



СТОЛИЧНА ОБЩИНА

гр. София 1000, ул. „Московска“ № 33, тел. номератор 9377206, www.sofia.bg

**ДО
Г-Н ЦВЕТОМИР ПЕТРОВ
ПРЕДСЕДАТЕЛ НА
СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ**

**ДОКЛАД
ОТ**

ВАСИЛ ТЕРЗИЕВ – КМЕТ НА СТОЛИЧНА ОБЩИНА

Относно: участие на Столична община като партньор в проектно предложение: „Организиран иновации, ръководени от възложители, в подкрепа на прехода към нулеви емисии“ (ORchestrated Buyer-led Innovation for the Transition to ZERO Emissions), с акроним: Orbit2ZERO, одобрен за финансиране по Програма „Хоризонт Европа“

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ПРЕДСЕДАТЕЛ,
УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА ОБЩИНСКИ СЪВЕТНИЦИ,**

Столична община (СО) взе участие в разработването на проектно предложение с наименование: „Организиран иновации, ръководени от възложители, в подкрепа на прехода към нулеви емисии“ (ORchestrated Buyer-led Innovation for the Transition to ZERO Emissions) по покана HORIZON-MISS-2026-04-PCP „Подкрепа за изпълнението на Мисията за климатично неутрални и интелигентни градове“ (Supporting the implementation of the Climate-Neutral and Smart Cities Mission“) на Програма „Хоризонт Европа“. Основната цел на поканата е публичните възложители и по-специално градските власти, да стимулират разработването и внедряването на иновативни решения за намаляване на емисиите на парникови газове в области като енергийна ефективност, възобновяема енергия и устойчива мобилност. Проектът беше подаден на 20 януари 2026 г., като на 11 май 2026 г. СО получи уведомление от Европейската комисия, че проектът е одобрен за финансиране.

Проектният консорциум включва общо 13 организации и публични институции, както следва: Атинската агенция за развитие (Гърция), действаща като Координатор на проекта, Община Амстердам (Нидерландия), гр. Гент (Белгия), Община Гимараеш (Португалия), Ландшафтна лаборатория (Португалия), Община Жешов (Полша), Столична община (България), Клъстер за енергийни и чисти технологии на Ломбардия (Италия), Аерокосмическа долина (Франция), Технически изследователски център (Финландия), Европейски секретариат на ICLEI (Германия), Консултантска компания „Самира Бусета“ (Франция) и Офис за връзка с науката и иновациите (Испания). Градовете, участващи в проекта са 6: Атина, Амстердам, Гент, Гимареш, Жешов и София.

Основната цел на проекта е да стимулира разработването, тестването и валидирането на иновативни решения, които към момента не са налични на пазара и които могат значително да подпомогнат европейските градове в постигане на целите им за климатична неутралност. Проектните дейности са структурирани в три тематични направления (лотове): Лот 1 е насочен към възобновяеми енергийни източници, Лот 2 е свързан с повишаване на енергийната ефективност в сградната среда, като може да включва разработване на решения за идентифициране на зони с високо енергийно потребление, анализ на възможностите за интервенции и приоритизиране на инвестиции за намаляване на енергийната консумация. Лот 3 е фокусиран върху устойчивата и енергийно ефективна мобилност, като може да включва инструменти за планиране и управление на транспортните системи, намаляване на задръстванията и емисиите, оптимизиране на обществения и споделения транспорт. Трите лота са взаимосвързани, тъй като адресират различни, но системно свързани източници на градски емисии – енергия, сгради и транспорт. Всеки лот включва три последователни фази: разработване на концепции, създаване и тестване на прототипи в контролирана среда и завършва с пилотно валидиране на решенията в реални градски условия.

Методологията на проекта прилага иновативния механизъм на т.нар. „поръчки за продукти в предпазарен стадий“ (Pre-Commercial Procurement – PCP), уреден в чл. 2 и чл. 26 от [Регламент \(ЕС\) 2021/695 на Европейския парламент и на Съвета от 28 април 2021 година за създаване на Рамковата програма за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“](#). Механизмът на PCP има за цел да подпомогне разработването и изпитването на иновативни решения в контекст, при който градовете са изправени пред сходни, но все още нерешени потребности в ключови сектори с високи емисии – енергия, сграден фонд и транспорт, а съществуващите пазарни решения не са достатъчни за тяхното преодоляване. На практика този подход предвижда поетапно разработване на иновативни решения в условията на конкуренция чрез последователни фази, включващи разработване на концепции, създаване и тестване на прототипи, както и пилотно валидиране в реална среда.

За изпълнение на проекта са предвидени следните основни дейности за СО: участие в подготвителната фаза (defining demand & procurement setup), която поставя основата за всички последващи иновационни дейности. Тази фаза има ключова роля за определяне на иновационната насока на проекта и за гарантиране, че бъдещите решения ще отговарят на реалните нужди на участващите градове. Основната ѝ цел е да подготви цялостната рамка за провеждане на процедурата за поръчки за продукти в предпазарен стадий (PCP), както и необходимата тръжна документация, включително критерии за оценка, методология за избор на решения, договорна рамка и правила за изпълнение на PCP процеса. Очакваният резултат е готова и стандартизирана основа за стартиране на процедурите по възлагане и изпълнение на иновативни разработки. След приключване на подготвителната фаза и подготовката на тръжната документация, СО ще участва във фазата на реалното изпълнение (execution & innovation development), която се осъществява на три последователни етапа. Първият етап включва разработване на концепции и оценка на тяхната техническа и икономическа осъществимост. Вторият етап е насочен към създаване на прототипи и тяхното тестване в контролирана среда с цел оценка на ефективност, надеждност и съвместимост със съществуващата инфраструктура. Третият етап включва пилотно валидиране на избрани решения в реална градска среда, където те ще бъдат оценявани в реални условия на експлоатация. Дейността завършва с обобщаване на резултатите, оценка на ефективността и идентифициране на решения, подходящи за последващо внедряване след приключване на проекта.

СО ще фокусира работата си основно върху Лот 2 – енергийна ефективност в сградната среда (Energy efficiency in the built environment), насочен към разработване, тестване и валидиране на иновативни решения за повишаване на енергийната ефективност на сградите и подобряване на тяхното енергийно управление. Основната цел е намаляване на енергийното потребление чрез по-добро наблюдение, оптимизация и планиране на интервенции в различни типове сгради и градски контексти. В зависимост от проектното изпълнение и развитие е възможно участие на СО и по Лот 1 и/или Лот 3.

Участието на СО в проекта ще допринесе за ускоряване въвеждането на иновативни и устойчиви решения, насочени към постигане на климатична неутралност и по-ефективно управление на градската среда, както и за повишаване на институционалния и техническия капацитет в областите енергийна ефективност, устойчива мобилност и управление на данни.

Продължителността на проектното предложение е 42 месеца, като общия бюджет на всички партньори е 11 556 656,25 евро, а индикативния бюджет на СО е 1 556 687,50 евро, 100 % безвъзмездно финансиране.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ПРЕДСЕДАТЕЛ,
УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА ОБЩИНСКИ СЪВЕТНИЦИ,

Предвид гореизложеното и на основание чл. 21, ал. 1, т. 8 и т. 23 и ал. 2 и чл. 61 от Закона за местното самоуправление и местната администрация, предлагам Столичният общински съвет да вземе следното,

РЕШЕНИЕ:

1. Дава съгласие Столична община да участва като партньор в проектното предложение „Организиран иновации, ръководени от възложители, в подкрепа на прехода към нулеви емисии“ (ORchestrated Buyer-led Innovation for the Transition to ZERO Emissions) с акроним: Orbit2ZERO, одобрено за финансиране по покана HORIZON-MISS-2026-04-PCP „Подкрепа за изпълнението на Мисията за климатично неутрални и интелигентни градове“ (Supporting the implementation of the Climate-Neutral and Smart Cities Mission“ – HORIZON-MISS-2026-04-PCP) на Програма „Хоризонт Европа“.

2. След подписване от Европейската комисия на Споразумение за отпускане на безвъзмездна финансова помощ, дава съгласие да бъде сключено Споразумение за партньорство между Столична община и проектния консорциум.

3. Упълномощава кмета на Столична община да подпише всички изискуеми декларации и документи във връзка с изпълнението на проекта по т. 1, в това число и Споразумението за партньорство между Столична община и проектния консорциум по т. 2

ПРИЛОЖЕНИЕ: Проект на Решение

С уважение,



Васил Терзиев
кмет на Столична община
20.05.2026



СТОЛИЧЕН ОБЩИНСКИ СЪВЕТ

1000 София, ул. Московска № 33, Тел. 93 77 591, Факс 98 70 855, e-mail: info@sofiacouncil.bg, http://www.sofiacouncil.bg

ПРОЕКТ!

РЕШЕНИЕ № _____

на Столичния общински съвет

от _____ 2026 година

ЗА: участие на Столична община като партньор в проектно предложение: „Организиран иновации, ръководени от възложители, в подкрепа на прехода към нулеви емисии“ (ORchestrated Buyer-led Innovation for the Transition to ZERO Emissions), с акроним: Orbit2ZERO, одобрен за финансиране по Програма „Хоризонт Европа“

На основание чл. 21, ал. 1, т. 8 и т. 23 и ал. 2 и чл. 61 от Закона за местното самоуправление и местната администрация,

СТОЛИЧНИЯТ ОБЩИНСКИ СЪВЕТ

РЕШИ:

1. Дава съгласие Столична община да участва като партньор в проектно предложение „Организиран иновации, ръководени от възложители, в подкрепа на прехода към нулеви емисии“ (ORchestrated Buyer-led Innovation for the Transition to ZERO Emissions) с акроним: Orbit2ZERO, одобрено за финансиране по покана HORIZON-MISS-2026-04-PCP „Подкрепа за изпълнението на Мисията за климатично неутрални и интелигентни градове“ (Supporting the implementation of the Climate-Neutral and Smart Cities Mission“ - HORIZON-MISS-2026-04-PCP) на Програма „Хоризонт Европа“.
2. След подписване от Европейската комисия на Споразумение за отпускане на безвъзмездна финансова помощ, дава съгласие да бъде сключено Споразумение за партньорство между Столична община и проектния консорциум.
3. Упълномощава кмета на Столична община да подпише всички изискуеми декларации и документи във връзка с изпълнението на проекта по т. 1, в това число и Споразумението за партньорство между Столична община и проектния консорциум по т. 2

Настоящото решение е прието на заседание на Столичния общински съвет, проведено на _____ 2026 г., Протокол № _____, точка ___ от дневния ред, по доклад №__ и е подпечатано с официалния печат на Столичния общински съвет.

Председател на Столичния общински съвет:

Цветомир Петров

Съгласувал: Нилюфер Емурлова-Мюмюн – главен юристконсулт в н-е Финанси