

Специализирани консултантски услуги

Форма на управление:

Дружество с ограничена отговорност

Адрес на управление:

гр. София 1756, ул. Яна №4, офис 6

Представител:

Събин Събинов – Управител

Профил на услугите:

- Консултантски услуги и управление на проекти;
- Опит в проекти от ядрената програма на България;
- Опит в ядрени проекти в страни от Централна и Източна Европа, Северна и Южна Америка, Централна и Източна Азия, Близък Изток и Африка.

Основни сфери на дейност:

„Селмеда“ ООД предлага специализирани консултантски услуги в следните области на конвенционалната и ядрената енергетика:

- Стратегическо планиране в енергетиката
- Развитие на ядрената инфраструктура
- Структуриране и управление на проекти
- Устойчива и безопасна експлоатация на ядрени централи
- Оценка и обосноваване на безопасността
- Оценка и управление на риска



Контакти:

- гр. София 1756, ул. Яна №4, офис 6
- Събин Събинов
- 0897 84 87 11
- sabinov@selmeda.com
office@selmeda.com
- www.selmeda.com

„Селмеда“ ООД е частна компания, насочена към осигуряване на консултантски услуги в областта на оценката на бизнес средата и планирането на стратегическо управление за индустриалното развитие, по-специално в енергийния сектор.

Мисията на „Селмеда“ ООД е да предоставя индивидуални практически решения по специфични ключови проблеми на клиента, в кратки срокове, и при тясно взаимодействие с него.

Компанията е основана през 2013 г. като предлага инженерни услуги в областта на автоматизацията и възобновяемите енергийни източници, както и услуги по управление и анализи на информацията.

Като част от развитието на компанията, „Селмеда“ ООД навлиза в сферите на конвенционалната и ядрената енергетика, предлагайки специализирани услуги насочени към перспективното планиране, структурирането и управлението на проекти, оценката и обосновката на безопасността, лицензионната поддръжка, развитие на човешките ресурси, управление на риска и др.

За целта, в допълнение към собствения си опитен експертен екип, компанията разполага с достъп до голям брой висококвалифицирани местни и международни експерти с опит в сферите на конвенционалната и ядрената енергетика, както и партньорство с водещи инженерни и консултантски компании в страната и в ЕС.

„Селмеда“ ООД разполага със задълбочени познания по актуалните теми в развитието на енергетиката като цяло и по специално в ядрената енергетика, както и с богат международен опит в регулаторните анализи, за да се установи като **надежден партньор** за редица международни компании, в тяхното развитие на българския енергиен пазар.

Компанията специализира в областта на предпроектни проучвания, лицензиране и оценки на безопасността на нови проекти включително **Малки Модулни Реактори (ММР)**.

Експертите на компанията регулярно участват в инициативите на международни организации като Международната Агенция за Атомна Енергия (МААЕ) и nucleareurope (бивша FORATOM), в това число експертни мисии и проекти за разпространяване на **най-добрите международни практики**.

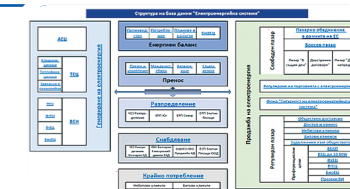
„Селмеда“ ООД предоставя и **техническа поддръжка** на Агенцията за Ядрено Регулиране (АЯР) по различни аспекти свързани с прилагането на съвременния международен опит, новите технологии и развитието на нормативната база.

Наши експерти вземат активно участие в **международни проекти** свързани с:

- Управление на веригата за доставки
- Използване на индустриално оборудване
- Управление на проекти за нови мощности
- Изпълнение на предпроектни проучвания
- Условието за навлизане на ММР в ЕС

Референтни проекти:

- Обучение по прилагане на самооценката като елемент на системата за управление на ръководен персонал от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.
- Разработка на Алманах на българската ядрената индустрия.
- Съдействие на АЯР при подготовка на Националния доклад по прилагането на директивите на ЕК EURATOM 2009/71 и 2014/87.
- Разработка на регулаторно ръководство за квалификация на оборудването важно за безопасността в АЕЦ.
- Разработка и поддръжане на платформа за публична информация относно проекта АЕЦ „Белене“.
- Анализ на регулаторните аспекти при използване на индустриално оборудване в приложението важни за безопасността от гледна точка на регулатора.
- Разработка и ежегодна актуализация на база данни за показателите, структурата и перспективите на развитие на българската електроенергийна система.
- Анализ на регулаторните ограничения при оценка на безопасността и лицензиране на ММР в България.
- Експертна помощ на „АЕЦ Козлодуй – Нови Мощности“ за разработка на пътна карта и финансовото моделиране на проекта и при оценка на възможностите за използване на оборудването по проекта Белене.
- Оценка на специфичните въпроси по обосноваване на безопасността и лицензиране на ММР по определена технология.
- Разработка на позиция на българската ядрена индустрия за условията за осигуряване на устойчиво развитие на българската ядрена енергетика.
- Техническа поддръжка на АЯР по проекта на МААЕ за ядрена хармонизация и стандартизация по отношение на ММР.



Specialized consulting services

Selmeda Ltd. is a private company focused on the provision of consulting services in the area of business environment assessment and strategic management planning for industrial development, specifically in the energy sector.

The mission of Selmeda Ltd. is to provide individual practical solutions for solving very specific key problems in a short time and in close interaction with the client.

The company was founded in 2013 as offering engineering services in the areas of automation and renewable energy sources, as well as information management and analysis services.

In its further development „Selmeda“ Ltd. entered the areas of the **conventional and nuclear power** offering specialized services in respect to long-term energy planning, project structuring and management, safety assessment and substantiation, licensing support, human resource development risk assessment and management and other relevant areas.

For that purpose, in addition to its **own experienced specialized staff**, Selmeda Ltd. has access to a highly qualified pool of local and international experts, with many years of experience and specialization in the company's fields of activity as well as partnership with a number of leading engineering and consultancy companies in the country as well as in the EU.

„Selmeda“ Ltd. offers deep knowledge on the current issues in development of the energy sector as a whole and in particular in the nuclear power energy as well as a vast international experience in the regulatory assessment allowing it to be a **reliable partner** for a number of international companies in their development in the Bulgarian energy sector.

The company is specializing in the area of licensing and safety assessment of new nuclear build projects including for deployment of **Small Modular Reactors (SMR)**.

The company experts regularly participate in initiatives of international organizations like International Atomic Energy Agency (IAEA) and nucleareurope (former FORATOM), including in expert missions and projects to disseminate the **best international practices**.



Our experts actively participate in **international projects** related to:

- Supply chain management
- Commercial grade dedication
- New nuclear build project management
- Feasibility studies development
- Conditions to SMR deployment in EU

„Selmeda“ Ltd. also provides **technical support services** to the Nuclear Regulatory Agency (NRA) on various aspects in relation to implementation of the current international experience, new technologies and development of the regulatory system.

Reference projects:

- Conducting training on the topic “Self-assessment as a tool for improving the management system” for Kozloduy NPP senior management staff.
- Development of Almanac of Bulgarian Nuclear Industry.
- Support to Bulgarian Nuclear Regulatory Agency in preparation of the national report of the Republic of Bulgaria on implementation of EC EURATOM directives 2009/71 and 2014/87.
- Development of the regulatory guide on “Qualification of structures, systems and components, important to safety in nuclear power plants”.
- Creation and maintenance of the public information platform about aspects of Belene NPP project.
- Study on the challenges in usage of high-quality industrial grade items in nuclear safety related applications from the regulatory perspective.
- Development and annual update of a data base for Bulgaria Energy System performance and development plans.
- Study on the challenges in safety assessment and licensing of Small Modular Reactors within the existing regulatory framework in Bulgaria.
- Support to Kozloduy New Build in new NPP project road map and financial modelling, and in studying the conditions for utilization of the equipment manufactured for Belene.
- Assessment of the challenges in the safety assessment and licensing of a particular technology SMR in Bulgaria.
- Study on developing the Bulgarian Nuclear Industry position on conditions for sustainable development of Bulgarian Nuclear Program.
- Technical support to NRA on the IAEA nuclear harmonization and standardization related to SMR.

Company governance:

Limited liability company

Headquarters:

4 Yana Str., 1756 Sofia, Bulgaria

Managing authority:

Sabin Sabinov – Manager

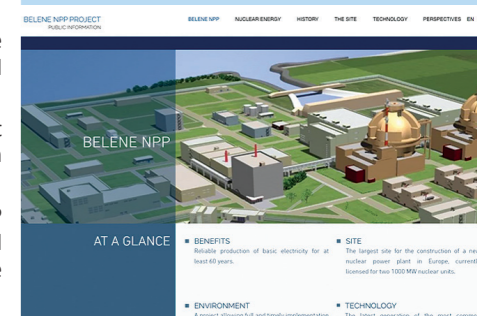
Services profile:

- Consultancy and project management
- Experience in projects from Bulgaria's nuclear-program
- Experience in nuclear projects in countries from Central and Eastern Europe, the Americas, Central and East Asia, Middle East and Africa.

Main business areas:

Selmeda Ltd. offers specialized consulting services in the following conventional and nuclear energy areas:

- Strategic energy planning
- Nuclear infrastructure development
- Project structuring and management
- Sustainable and safe NPP operation
- Safety evaluation and assessment
- Risk assessment and management



Contacts:

- 4 Yana Str., 1756 Sofia, Bulgaria
- Sabin Sabinov
- +359 897 84 87 11
- sabinov@selmeda.com
office@selmeda.com
- www.selmeda.com