



Информация във връзка със сключен административен договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по Процедура чрез подбор на проектни предложения

BG16RFPR001-1.001 „Разработване на иновации в предприятията“

финансирана по Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“ 2021 - 2027, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Имаме удоволствието да Ви информираме, че „СП ВИЖЪН“ ООД сключи административен договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ № **BG16RFPR001-1.001-0065-C01** за изпълнение на проект с наименование "Разработване на иновации в предприятието", финансиран от Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“ 2021 - 2027, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Общата стойност на проекта е: 344 500,00 лв., от които безвъзмездната финансова помощ възлиза на 206 700,00 лв., от които 175 695,00 лв. европейско и 31 005,00 лв. национално съфинансиране.

КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ОПЕРАЦИЯТА/ПРОЕКТА:

Проектът е насочен към и има за основна цел да се повиши иновационната дейност на Кандидата чрез разработване на продуктова иновация, попадаща в подобласт ИКТ подходи в машиностроене, медицина и творчески индустрии и рекреативни индустрии, кръгова и базирана икономика, туризъм (във връзка с другите тематични области), вкл. дигитализация на културно-историческо наследство, развлекателни и образователни игри, теле-медицина и теле-грижа и “вградени технологии” на тематична област Информатика и ИКТ на ИСИС 2021-2027 г., посредством получаване на фокусирана подкрепа по настоящата процедура.

Проектът ще се изпълни самостоятелно от Кандидата посредством реализацията на комплекс от взаимосвързани и надграждащи се допустими по процедурата дейности, осигуряващи необходимите предпоставки за разработването на иновативния продукт - Иновативен смарт аудио-визуален туристически гид, а именно:

Дейност Разработване на иновацията:

Част 1: Извършване на изследвания, изпитвания, измервания и валидиране, необходими за разработването на продуктова (стока или услуга) иновация

Част 2: Създаване и тестване на прототипи и пилотни линии, свързани с разработването на продуктова (стока или услуга) иновация.

Дейността ще бъде изпълнена чрез наемане на квалифициран персонал, нает единствено за целите на проекта и участващ пряко в изпълнение на дейностите за разработване на иновацията.



В следствие на проектната реализация ще бъде разработена иновация, отговаряща на TRL 7 - Прототип, демонстриран в операционна среда.

В резултат на получената подкрепа по настоящата процедура ще се повиши иновационният капацитет и конкурентоспособност на Кандидата както на националния, така и на световния пазар, като изложеното ще допринесе за нарастване на дела на предприятията, разработващи иновации в тематичните области на ИСИС 2021-2027, водейки към постигане на очакваните резултати от процедура BG16RFPR001-1.001.

ЦЕЛИ:

Основната (обща) цел на настоящия проект е:

Да се повиши иновационната дейност на Кандидата чрез разработване на продуктова иновация, попадаща в подобласт ИКТ подходи в машиностроене, медицина и творчески индустрии и рекреативни индустрии, кръгова и биобазирана икономика, туризъм (във връзка с другите тематични области), вкл. дигитализация на културно-историческо наследство, развлекателни и образователни игри, теле-медицина и теле-грижа и “вградени технологии” на тематична област Информатика и ИКТ на ИСИС 2021-2027 г., посредством получаване на фокусирана подкрепа по настоящата процедура.

Специфичните цели (СЦ) на проекта, водещи до постигане на основната (обща) му цел, са:
СЦ 1 Да се извършат изследвания, изпитвания, измервания и валидиране, необходими за разработването на продуктова иновация;

СЦ 2: Да се създаде и да се тества прототип на Иновативен смарт аудио-визуален туристически гид и да се достигне ниво на технологична готовност TRL 7 Прототип, демонстриран в операционна среда.

СЦ 3 Да се повиши иновационният капацитет и конкурентоспособност на Кандидата както на националния, така и на световния пазар и да се създадат пазарни предимства посредством разработването на иновацията-обект на проекта.

РЕЗУЛТАТИ:

Резултати от изпълнение на Дейност 1 Разработване на иновацията - част 1 - Извършване на изследвания, изпитвания, измервания и валидиране, необходими за разработването на продуктова (стока или услуга) иновация. (Дейността ще бъде изпълнена чрез наемане на квалифициран персонал)

Реализирани изследвания, изпитвания, измервания и валидиране, необходими за разработването на продуктовата иновация, попадащи изцяло в рамките на категория изследвания "експериментално развитие" и свързани с придобиване, съчетаване, оформяне и използване на съществуващи научни, технологични, търговски и други важни знания и умения, обхващащи етапи, както следва:

2

Проект BG16RFPR001-1.001-0065 “Разработване на иновации в предприятието”, финансиран от Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“ 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFPR001-1.001-0065 “Development of innovation in the enterprise”, financed by Program "Competitiveness and innovation in enterprises" 2021-2027, co-financed by the European Union through the European Regional Development Fund.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“ 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „СП ВИЖЪН“ ООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“ 2021-2027.



- реализирано експериментално развитие за избор на избор на технологии за обучен изкуствен интелект (ИИ), на база на които технологии да бъде базиран моделът на ИИ, на който ще е основана иновацията за целите на извършването на превод на системните менюта на разработваната иновация и на въведената в нея информация в реално време, на минимум 10 езика и без да налага ограничения в обема на информацията, която е необходимо да бъде преведена от езика на първоизточника на друг език.
- реализирано експериментално развитие за избор на open source технологии за гласов генератор, на база на които технологии да бъде разработен моделът на гласово генериране на текст в реч на минимум 10 езика с възможност за избор на различни варианти гласове, на който модел ще е базирана иновацията.
- реализирано експериментално развитие, насочено към дефиниране, планиране и документиране на техническите изисквания към софтуерните модули на разработваната иновация, вкл. front-end и back-end на системата за целите на ефективното им взаимодействие и гарантираното ефективно функциониране на иновацията-обект на разработване в рамките на проекта.

Придобити, съчетани, оформени и валидирани съществуващи научни, технологични, търговски знания и умения, необходими за разработване на иновацията и създадени необходимите предпоставки за реализация на част 2 на проектната дейност, свързана с и насочена към създаване и тестване на прототип на Иновативен смарт аудио-визуален туристически гид.

Резултати от реализацията на Дейност 2 Разработване на иновацията - част 2 - Създаване и тестване на прототипи и пилотни линии, свързани с разработването на продуктова (стока или услуга) иновация. (Дейността ще бъде изпълнена чрез наемане на квалифициран персонал)

Реализирано експериментално развитие, включващо:

Етап 1. Създаване на прототип на иновативния смарт аудио-визуален туристически гид:

Създаден в рамките на етап 1 прототип на иновативния софтуер, представляващ предварителен, оригинален модел, включващ всички негови модули и предоставяни посредством тях функционалности:

- Модул за самостоятелен туристически тур на закрито;
- Модул за самостоятелен туристически тур на открито;
- Модул за тур с екскурзовод на открито и закрито;
- Модул статистики и анализи;
- Модул заплащане на услуги.

Етап 2. Тестване на прототипа на иновативния софтуер и демонстрация в операционна среда - в резултат на който етап ще бъде извършено тестване и демонстрацията на прототипа в операционна/работна среда;

Достигнато ниво на технологична готовност на разработваната в рамките на проекта продуктова иновация съгласно TRL scale - TRL 7 Прототип, демонстриран в операционна среда.