

ОБЩИНА БУРГАС

8000 Бургас, ул. "Александровска" № 26
телефон: 056/840915-19; факс: 056/841314
електронна поща: obshtina@burgas.bg
www.burgas.bg



BURGAS MUNICIPALITY

26, Aleksandrovska Street, 8000 Burgas, Bulgaria
Phone: +35956/840915-19; Fax: +35956/841314
e-mail: obshtina@burgas.bg
www.burgas.bg



На
се изпраща на
всички общински
регистратори
29.06.26

ДО
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
ГР. БУРГАС



ДОКЛАДНА ЗАПИСКА

ОТ ДИМИТЪР НИКОЛОВ - КМЕТ НА ОБЩИНА БУРГАС

Относно: Даване на съгласие и упълномощаване на представител на „Иновационни системи – Бургас“ ЕООД за подписване на партньорско споразумение и договор за финансиране на проект VITEIA, по програма Digital Europe Programme (DIGITAL)

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА ОБЩИНСКИ СЪВЕТНИЦИ,

„Иновационни системи – Бургас“ ЕООД (дружество 100% собственост на Община Бургас) през февруари 2026г. стартира подготовка на проектно предложение във връзка с обявена процедура за кандидатстване по програма Digital Europe Programme (DIGITAL). Наименованието на проекта е Virtual Interconnected Testbed Ecosystem for Industrial Innovations /VITEIA/. За проекта кандидатства консорциум от 22 партньора. В консорциума освен дружеството участие вземат водещи организации в Европа като Werner-von-Siemens Centre for Industry and Science e.V. /координатор на проекта/, Университета в Оулу /Финландия/, Университета в Лимерик /Ирландия/, София Тех Парк АД, Сдружение за научно-изследователска и развойна дейност, партньори от Германия, Португалия, Испания, Италия, Австрия, Нидерландия, Кипър и Гърция.

Проект VITEIA надгражда върху капацитета, експертния опит и инфраструктурата на членове на Консорциума, за да създаде авангардна екосистема от виртуални светове (VW), която интегрира усъвършенстван хардуер и софтуер, тестови платформи от световна класа, предприемачески начинания и широка мрежа от заинтересовани страни. VITEIA представлява трансформативната визия на Европа да се утвърди като лидер в иновациите на VW.

Инициативата се стреми да преодолее пропастта между академичните среди, малките и средни предприятия, индустрията и публичните институции, насърчавайки сътрудничеството, което стимулира технологичния напредък и обществения прогрес. В основата си VITEIA има за цел да овласти Европа, като насърчава VW и цифровия суверенитет, както и да подхранва и ускорява иновациите на стартиращи предприятия и МСП в стратегически промишлени сектори. За да укрепи позицията на Европа като лидер във VW, VITEIA ще се стреми да гарантира съответствие с по-широките цели на Европа за етично и отговорно използване на технологии и приложения за метавселена, както е посочено в актовете на ЕС за изкуствен интелект и GDPR. VITEIA предвижда надеждна и сигурна отворена екосистема, където стартиращи компании, малки и средни предприятия и изследователи могат да имат достъп до най-съвременни технологии, като например:

ОБЩИНА БУРГАС

8000 Бургас, ул. "Александровска" № 26
телефон: 056/840915-19; факс: 056/841314
електронна поща: obshtina@burgas.bg
www.burgas.bg



BURGAS MUNICIPALITY

26, Aleksandrovska Street, 8000 Burgas, Bulgaria
Phone: +35956/840915-19; Fax: +35956/841314
e-mail: obshtina@burgas.bg
www.burgas.bg



- ресурси за усъвършенствани изчисления и високопроизводителни изчисления (HPC);
- VR/AR инфраструктура за тестване и разработване на XR и VR решения за индустриални приложения;
- Цифров близък и инструменти за симулация;
- мрежови и комуникационни технологии.

Визията на VITEIA е да създаде водеща европейска разпределена и взаимосвързана екосистема от тестови платформи, която демократизира достъпа до най-съвременни VW и имерсивни технологии, позволявайки на индустриалните новатори в целия ЕС бързо да валидират, интегрират и внедряват зрели решения в реални среди, като същевременно укрепва европейския дигитален суверенитет и конкурентоспособност и намалява зависимостта от доставчици извън ЕС, като гарантира, че европейските VW решения формират ядрото на платформата.

Иновационни системи-Бургас ЕООД ще работи по:

UC2: Дигитални близнаци на Бургас за енергийна ефективност и възобновяема енергия

VITEIA TaaS за Дигитални близнаци на Бургас за енергийна ефективност и възобновяема енергия: VITEIA Testbed as a Service (TaaS) позволява на „Иновационни системи-Бургас“ ЕООД (собственик на случай на употреба) да мащабира Бургаския дигитален близък за енергийна ефективност и възобновяема енергия, 3D ODTF-базиран близък, интегриращ сензори в реално време (енергийна ефективност на сгради и възобновяема енергия в сгради), данни от трети страни (метеорологични условия) и симулации от пилотен проект до внедряване в целия град TRL7. Той поддържа двойни интерфейси (професионален анализ + уеб участие), осигурявайки суверенна обработка на данни от ЕС, валидиране на оперативна съвместимост, тестване и устойчивост. По този начин се повишават мерките за управление на енергийната ефективност и възобновяемата енергия за публични и частни организации чрез сценарии/визуализации/участие, с валидиране в реални условия в Бургас.

Общата стойност на проекта е 15 346 288,82 евро. Бюджетът за „Иновационни системи-Бургас“ ЕООД е 373 644,00 евро, от които 50% или 186 822,00 евро е задължително съфинансиране от страна на дружеството, като основната част представлява разходи за осигуряване на техническа експертиза за развойна дейност.

Срокът за изпълнение на дейностите по проекта е 48 месеца.

С оглед спазване на срока за подписване на партньорско споразумение и договор за финансиране на проект VITEIA, следва да бъде допуснато предварително изпълнение на решението на основание чл.60, ал.1 от АПК.

За участие по проекта е необходимо съгласие от Общински съвет, в качеството му на упражняващ правата на собственост на Община Бургас в „Иновационни системи-Бургас“ ЕООД.

Предвид изложеното и на основание чл. 21, ал. 1, т. 8 от Закона за местното самоуправление и местната администрация, предлагам Общински съвет- Бургас да приеме следните:

РЕШЕНИЯ:

1. Общински съвет - Бургас дава съгласие за участие на „Иновационни системи – Бургас“ ЕООД по проект VITEIA и дава съгласие управителя на дружеството да подпише партньорско споразумение и договор за финансиране /Grant Agreement/.

ОБЩИНА БУРГАС

8000 Бургас, ул. "Александровска" № 26
телефон: 056/840915-19; факс: 056/841314
електронна поща: obshtina@burgas.bg
www.burgas.bg



BURGAS MUNICIPALITY

26, Aleksandrovska Street, 8000 Burgas, Bulgaria
Phone: +35956/840915-19; Fax: +35956/841314
e-mail: obshtina@burgas.bg
www.burgas.bg



2. Общински съвет – Бургас дава съгласие „Иновационни системи-Бургас“ ЕООД да осигури 50% съфинансиране от исканото безвъзмездно финансиране в размер до 186 822,00 евро.

С уважение,

ДИМИТЪР НИКОЛОВ

Кмет на Община Бургас