следните дейности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проектиране, разработка, доставка и внедряване на уеб базирана Географска информационна система за ТСУ, кадастър и електронни административни услуги по 	
--	--	--	---	--

			<p>смысла на ЗЕУ за община Ружинци, осигуряваща възможност за предоставяне на данни посредством интернет портал, съгласно нуждите на информационния център на общината, реализирана върху ArcGIS for Server, ArcGIS for Desktop и Релационна система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2014 Standard. Географската информационна система е с разпределена и многослойна архитектура. За нуждите на електронните административни услуги е извършен анализ на административните услуги и техния ре-инженеринг за предоставянето им по електронен път.</p> <ul style="list-style-type: none">• Доставка на система за управление на база данни Microsoft SQL Server 2014 Standard за управление на бази данни за ТСУ, кадастър и ГИС базирани електронни административни услуги.• Доставка на цифрови модели географски данни - сървърен лиценз за използване на цифров модел на община Ружинци с хоризонтална точност, отговаряща на мащаб М 1:50 000 и сървърен лиценз за използване на цифров модел на село Ружинци с хоризонтална точност, отговаряща на мащаб М 1:5 000.• Внедряване и инсталиране на доставената Географска информационна система върху наличния базов ГИС софтуер.• Обучение на служители на община Ружинци• Договорът включва 12 месеца техническа поддръжка.	
--	--	--	---	--

			<p>ПРОЕКТ: Разработване и внедряване на единна информационна система за защитените зони от екологична мрежа Natura 2000, Възложител: Министерство на околната среда и водите, Период: 08.2012 – 08.2015г. с 2 години включена поддръжка</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, тестване, разработване, доставка, внедряване и поддръжка на уеб базирана Географска информационна система, включваща специализирани карти за защитените зони на национално ниво. Базирана на ArcGIS платформата и релационна система за управление на база данни MS SQL Server, системата е реализирана върху разпределена и многослойна архитектура, ориентирана към услугите. ГИС системата включва уеб ГИС приложение (вътрешно и публично) с възможности за разглеждане, справки и редакции на пространствени данни и настолен ГИС клиент. Геобазата данни на разработената ГИС система осигурява поддържане на е-регистри и електронни досиета на защитените зони и оценките за съвместимост заедно с всички свързани с тях данни, специализирани карти и документи. Уеб ГИС приложението на системата осигурява публикуване и интегрирана работа с разнородни видове пространствени данни – кадастър, аерофото и сателитни снимки, ортофото изображения,</p>	
--	--	--	--	--

			<p>цифрови модели на релефа, тематични карти на разпространените видове и др.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Миграция на всички налични в МОСВ данни в системата; •Интеграция с други информационни системи; •Тестване, доставка и внедряване на системата; •Доставка на оборудване – базов ГИС софтуер, софтуер за осигуряване на оперативна съвместимост FME, система за управление на бази данни, както и хардуер. •Поддръжка на разработената Географска информационна система, базовия ГИС софтуер и СУБД. •Провеждане на обучения на служители от министерството за работа със системата. <p>ПРОЕКТ: „Разработване, доставка и внедряване на географска информационна система на подземни проводи и съоръженията към тях на територията на Община град Добрич“</p> <p>Възложител: Община град Добрич</p> <p>Период на изпълнение: 03.2010 –08.2011 вкл.</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание: В рамките на проекта са реализирани проектиране, разработване, доставка, внедряване и поддръжка на уеб-базирана географска информационна</p>	
--	--	--	--	--

			<p>система на подземни проводи и съоръженията към тях, включваща геодезически данни и данни от геодезическо заснемане на територията на Община град Добрич. Инсталиране, хармонизиране и тестване на информационната система. Разработената геобаза данни, част от системата, е реализирана върху изградената и внедрена в рамките на проекта СУБД с отворен код. Системата осигурява достъп до информацията за подземни комуникации, намаляване на рисковете при поддръжка и управление на инфраструктурата и мрежите, а също и дейностите по градско планиране и развитие. Поддържа информацията за водоснабдителната и канализационна мрежи, телекомуникационната, електроразпределителната, газопреносната и тролейбусна мрежи. Системата осигурява достъп до електронните досиета на ППС и техните характеристики, разработената ГИС позволява извършване на справки с данни от ППС в цифров и графичен вид, и отразяване на настъпили промени в данните за ППС. Географската информационна система е с разпределена многослойна архитектура. Проектът включва и провеждане на обучение на служители от общината по експлоатация и поддръжка на внедрената ГИС.</p> <p>ПРОЕКТ: „Подобряване качеството на административното обслужване за гражданите и бизнеса посредством развитие на електронни услуги, ре-инженеринг и оптимизация на административните процеси, чрез въвеждане и интегриране на съвременни информационни системи в Община Габрово“</p>	
--	--	--	--	--

			<p>Възложител: Община Габрово</p> <p>Период на изпълнение: 12.2009г. - 10.2011г. вкл. с включена 12 месеца техническа поддръжка</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени: проучване, бизнес анализ, описание и ре-инженеринг на процесите в Община Габрово; проектиране и разработка на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, електронен регистър и уеб Географска информационна система, включваща геодезически и кадастрални данни на Община Габрово; доставка и внедряване на системата, интегриране на услугите и поддръжка; доставка на базов ГИС сървърен и настолен софтуер; обучение на специалистите на Възложителя за работа със системата. Разработената и внедрена уеб Географска информационна система включва подсистеми „Услуги“, „Кадастър и Устройство на територията“ и „Общинска собственост“, като последната поддържа досиета на имотите, които са общинска собственост. Информационна система е реализирана с използване на релационна Система за управление на база данни и е с разпределена и многослойна архитектура. Проектът включва 12-месеца техническа поддръжка на географската информационна система.</p> <p>ПРОЕКТ: Разработка, доставка, инсталиране, тестване, конфигуриране, оптимизиране и поддръжка на софтуер</p>	
--	--	--	---	--

			<p>за управление на геопространствени данни в Софийска вода</p> <p>Възложител: Софийска вода</p> <p>Период на изпълнение: 06.2010 - 06.2013г. вкл. с включена техническа поддръжка</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени следните дейности: доставка на базов ЕСРИ ГИС софтуер; доставка на релационна СУБД – Oracle, вкл. с разширения Oracle Spatial, Tuning, Partitioning; инсталиране на софтуера; бизнес анализ и моделиране на работните процеси (описани чрез стандартно софтуерно средство и нотации); конфигуриране на модела на данни; проектиране, разработка, доставка и внедряване на приложна уеб-базирана Географска информационна система; миграция на данни и създаване на топологии; обучение на крайни потребители и администратори на системата;</p> <p>Реализираната ГИС система на Софийска вода е разработена върху горепосочените базови продукти, базирана е на многослойна разпределена архитектура, ориентирана към услугите (SOA). Разработената геобаза данни, част от ГИС системата, е реализирана върху релационна СУБД Oracle Spatial. ГИС на Софийска вода</p>	
--	--	--	--	--

			<p>включва в състава си следните функционални подсистеми:</p> <ul style="list-style-type: none">- Създаване и поддържане на мрежа- Създаване и поддържане на кадастъра- Създаване и поддържане на адресите- Осигуряване на дейността по управление на активи- Управление на сигнали и аварии- Управление и експлоатация на мрежите- Стратегическо инвестиционно планиране и моделиране- Визуализация и идентификация- Свързване и използване на документи- Търсене на обекти- Анализи на информацията- Отпечатвани на карти- Интеграция с други бизнес системи- Администрация и контрол <p>И осигурява следните възможности: услуги за уеб картографиране, управление на геобазата данни, импорт/експорт на кадастрални данни /CAD, ZEM/, трансформация на данни между координатни системи, поддържане на регистри и паспорти на обектите и</p>	
--	--	--	--	--

			<p>съоръженията на водоснабдителната и канализационни мрежи, регистри на сигналите, аварията, съгласувания, жалби, договори, становища, водомери и др. Проектът включва три годишна техническа поддръжка.</p> <p>ПРОЕКТ: „Развитие на геобазирани информационна система система за подпомагане на създаването и поддържането на Национална здравна карта на Р. България“</p> <p>Възложител: Министерство на здравеопазването</p> <p>Период на изпълнение: 10.2008 – 06.2010 вкл. с включена 12 месеца техническа поддръжка</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание: Проектът включва бизнес анализ, описание на работни процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на интегрирана ГИС-базирана информационна приложна програмна система. Предназначена е за създаване и поддържане на геобаза данни за лечебните заведения и техните възможности на територията на цялата страна. Дава възможност за извършване на справки и анализи за оценка на състоянието на националната здравна система, формирането на препоръки за нейното развитие в съответствие с европейските и световни критерии на базата на географските данни на страната. Тя е и механизъм за количествено и качествено анализиране на</p>	
--	--	--	---	--

			<p>текущото и перспективното състояние на здравната мрежа, както и за взимане на ефективни управленски решения. Системата включва уеб портал – Уеб НЗК, който е реализиран върху ArcGIS Server. НЗК има многослойна разпределена сервизно-ориентирана Архитектура. В рамките на проекта са реализирани също и доставка на базов ГИС софтуер, СУБД и хардуер, приложно програмно ГИС осигуряване и обучение.</p> <p>ПРОЕКТ: ГИС за Визуализация на данни от Автоматизирана информационна Система – Криминални Анализи</p> <p>Възложител: Министерство на вътрешните работи</p> <p>Период на изпълнение: Период: 07.2007 – 10.2010г. вкл.</p> <p>Участие на експерта: Проектиране на софтуерна архитектура, разработване и внедряване на разпределена многослойна уеб базирана информационна система</p> <p>Описание: Проектът включва бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на Географска информационна система за подпомагане на аналитичната дейност на МВР реализирана на база релационна система за управление на база данни и ArcGIS Server. Системата е уеб базирана, реализирана на базата на многослойна разпределена архитектура, предоставяща публикуване и обмен на геопространствена информация чрез уеб сервизи,</p>	
--	--	--	---	--

			прилагайки W3C стандартите за уеб услуги. Проектът включва техническа поддръжка на системата.	
9	Юлиан <i>На осн. Чл.2.ал.1 от 33/1/1</i> Ламбовски	Ключов експерт Юрист (KE8)	<p>Образование: Специалност право, магистър, Софийски Университет „Св. Климент Охридски“, Диплома за завършено висше юридическо образование № 113614 от 20.05.1991 г.</p> <p>Професионална квалификация: Удостоверение за правоспособност № 6219 от 25.06.1992 г.</p> <p>Адвокат от Софийска Адвокатска Колегия от 01.10.1997 г.</p> <p><u>Повече от 7 години общ професионален опит като юрист, представляващ придобит юридически стаж по смисъла на § 1, т. 1 от ДР на Закона за адвокатурата и участие в изпълнени повече от 5 проекта (договора), в които експертът е изпълнявал дейности свързани с анализ и проучване на нормативната уредба в областта на проектирането и строителството и/или предоставяне на консултации и правно осигуряване на дейности по проектиране и строителство, както следва:</u></p> <p>1. ПРОЕКТ: Съдебна Палата – Министерство на Правосъдие гр. Прищина, Република Косово за Клиент: „Главболгарстрой“ АД</p> <p>Период: 2012 – 2016 година</p> <p>Описание: Консултация и становище по изготвяне на Международен договор по стандартите на «ФИДИК», анализ и проучване на нормативната уредба в областта на проектирането и строителството. В рамките на проекта е</p>	<p>1. Декларация за разположение и ангажираност</p> <p>2. Копие от диплома</p> <p>3. Копие от удостоверение за правоспособност</p> <p>4. Референции от възложители (крайни клиенти)</p>

			<p>осигурявано консултантско и правно обслужване в процеса на проектирането и строителството.</p> <p>2. ПРОЕКТ: „ДЖИ ТАУЕР“ жилищен комплекс - гр. София</p> <p>Клиент: „Главболгарстрой“ АД</p> <p>Период: 2014 - 2018 година</p> <p>Описание: Подготовка на документация по придобиване собственост на имота след съдебно решение, съдействие при получаването на разрешителни за проектиране и строеж.</p> <p>В рамките на проекта експертът осигури текущите консултации и правно осигуряване при проектирането и строителството.</p> <p>3. ПРОЕКТ: Производствени халета №№ 6-7 на Дружество „Ролпласт“ вкл. подходи, паркинги, заходи, складови открити площи в Промислена зона - гр. Костинброд</p> <p>Клиент: „Главболгарстрой“ АД</p> <p>Период: 2014 – 2015 г. - 1 етап 2016-2017 – 2 етап</p> <p>Описание: Консултации по подготовка на Договори, Анекси и Допълнения с инвеститора и Акционерни, мажоритарни собственици от Германия. В рамките на проекта беше извършен анализ на строителната документация, бяха предоставени консултации и правно осигуряване при проектирането и строителството.</p>	
--	--	--	--	--

		<p>4. ПРОЕКТ: „Лъвов Мост“ - кръгово кръстовище, подземни тунели и проходи на бул.Сливница, околно пространство, комуникации, трамваен релсов път и пешеходни потоци - гр. София бул. Сливница и бул. Мария Луиза</p> <p>Клиент: „Главболгарстрой“ АД</p> <p>Период: 2012 – 2015 г.</p> <p>Описание: Участие в образуването на ДЗЗД „Лъвов мост“, параметриране на гаранции и обеми, задължения и гаранционна поддръжка. Формиране на Ръководни функции и бъдещо управление на Обекта. В рамките на проекта беше извършено правно съдействие, вкл. консултации и правно осигуряване на дейности по проектиране и строителство, приемане и разплащане на извършени СМР, договори с подизпълнители и доставчици номинирани от Възложителя, предвид уникалността на извършваните работи и тяхната архитектурно-историческа стойност.</p> <p>5. ПРОЕКТ: „Уолтопия“ Административна сграда, Бизнес център, подходи, подземни гаражи, паркинги и вертикална планировка - гр. София, бул. Цариградско шосе – Бизнес Център „Технопарк“</p> <p>Клиент: „Главболгарстрой“ АД</p> <p>Период: 2015-2017 г.</p> <p>Описание: Консултации и съгласувано в реално време формиране на показатели по тръжната документация с участие на много конкуренти чрез Системата „Платформа – Оукшънайс / Duxionaize/“ - регистрация, гаранция, задължения, срокове, графици произтичащи от бъдещия Договор. В рамките на</p>	
--	--	--	--

			<p>проекта беше извършено предоставяне на консултации и правно осигуряване при проектирането и строителството на горепосочения обект.</p> <p>6. ПРОЕКТ: Търговски и административен център „Черен Диамант“, находящ се в гр. София, бул. Владимир Вазов № 52</p> <p>Клиент: „ГЛОУБЪЛ ИСТЕЙТС“ ООД</p> <p>Период: март 2007 г. – юли 2012 г.</p> <p>Роля на експерта: проучване и анализ на нормативната уредба свързана с проектирането и строителството на посочения бизнес център</p> <p>Описание: В рамките на проекта експертът е предоставял консултации и правно осигуряване при всички етапи от инвестиционното проектиране и при цялостния процес по провеждане и реализиране на строителството.</p>	
10	Милена Цаковска	Ключов експерт Юрист (КЕ9)	<p>Образование: Специалност право, магистър, СУ Св. Климент Охридски, Диплома Серия А-2000 СУ, № 144109 от 15.05.2000г.,</p> <p>Професионална квалификация: Удостоверение за правоспособност № 656 от 23.03.2001 г.</p> <p>Общ професионален опит като юрист, представляващ придобит юридически стаж по смисъла на § 1, т. 1 от ДР на Закона за адвокатурата - над 10 години:</p>	<p>1. Декларация за разположение и ангажираност</p> <p>2. Трудова книжка</p> <p>3. Копие от диплома</p> <p>4. Копие от удостоверение за правоспособност</p>

На осн. Чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛТ

		<p>От 2005 г. до 2007 г. – юрист и ръководител проекти в РААБЕ ЕООД, Редакция Право</p> <p>От 2007 до 2015 г. – юрисконсулт в Сиела Норма АД</p> <p>Участие в изпълнени 5 проекта (договора), в които е изпълнявал дейности свързани с анализ и проучване на административни услуги, анализ на нормативната уредба и разработване на стратегически и/или нормативни документи, свързани с предоставяне на електронни административни услуги:</p> <p>1. Договор Д-7/30.08.2012 г. за изпълнение на обществена поръчка с предмет „Извършване на аналитични дейности по нормативната база, административните процеси и предлаганите административни услуги на Държавната комисия по хазарта. Разработка на дългосрочна стратегия за развитие, вътрешни правила за унифициране на административните процеси и администрираща информационна система, обслужваща издаването на разрешения за организиране на хазартни игри и разрешения за производство, внос, разпространение и сервиз на игрални съоръжения. Обучение на служителите на ДКХ по ЗЕУ” по проект „Модерно и ефективно осъществяване на държавния надзор върху хазарта чрез изграждане на единна информационна система, електронни регистри и въвеждане на електронно управление“ по оперативна програма „Административен капацитет“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд по оперативна програма „Административен капацитет“</p> <p>ОПИСАНИЕ НА ПРОЕКТА:</p> <p>- Анализ на нормативната уредба</p>	<p>5. Референция от Сиела Норма АД в качеството на работодател</p> <p>6. Копия от договори доказващи изпълнението на посочените проекти.</p>
--	--	--	--

		<p>-Анализ и проучване на административни услуги</p> <p>- Разработена дългосрочна стратегия за развитие на комисията в областта на електронното управление, вкл. предоставяне на електронни административни услуги;</p> <p>- Разработени методики, инструкции, вътрешни правила за работа и наръчници, целящи унифициране на административните процеси и повишаване на качеството на административното обслужване във връзка с електронното управление;</p> <p>- Разработена единна административна информационна система за ДКХ, включително стандарти и модули за интеграция с външни системи, за подаване по електронен път на документи; Реализирани електронни услуги и поддържани публични регистри съгласно изискванията на нормативната уредба във връзка с предлаганата от ДКХ услуга за издаване на разрешения/лицензи за хазартни дейности;</p> <p>- Вписани електронни услуги в Регистъра на електронните услуги (РЕУ);</p> <p>- Модернизирана и унифицирана Интернет страница на ДКХ;</p> <p>- Съпътстващо обучение на служители за прилагане на принципите на ЗЕУ и за работа с ново разработената административна информационна система (АИС).</p> <p>Възложител: Държавна комисия по хазарта, София 1431, бул. „Акад. Иван Гешов“ №15, Телефон - 02/9859 5804, Факс - 02/952 00 96, Електронна поща: dkh@minfin.bg</p> <p>Период на изпълнение: 30.08.2012 - 04.07.2013</p>	
--	--	--	--

		<p>Роля в проекта: Анализатор</p> <p>2. Договор № 787/12.04.2010 г. с Община Стара Загора с предмет „Разработване и внедряване на система за интегрирано административно обслужване и предоставяне на публични услуги” в изпълнение на договор № А09-31-45С/12.06.2009 за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по оперативна програма „Административен капацитет”, съфинансирана от ЕС чрез Европейския социален фонд –</p> <p>Консорциум Електронно Управление ДЗЗД – ЕС / 33% участие на Сиела</p> <p>Разработване и внедряване на система за интегрирано административно обслужване и предоставяне на публични услуги (включва: разработване и внедряване на мултифункционална платформа за обмен на данни в хетерогенна среда; разработване и внедряване на софтуерни приложения за информационен обмен с регистър БУЛСТАТ, Търговски регистър и Регистър ЕСГРАОН; анализ на нормативна уредба; анализ и проучване на административни услуги; разработване на стратегически документи, свързани с предоставяне на електронни административни услуги; създаване на типови вътрешни правила за мрежова и информационна сигурност и изготвяне на методика и процедури за внедряването им; разработване и внедряване за мрежово наблюдение и управление на системите.</p> <p>Община Стара Загора Република България 6000, Стара Загора, бул. "Цар Симеон Велики" №107, Тел.: 0035942 600767;0035942 614630;0035942 614693,E-mail: n.gorova@city.starazagora.net</p>	
--	--	---	--

		<p>Период на изпълнение: 12.4.2010 - 31.5.2010</p> <p>Роля в проекта: Анализатор</p> <p>3. Договор № 9 от 07.01.2010 г. с Община Козлодуй с предмет "Интегриране на съществуващите в Община Козлодуй информационни системи и бази данни, разработване и внедряване в продукционна среда на е-услуги на ниво „транзакция.“ –</p> <p>Консорциум Електронно Управление ДЗЗД – ЕС/ 33% Участие на Сиела</p> <p>Интегриране на съществуващите в Община Козлодуй информационни системи и бази данни, разработване и внедряване в продукционна среда на е-услуги на ниво „транзакция.“ (включва: разработване и внедряване на мултифункционална платформа за обмен на данни в хетерогенна среда; създаване на възможност община Козлодуй да участва през ЕСОЕД във вътрешни електронни административни услуги на национално ниво и ползване на трите основни регистъра в държавата; ре-инженеринг на процеси; разработване и внедряване на софтуерни приложения за информационен обмен на данни от съществуващите административни информационни системи през ЕСОЕД за нуждите на вътрешните електронни административни услуги, анализ на нормативната уредба, анализ и проучване на административни услуги и разработване на стратегически документи във връзка с представянето на електронни административни услуги. Създаване на административен капацитет за функциониране на системи за управление на информационната сигурност в администрацията. Създаване на</p>	
--	--	--	--

		<p>предпоставки на бързо внедряване на всички нива на системи за управление на информационната сигурност за постигане на допустимо общо ниво на сигурност в съответствие с изискуемите стандартни норми.</p> <p>Община Козлодуй, 3320, Козлодуй, "Христо Ботев" №13, Тел.: 0973 85858, Факс: 0973 80183 E-mail: mimilov@kozloduy.bg</p> <p>Период на изпълнение: 7.1.2010 - 31.8.2010</p> <p>Роля в проекта: Анализатор</p> <p>4. Договор № А09-31-3С-15/04.05.2010 г. с Община Разград - „Община Разград – ефективна, ефикасна и прозрачна общинска администрация в услуга на потребителите”</p> <p>Консорциум Електронно Управление ДЗЗД – ЕС/ 33% участие на Сиела</p> <p>Оптимизация на административните процеси, ре-инженеринг на фронт- и бек- офис системите, разработване и внедряване на система за моделиране на е-услуги и внедряването им в продукционна среда” (включва разработване и внедряване на мултифункционална платформа за обмен на данни в хетерогенна среда; създаване на възможност община Разград да участва през ЕСОЕД във вътрешни електронни административни услуги на национално ниво и ползване на трите основни регистъра в държавата ;ре-инженеринг на фронт- и бек- офис системите, разработване и внедряване на система за моделиране на е-услуги и внедряването им в продукционна среда; разработване и внедряване на софтуерни приложения за информационен обмен на данни от съществуващите административни информационни системи през ЕСОЕД за</p>	
--	--	--	--

		<p>нуждите на вътрешните електронни административни услуги, анализ на нормативната уредба, анализ и проучване на административни услуги и разработване на стратегически документи във връзка с представянето на електронни административни услуги. Създаване на административен капацитет за функциониране на системи за управление на информационната сигурност в администрацията. Създаване на предпоставки на бързо внедряване на всички нива на системи за управление на информационната сигурност за постигане на допустимо общо ниво на сигурност в съответствие с изискуемите стандартни норми.</p> <p>Община Разград 7200, Разград, бул. "Бели Лом" № 37А, Тел.: 084 618146; 084 618171,</p> <p>Факс: 084 660090 E-mail: graon@razgrad.bg</p> <p>Период на изпълнение: 4.5.2010 - 31.8.2010</p> <p>Роля в проекта: Анализатор</p> <p>5. Договор № 93-00-102 от 25.09.2015 г. с предмет: „Усъвършенстване на съществуващите и внедряване на нови електронни административни услуги, предоставяни от Национален регистър БУЛСТАТ“, в изпълнение на проект финансиран по договор № 14-32-13 от 27.08.2014 г., осъществяван с финансовата подкрепа на оперативна програма</p> <p>Описание:</p> <p>Проучване и анализ на текущите административни услуги, административни процеси по изпълнение на услугите,</p>	
--	--	---	--

		<p>организационната структура, заявления, такси за изпълнение, резултат от изпълнение на услугите и др.), анализ на необходимите промени в агенцията за предоставяне на електронни административни услуги и автоматизиране на административните процеси за изпълнение на услугите, анализ на нормативната уредба и разработване на стратегически документи, свързани с предоставяне на електронни административни услуги.</p> <p>В резултат от изпълнението на дейността бяха изготвени:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Доклад от юридически преглед и анализ; - Анализ на текущото състояние (административни услуги, административни процеси по изпълнение на услугите, организационната структура, заявления, такси за изпълнение, резултат от изпълнение на услугите и др.), анализ на необходимите промени в агенцията за предоставяне на електронни административни услуги и автоматизиране на административните процеси за изпълнение на услугите - Бизнес анализ и функционална спецификация. <p>Изготвен системен проект, включващ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Бизнес системен проект - Инфраструктура системен проект - Модел системен проект - Системен проект. Софтуерна архитектура - Спецификация на потребителския интерфейс - Входяща – изходяща комуникация <p>Разработване, внедряване и тестове на приложния софтуер на ЕАУ върху актуализирания Регистър БУЛСТАТ. В резултат от изпълнението на дейността беше извършено:</p>	
--	--	--	--

		<p>- Автоматизиране на административна услуга - Подаване на документи за регистрация, промяна и заличаване на субекти по чл. 3 ал. 1 т. 1-8 и ал. 2 от ЗРБ</p> <p>- Автоматизиране на административна услуга - Подаване на документи за регистрация, промяна в обстоятелствата и заличаване на субекти по чл. 3 ал. 1 т.9 и т.11 от ЗРБ</p> <p>- Автоматизиране на административна услуга - Подаване на документи за регистрация, промяна в обстоятелствата и заличаване на субекти по чл. 3 ал.1 т.10 от ЗРБ</p> <p>Подготовка на необходимите материали за вписване в РОС и за удостоверяване по реда на НОИОСИС;</p> <p>Внедряване на ЕАУ върху актуализирания Регистър БУЛСТАТ, вкл. интеграция с външни информационни ресурси.</p> <p>Извършени 3 броя двудневни обучения на общо 80 служители от централните и регионални структури на Агенция по вписванията</p> <p>Осигуряване на 24 месеца гаранционна поддръжка.</p> <p>Възложител: Агенция по вписванията, София, кв. Гео Милев, ул. Елисавета Багряна</p> <p>№ 20, тел.: +359 2 9486181, http://www.registryagency.bg/</p> <p>Период на проекта: 25.09.2015 г. - 27.12.2017 г. (4 месеца разработка + 24 месеца поддръжка)</p> <p>Роля в проекта: Анализатор</p>	
--	--	---	--

Допълнително предложени неключови експерти:

№ по ред	Три имена на експерта	Позиция в екипа	Придобит професионален опит	
1	Иван Янев <i>На осн. Чл.2.ал.1 от ЗЗЛП</i>	Неключов експерт Геобазни данни	<p>Образование:</p> <p>Магистър Географски информационни системи и картография, СУ „Св. Климент Охридски“ 11.2009г – 03.2011г., Серия А – 2011 СУ, № 211934</p> <p>Заемани длъжности:</p> <p>„ЕСРИ-България“ ООД - ГИС специалист/експерт, 03.2013г. – до момента</p> <p>Институт за космически изследвания и технологии - Българска Академия на Науките / НАИМ – БАН - Докторант / Географ, 12.2012г – 04.05.2013г</p> <p>АЙЛЪНД БЪЛГАРИЯ АД - Експерт програмиране и проектиране, 07.2010 – 06.2012г</p> <p>Придобит професионален опит:</p> <p>Повече от 5 години опит в информационните технологии - в разработване, внедряване и поддръжка на географски</p>	1. Декларация за разположение и ангажираност

			<p>информационни системи. Създаване, мигриране, обработка и управление на пространствени данни; администриране и настройка на системи за управление на бази данни. Интеграция на ГИС-базирани приложения и геобазисни данни с други информационни системи, технологии, среди и бази данни.</p> <p>Участие на Иван Янев в изпълнение на следните успешно приключили проекти за разработване, внедряване и поддръжка на географски информационни системи:</p> <p>1. ПРОЕКТ: Надграждане на информационната система за специализирани данни и предоставяне на електронни административни услуги за охранителните зони "А" и "Б" и за обектите в имотите - публична държавна и общинска собственост на територията на Черноморското крайбрежие</p> <p>Възложител: Агенцията по геодезия, картография и кадастър</p> <p>Период на изпълнение: 04.2014г. - 02.2017г. вкл. с включена 24 месеца техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта е извършено бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб-базирана Географска информационна система с разпределена многослойна архитектура за реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Анализ на нормативната уредба и класификация на обектите на специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - Анализът обхваща нормативната уредба 	
--	--	--	--	--

			<p>и приети и одобрени специализирани карти за устройство на територията: Одобрени кадастрални карти за територията; Карти на възстановената собственост за териториите без одобрена кадастрална карта; Приети и одобрени устройствени планове за територията на Черноморското крайбрежие, разработени в съответствие със ЗУТ и наредби №7 и №8 към закона ; Приети специализирани карти за устройство на черноморското крайбрежие, изработени в съответствие със ЗУЧК;</p> <p>- Преглед на наличните материали и данни от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и определяне границите и идентификаторите на обектите – В рамките на дейността е създадена цифрова база от данни.</p> <p>- Обосновка от необходимостта и описание на нови услуги с данните от специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК - В съответствие със ЗУЧК, данни за обекти от специализираната карта се отразяват в кадастралната карта, §8 от ПЗР на ЗУЧК, чрез разработена и внедрена за целта услуга в ИССК.</p> <p>- Разработване на техническа спецификация за:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Изменение в базата данни на компонент „кадастър“ на ИИСКИР; ➤ Функционални възможности на модула за специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл, 6, ал. 7 от ЗУЧК. ➤ Форма и съдържание на електронните услуги с данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл, 6, ал. 7 от ЗУЧК. 	
--	--	--	--	--

			<p>-Проектиране и разработване на Географска информационна система и база данни за данните от специализираната карта на Черноморското крайбрежие по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК.</p> <p>- Разработване на 7бр. електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ, вкл. номенклатура, технологични карти и шаблони за съдържание на данни за услугите</p> <p>- Тест на функционалните възможности на разработения софтуер.</p> <p>- Подготовка на данните от специализираната карта и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК и въвеждането им в базата данни на системата.</p> <p>- Внедряване на разработения модул за специализираните карти и регистри по чл. 6, ал. 7 от ЗУЧК, измененията в ИИСКИР</p> <p>Основните компоненти на платформата, които са доставени в рамките на проекта и върху които е изградена системата са:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Релационна СУБД - PostgreSQL/PostGIS. - ГИС сървърен софтуер - ArcGIS for Server Enterprise Standard - ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop Standard - Доставен лиценз за надграждане на ГИС софтуер - ArcGIS for Desktop до последна версия. - Доставка и поддръжка на разработената географска информационна система 	
--	--	--	--	--

			<p>- Обучение на 100 специалисти от АГКК и териториалните ѝ звена.</p> <p>2. ПРОЕКТ: „Предоставяне на ГИС базирани електронни административни услуги при издаване на разрешения за гражданите и бизнеса от Агенция „Пътна инфраструктура“ и създаване на ГИС регистри за приходни дейности.“</p> <p>Възложител: Агенция „Пътна инфраструктура“</p> <p>Период на изпълнение: 08.2015г.- 12.2015г. вкл.</p> <p>Описание на проекта: Проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура с разпределена многослойна архитектура, реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за дейностите на Агенция пътна инфраструктура и създаване на публични онлайн ГИС регистри. Географската информационна система е реализирана при използване на Релационна система за управление на база данни. В рамките на проекта са извършени още следните дейности:</p> <p>•Бизнес анализ на състоянието на предлаганите от АПИ услуги и на административната готовност за въвеждане на ГИС функционалност в предоставяните административни услуги, описание на работните процеси и ре-инженеринг на услугите за предоставяне по електронен път;</p>	
--	--	--	--	--

			<ul style="list-style-type: none"> • Доставка на Esri базов ГИС софтуер; • Проектиране, разработване, доставка и внедряване на ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура, вкл. разработване на прототип на модулите и подсистемите на системата; изграждане на регистри за рекламните съоръжения в обхвата на пътищата и за търговските крайпътни обекти с осигуряване на възможност за издаване на електронни маршрути и ползване на електронен калкулатор чрез ГИС функционалност с отчитане на параметри като товароносимост и габарити на пътните съоръжения; внедряване на системата. • Въвеждане на ГИС базирани онлайн електронни административни услуги за дейностите на АПИ /е-услуги/ съгласно СУНАУ (Списък на унифицираните наименования на административните услуги) по смисъла на ЗЕУ; • Създаване на публични онлайн регистри /е-Регистри/: разработване на онлайн ГИС базирани публични електронни регистри за паспортизация на рекламни съоръжения, регистри за товароносимост и габарити на пътните съоръжения, регистър на крайпътните обекти и регистър на подземни и надземни линейни съоръжения; • Обучение на служителите за работа с ГИС базираната информационна система; • Изграждане на електронна форма за комуникация с гражданите и бизнеса /Обратна връзка/; <p>Потребители на разработената и внедрена ГИС базирана система са както различни дирекции в АПИ-</p>	
--	--	--	--	--

			<p>Централно управление, така и Областните пътни управления и Института по пътища и мостове.</p> <p>Проектът включва техническа поддръжка на Географската информационна система.</p> <p>3. ПРОЕКТ: „Изграждане на информационна платформа по проект KNRIN – 2014/108164 NORWAY GRANTS 2009 - 2014 MONITORING AND INFORMATION SYSTEM FOR BLACK SEA (МОНИТОРИНГ И ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА ЗА ЧЕРНО МОРЕ)“, Възложител: Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура“, Период: 03.2016г – 06.2017г.</p> <p>Описание: „ЕСРИ-България“, като част от консорциум “Стемо-ЕСРИ” извърши проектиране, разработване, доставка и внедряване на веб-базирана географска информационна платформа с публичен и ограничен достъп. Системата включва пространствена база данни за състоянието на различни параметри на околната среда, морските пространства и крайбрежните зони, оказващи екологично въздействие и свързани с опазването и устойчивото развитие на Черно море, инструменти за анализ и за представяне на данните в подходящ потребителски интерфейс. Системата е многослойна и разпределена. В рамките на проекта, екипът на ЕСРИ България извърши още:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Бизнес анализ, описание на работните процеси и проектиране на центъра за пространствени данни, ГИС компонентите на информационната система и интеграцията с външни доставчици на данни и други системи; 	
--	--	--	--	--

			<ul style="list-style-type: none">• Разработка и внедряване на центъра за пространствени данни и Географската информационна система, вкл. уеб ГИС приложения с вътрешен и публичен достъп, интегрирани с SharePoint портал; регистри на пристанищните терминали; поддържане на история, както и справки и анализи с ГИС данните в системата.• Доставка и внедряване на базов Есри ГИС софтуер, вкл. ArcGIS for Server, ArcGIS Image Extension, GeoEvent Extension ArcGIS for Desktop, ArcGIS for INSPIRE, Esri Maps for SharePoint, ArcGIS Data Interoperability.• Интеграция и мигриране на данни от съществуващата ГИС на ДППИ към новата система, вкл. данни за данни за пристанищни терминали, корабни места, кейови стени, пирсове, данни от кадастралната карта и др.;• ГИС обработка и визуализация в реално време на данни от сензори за автоматично измерване на параметри на морската вода и атмосферния въздух• Интеграция посредством услуги в реално време на данни от Европейската програма Коперник, вкл. сателитни изображения и екологични данни, както и прогнозни данни за състоянието на морската среда;• Интеграция, обработка, създаване на специализирани карти и визуализация на данни от НИМХ към БАН, вкл. данни за значими щормове, както и прогнозни данни за състояние на морето по модел SWAN;• Обучение на служителите за администриране и работа с ГИС компонентите на системата.	
--	--	--	---	--

			<ul style="list-style-type: none">• Други <p>Проектът включва 12 месеца поддръжка на системата.</p> <p>4. ПРОЕКТ: Разработване и внедряване на единна информационна система за защитените зони от екологична мрежа Натура 2000</p> <p>Възложител: Министерство на околната среда и водите</p> <p>Период на изпълнение: 08.2012 – 08.2015г. с включена 2 години техническа поддръжка</p> <p>Описание: В рамките на проекта са извършени бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, тестване, разработване, доставка, внедряване и поддръжка на уеб базирана Географска информационна система, включваща специализирани карти за защитените зони на национално ниво. Базирана на ArcGIS платформата и релационна система за управление на база данни MS SQL Server, системата е реализирана върху разпределена и многослойна архитектура, ориентирана към услугите. ГИС системата включва уеб ГИС приложение (вътрешно и публично) с възможности за разглеждане, справки и редакции на пространствени данни и настолен ГИС клиент. Геобазата данни на разработената ГИС система осигурява поддръжане на е-регистри и електронни досиета на защитените зони и оценките за съвместимост заедно с всички свързани с тях данни, специализирани карти и документи. Уеб ГИС приложението на системата осигурява публикуване и</p>	
--	--	--	---	--

			<p>интегрирана работа с разнородни видове пространствени данни – кадастър, аерофото и сателитни снимки, ортофото изображения, цифрови модели на релефа, тематични карти на разпространените видове и др.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Миграция на всички налични в МОСВ данни в системата; •Интеграция с други информационни системи; •Тестване, доставка и внедряване на системата; •Доставка на оборудване – базов ГИС софтуер, софтуер за осигуряване на оперативна съвместимост FME, система за управление на бази данни, както и хардуер. •Поддръжка на разработената Географска информационна система, базовия ГИС софтуер и СУБД. •Провеждане на обучения на служители от министерството за работа със системата. <p>5. ПРОЕКТ: „Надграждане и развитие на Географска информационна система /ГИС/ на Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията /МТИТС/“, Възложител: МТИТС, Период: 12.2016г. – 12.2017г вкл.</p> <p>В рамките на проекта е извършено надграждане и развитие на ГИС системата, с цел подобряване готовността на МТИТС за навременна и ефективна реакция в кризисна ситуация от военен и невоенен характер. Развитие на атрибутната информация на въвежданите в системата събития, ресурси и</p>	
--	--	--	---	--

		<p>справки. Надграждане системата за управление при кризи на МТИТС с базата данни на ГИС на Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура“ – системата съдържа информация: Инфраструктурни обекти и съоръжения на пристанищата; Обекти от кадастрална карта на територията на пристанищата; ВиК, Електро и Комуникационна инфраструктура и съоръжения на територията на пристанищата; ЖП инфраструктура на територията на пристанищата. Системата е базирана на многослойна архитектура и представлява разработка на многослойни информационни решения. Техническа поддръжка на системата.</p> <p>6. ПРОЕКТ: „По-нататъшно развитие, модернизиране и оборудване на геоинформационната дейност в ГДГП, чрез събиране, редактиране, обновяване и обработка на цифрови географски данни и създаване на цифрови модели на граничната линия за въвеждането на стандартите и практиките в управлението на границите в ЕС“, Възложител: МВР- Гранична полиция, 05 – 06.2015г.</p> <p>Проектиране, разработване и внедряване на цифрова пространствена база данни, доставка и внедряване на система за управление на база данни, както и доставка на необходимия софтуер, хардуер и периферни устройства, необходими за функционирането на Географска информационна система за външните граници на ЕС. ГИС дава възможност за събиране, обработка, анализ на пространствени данни и генериране на географска информация в сектор „Геодезия и картография“ в ГДГП. Поддръжка на системата.</p>	
--	--	---	--

			<p>7. ПРОЕКТ: „Доставка, разработване и интегриране на софтуер” по проект „Съвместни действия за управление на извънредни ситуации в случай на хидрометеорологични събития и инцидентни водни замърсявания” (JAMES) с № 2(3i)-2.2-5 MIS ETC 137 по Програмата за ТГС Румъния – България 2007-2013 година“- гр.Русе, Главна Дирекция Пожарна безопасност и защита на населението – МВР (ПБЗН) - гр.Русе, 2013 – 2014г. Вкл.</p> <p>Проектиране, разработване, внедряване и поддръжка на интегрирана географска информационна система за управление на водните ресурси, като WEB-базирана информационна система, система за предаване и обобщаване на информация в реално време поддържаща: Множество ГИС стандарти и формати (OGC и ISO) като: WMS, WFS, WCS, ISO 19115 Metadata, INSPIRE Metadata, SVG, KML, GeoRSS, GML и др. Софтуерно разработване на интегрирана информационна система, достъпна както от десктоп, така и от уеб базирани клиенти. Изградената ИС е с трислойна сервизно-ориентирана архитектура (SOA) върху ArcGIS платформата и се състои от различни модули.</p> <p>Системата включва уеб ГИС приложение (геопортал) с възможности за въвеждане на данни, визуализация, справки и пространствени анализи на географска и атрибутивна информация, специализирани данни: ГИС базирани регистри на материалните активи; критичната инфраструктура, сили и средства, обща оперативна картина, събития и инциденти, операции, метеорологична обстановка, щети и други.</p> <p>И други проекти.</p>	
--	--	--	---	--

2 <i>На осн. Чл.2.ал.1 от ЗЗ/И</i>	Калин Михалев	Неключов експерт Осигуряване на качество	<p>Образование</p> <p>Магистър – Инженер, специалност Машиностроене и уредостроене, 2007г. Технически университет Варна, Диплома №: 076082</p> <p>Придобит професионален опит:</p> <p>Богат професионален опит и познания в сферата на информационните технологии, ГИС и геобази данни;</p> <p>Доказан, повече от 5 години, опит в осигуряване на качеството в проекти за поддръжка, разработване и внедряване на приложни информационни системи, включително ГИС-базирани информационни системи и базов софтуер; Оценка нуждите на клиента, анализ на изискванията, изготвяне на технически спецификации.</p> <p>Заемани длъжности:</p> <p>„ЕСРИ България“ ООД - ГИС специалист 07.05.2013г. – до момента Осигуряване на качество, анализ на изисквания, разработване, внедряване, поддръжка на информационни системи и ГИС.</p> <p>ЕС БИ Груп ЕООД - Специалист геопространствени данни, 2009г.-2010г. – обработка на пространствени данни, разработване, внедряване, поддръжка на Географски информационни системи.</p> <p>Ръководител звено Мобилна Лаборатория, 2010г.-2011г.;</p> <p>Специалист по осигуряване на качеството, 2011г.-2013г.</p>	1. Декларация за разположение и ангажираност
---------------------------------------	------------------	---	--	--

		<p>Участие на Калин Михалев в дейностите по осигуряване на качество в следните проекти за разработване, внедряване и поддръжка на информационни системи и ГИС:</p> <p>1. ПРОЕКТ: „Разработване на Интернет-базирана система с услуги за обмен на данни между ИАОС и ИАГ“, Възложител: Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС), Период: 17.03.2017г – 13.04.2017г.</p> <p>В рамките на проекта е разработена и внедрена уеб базирана географска информационна система в областта на околната среда, изградена на базата на ГИС сървър и СУБД, за обмен на данни между Изпълнителна агенция по околна среда и Изпълнителна агенция по горите. Проектът включва гаранционна техническа поддръжка и консултации.</p> <p>2. ПРОЕКТ: „Изграждане на информационна платформа по проект KNRIN – 2014/108164 NORWAY GRANTS 2009 - 2014 MONITORING AND INFORMATION SYSTEM FOR BLACK SEA (МОНИТОРИНГ И ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА ЗА ЧЕРНО МОРЕ)“, Възложител: Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура“, Период: 03.2016 - 06.2017 вкл.</p> <p>Описание: „ЕСРИ-България“, като част от консорциум “Стемо-ЕСРИ“ извърши проектиране, разработване, доставка и внедряване на уеб-базирана географска информационна платформа с публичен и ограничен достъп. Системата включва пространствена база данни за състоянието на различни параметри на околната среда, морските пространства и крайбрежните зони, оказващи екологично въздействие и</p>	
--	--	---	--

			<p>свързани с опазването и устойчивото развитие на Черно море, инструменти за анализ и за представяне на данните в подходящ потребителски интерфейс. Системата е многослойна и разпределена. В рамките на проекта, екипът на ЕСРИ България извърши още:</p> <ul style="list-style-type: none">• Бизнес анализ, описание на работните процеси и проектиране на центъра за пространствени данни, ГИС компонентите на информационната система и интеграцията с външни доставчици на данни и други системи;• Разработка и внедряване на центъра за пространствени данни и Географската информационна система, вкл. уеб ГИС приложения с вътрешен и публичен достъп, интегрирани с SharePoint портал; регистри на пристанищните терминали; поддържане на история, както и справки и анализи с ГИС данните в системата.• Доставка и внедряване на базов Есри ГИС софтуер, вкл. ArcGIS for Server, ArcGIS Image Extension, GeoEvent Extension ArcGIS for Desktop, ArcGIS for INSPIRE, Esri Maps for SharePoint, ArcGIS Data Interoperability.• Интеграция и мигриране на данни от съществуващата ГИС на ДППИ към новата система, вкл. данни за данни за пристанищни терминали, корабни места, кейови стени, пирсове, данни от кадастралната карта и др.;• ГИС обработка и визуализация в реално време на данни от сензори за автоматично измерване на параметри на морската вода и атмосферния въздух• Интеграция посредством услуги в реално време на данни от Европейската програма Коперник,	
--	--	--	---	--

			<p>вкл. сателитни изображения и екологични данни, както и прогнозни данни за състоянието на морската среда;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Интеграция, обработка, създаване на специализирани карти и визуализация на данни от НИМХ към БАН, вкл. данни за значими щормове, както и прогнозни данни за състояние на морето по модел SWAN; • Обучение на служителите за администриране и работа с ГИС компонентите на системата. • Други <p>Проектът включва 12 месеца поддръжка на системата.</p> <p>3. ПРОЕКТ: „По-нататъшно развитие, модернизирание и оборудване на геоинформационната дейност в ГДГП, чрез събиране, редактиране, обновяване и обработка на цифрови географски данни и създаване на цифрови модели на граничната линия за въвеждането на стандартите и практиките в управлението на границите на ЕС, Главна дирекция „Гранична полиция“ – МВР, 19.05.2015 – 30.06.2015г.</p> <p>Проектиране, разработване и внедряване на цифрова пространствена база данни, доставка и внедряване на система за управление на база данни, както и доставка на необходимия софтуер, хардуер и периферни устройства, необходими за функционирането на Географска информационна система за външните граници на ЕС. ГИС дава възможност за събиране, обработка, анализ на пространствени данни и генериране на</p>	
--	--	--	---	--

			<p>географска информация в сектор „Геодезия и картография“ в ГДГП. Поддръжка на системата.</p> <p>4. ПРОЕКТ: „Предоставяне на ГИС базирани електронни административни услуги при издаване на разрешения за гражданите и бизнеса от Агенция „Пътна инфраструктура“ и създаване на ГИС регистри за приходни дейности“; Възложител: Агенция „Пътна инфраструктура“ Период: 08.2015г – 12.2015г. вкл.</p> <p>Проектиране, разработка, доставка, внедряване и поддръжка на уеб ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура с разпределена многослойна архитектура, реализиране на електронни административни услуги по смисъла на ЗЕУ за дейностите на Агенция пътна инфраструктура и създаване на публични онлайн ГИС регистри. Географската информационна система е реализирана при използване на Релационна система за управление на база данни.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Бизнес анализ на състоянието на предлаганите от АПИ услуги и на административната готовност за въвеждане на ГИС функционалност в предоставяните административни услуги, описание на работните процеси; •Доставка на Esri базов ГИС софтуер; •Проектиране, разработване и внедряване на ГИС базирана информационна система за пътната инфраструктура, вкл. разработване на прототип на модулите и подсистемите на системата; изграждане на 	
--	--	--	---	--

			<p>регистри за рекламните съоръжения; внедряване на системата;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Въвеждане на ГИС базирани онлайн електронни административни услуги за дейностите на АПИ /е-услуги/ съгласно СУНАУ; • Създаване на публични онлайн регистри /е-Регистри/; • Обучение на служителите за работа с ГИС базираната информационна система; • Изграждане на електронна форма за комуникация с гражданите и бизнеса /Обратна връзка/; <p>5. ПРОЕКТ: Доставка, разработване и интегриране на софтуер по проект „Съвместни действия за управление на извънредни ситуации в случай на хидрометеорологични събития и инцидентни водни замърсявания (JAMES) с №2(Зи)-2.2-5 MIS ETC 137 по Програмата за ТГС Румъния – България 2007-2013г. Възложител: МВР - Областно управление „Пожарна безопасност и защита на населението“ – Русе , Период: 2013 – 2014 г. вкл.</p> <p>Проектиране, разработване, внедряване и поддръжка на интегрирана географска информационна система за управление на водните ресурси, като WEB-базирана информационна система, система за предаване и обобщаване на информация в реално време поддържаща: Множество ГИС стандарти и формати (OGC и ISO) като: WMS, WFS, WCS, ISO 19115 Metadata, INSPIRE Metadata, SVG, KML, GeoRSS, GML и др. Софтуерно разработване на интегрирана информационна</p>	
--	--	--	---	--

		<p>система, достъпна както от десктоп, така и от уеб базирани клиенти. Изградената ИС е с трислойна сервизно-ориентирана архитектура (SOA) върху ArcGIS платформата и се състои от различни модули.</p> <p>Системата включва уеб ГИС приложение (геопортал) с възможности за въвеждане на данни, визуализация, справки и пространствени анализи на географска и атрибутивна информация, специализирани данни: ГИС базирани регистри на материалните активи; критичната инфраструктура, сили и средства, обща оперативна картина, събития и инциденти, операции, метеорологична обстановка, щети и други.</p> <p>6. ПРОЕКТ: „Разработване и внедряване на информационна система за защитените зони от екологичната мрежа Natura 2000“, Възложител: Министерство на околната среда и водите, Период: 08.2012 - 08.2015 вкл. с 2 години техническа поддръжка</p> <p>В рамките на проекта са извършени бизнес анализ, описание на работните процеси, проектиране, тестване, разработване, доставка, внедряване и поддръжка на уеб базирана Географска информационна система, включваща специализирани карти за защитените зони на национално ниво. Базирана на ArcGIS платформата и релационна система за управление на база данни MS SQL Server, системата е реализирана върху разпределена и многослойна архитектура, ориентирана към услугите. ГИС системата включва уеб ГИС приложение (вътрешно и публично) с възможности за разглеждане, справки и редакции на пространствени данни и настолен ГИС клиент.</p>	
--	--	---	--

			<p>Геобазата данни на разработената ГИС система осигурява поддържане на е-регистри и електронни досиета на защитените зони и оценките за съвместимост заедно с всички свързани с тях данни, специализирани карти и документи. Уеб ГИС приложението на системата осигурява публикуване и интегрирана работа с разнородни видове пространствени данни – кадастър, аерофото и сателитни снимки, ортофото изображения, цифрови модели на релефа, тематични карти на разпространените видове и др.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Миграция на всички налични в МОСВ данни в системата; •Интеграция с други информационни системи; •Тестване, доставка и внедряване на системата; •Доставка на оборудване – базов ГИС софтуер, софтуер за осигуряване на оперативна съвместимост FME, система за управление на бази данни, както и хардуер. •Поддръжка на разработената Географска информационна система, базовия ГИС софтуер и СУБД. •Провеждане на обучения на служители от министерството за работа със системата. 	
--	--	--	--	--

Приложение: доказателства за професионалната компетентност на персонала ангажиран с качествено изпълнение на поръчката.

Приложенията се предоставят в следните раздели:

- 1) Декларации за разположение на екипа
- 2) Копия на трудови книжки
- 3) Копия от дипломи и удостоверения за правоспособност
- 4) Копия на референции
- 5) Копия на договори

С уважение,

На осн. Чл.2.ал.1 от ЗЗЛД

Подпис и печат _____

Дата 05.04.2018

(Евгения ~~К~~ Иванова)

Управител на „ЕСРИ-България“ ООД
(длъжност на представляващия участника)