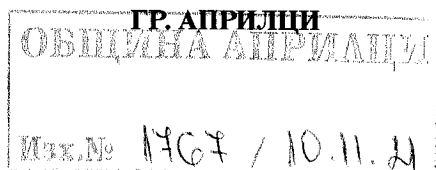




ОБЩИНА АПРИЛЦИ



ДО
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ



Р Б
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
№.....*ДП-265*.....
.....*10.11.*.....20*21*г.
гр. Априлци

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОТ ИНЖ.ТИХОМИР МИХАЙЛОВ КУКЕНСКИ КМЕТ НА ОБЩИНА АПРИЛЦИ

Относно: Участие в проект за създаване на енергийно независими сгради на територията на общината, като част от интегриран мултинационален проект „Иновации и зелена енергия за енергийно автономни сгради в европейските общини“, с източник на финансиране програма LIFE 2021 г. – 2027 г. и членство в Сдружение с нестопанска цел „Балкански водороден клъстер“.

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ПРЕДСЕДАТЕЛ,
УВАЖАЕМИ ОБЩИНСКИ СЪВЕТНИЦИ,**

В общинска администрация е постъпило писмо с Вх.№1821/09.11.21 г. от Сдружение „Балкански водороден клъстер“, с предложение за участие на Община Априлци в проект за създаване на енергийно независими сгради на територията на общината, като част от интегриран мултинационален проект „Иновации и зелена енергия за енергийно автономни сгради в европейските общини“, с източник на финансиране програма LIFE 2021 г. – 2027 г., както и за членство в Сдружение с нестопанска цел „Балкански водороден клъстер“, със следната цел:

- постигане на максимална енергийна автономност, чрез внедряване на водородни технологии, включително за производство на „зелен“ водород;
- драстично намаляване на вредните емисии – SO₂, CO₂, Nox и PM;
- локално самостоятелно производство на собствено високоенергийно гориво;
- реализиране на енергийна икономия и намаляване на разходи.

Предложението към ресорните комисии на Община Априлци, се състои от две части:

- *За участие в проект за създаване на енергийно независими сгради на територията на общината, като част от интегриран мултинационален проект „Иновации и зелена енергия за енергийно автономни сгради в европейските общини“, с източник на финансиране програма LIFE 2021 г. – 2027 г.;*



ОБЩИНА АПРИЛЦИ



- За членство в Сдружение с нестопанска цел „Балкански водороден клъстер“.

1. По предложение за участие в проект за създаване на енергийно независими сгради на територията на общината, като част от интегриран мултинационален проект „Иновации и зелена енергия за енергийно автономни сгради в европейските общини“, с източник на финансиране програма LIFE 2021 г. – 2027 г.:

Отчитайки острата нужда от намаляване на разходите за електроенергия и отопление в сградите общинска собственост, мястото на водородните технологии в Европейската зелена сделка и политиките на Европейската комисия за преход към чиста енергия, сдружение „Балкански водороден клъстер“, предприе инициатива по създаване на мащабен мултинационален проект за енергийно независими сгради на територията на общините в Република България, Република Гърция и Република Румъния.

Първият етап на проекта е насочен към внедряване на водородна система към отоплението на сградите. Вторият етап ще е насочен към пълна енергийна автономност, чрез комбиниране на ВЕИ технология с вече изградената водородна система.

Проектът ще бъде финансиран по програма LIFE 2021 г. – 2027 г., в основната си част, допълнително финансиране, ще бъде осигурено от водещата организация „Балкански водороден клъстер“, без да обвързва Община Априлци с кредитни ангажименти.

2. По предложение за членство в Сдружение с нестопанска цел „Балкански водороден клъстер“:

Сдружение с нестопанска цел „Балкански водороден клъстер“ има за свои основни цели:

- подпомагане развитието на водородните технологии на Балканския полуостров;
- насърчаване използването на зелен водород за енергия;
- стимулиране на иновациите в областта на енергийната независимост;
- осигуряване на осъществяването на международното сътрудничество в областите на водородната енергия;
- подпомагане на членовете в развойната дейност, научните изследвания, както и в реализацията на проекти в областите на дейност на сдружението;
- насърчаване на внедряването на водородната и зелената енергия във всички производствени процеси в публичния и частния сектор;
- законодателни инициативи и дейности, свързани с горните цели.

Начините за постигане на поставените основни цели са:

- обединяване знанията, уменията и ноу-хау на членовете, както и концентриране на усилията им за внедряване на водородни технологии и иновации;
- изготвяне и провеждане на комуникационната, маркетингова и рекламна политика във връзка с водородната енергия;
- установяване и поддържане на контакти, включително членство в други организации, включително международни, работещи в сферата на водородната енергия;
- създаване и изграждане на материална база на Сдружението;



ОБЩИНА АПРИЛЦИ



- осигуряване на необходимото финансиране за дейността, постигането на целите и използването на средствата на Сдружението;
- кадрово обезпечаване в сферата на дейност на Сдружението, мотивация, обучение и насърчаване на членовете на Сдружението;
- насърчаване на научно-развойната дейност;
- съдействие при разрешаването на спорове чрез медиация и арбитраж;
- изпълнение на други цели и задачи, възложени от общото събрание или от управителния съвет.

Сдружение с нестопанска цел „Балкански водороден клъстер“, стартира инициатива по създаване на мащабен проект за преход към зелена енергия, за свои членове, на територията на три държави от Балканския полуостров - Република България, Република Гърция и Република Румъния. Екипът на организацията, ще предоставя обучение, бизнес консултации и икономически анализи на своите членове, в посока на зелена и синя икономика, с намалени въглеродни емисии. Това което не се знае е, че всички, които ползват публичен или ЕС ресурс, т.е. участват на търгове ще трябва да имат одит за съответствие със Зелената сделка и Регламента за Таксономията, както и че вече 70 подиндустриални сектора са с определени средни въглеродни емисии, срещу които те или ще бъдат таксувани директно на годишна база, или ще бъдат принудени да инвестират във водородни технологии или други които спестяват емисии, за да получат зелени сертификати, с които да намалят таксите за замърсяване.

Основните задачи на Сдружението ще обхващат създаването на бизнес модел и организационен модел за работа в зелената и синята икономика, с намалени въглеродни емисии в съответствие с приоритетите на Зелената сделка на Европейския съюз и Европейската регулация, използваща инструмента на таксономията, трансфера на технологии и Индустрия 4.0 за целите на стопанската реализация на резултатите от научни изследвания и обекти на интелектуалната собственост, в съответствие с потребностите на практиката.

Дейността на Сдружението ще обхваща регионалните технологични, образователни и практически потребности на въвеждането на познанието за зелена икономика и технологии. В предмета на дейност на Сдружението, се включват теоретични и практически задания за нуждите на публичните и частните организации в съответствие с възможностите за въвеждане на енергийна диверсификация, енергийна независимост и водородни технологии.

Предметът на дейността на Сдружението е съобразен изцяло с отчетните форми на Зелената сделка, Европейската регулация, използваща инструмента на таксономията и правилата на Европейския съюз в тематичния обхват „Чисти технологии, кръгова икономика и нисковъглеродна икономика“.

Предметът на дейност на Сдружението ще обхваща създаване на проекти за въздействие върху адаптирането и смекчаването на климата, създаване на климатично - неутралните и социално иновативни градове, изграждане на модел за устойчиво развитие и опазване на околната среда чрез образование, наука за гражданите, инициативи за наблюдение и гражданска ангажираност, създаване на предпоставки за поведенчески, социални и културни промени в духа на Зелената сделка, култивиране на капацитет за обсъждане и участие на гражданите в Зелената сделка на Европейския съюз.

Община Априлци ще участва като член на Сдружение с нестопанска цел „Балкански водороден клъстер“, което е в обществена полза, чиято основна цел е да развива съвременни модели за управление и развитие на зелена и синя икономика,



ОБЩИНА АПРИЛЦИ



водородна инфраструктура и инсталации. Членството в сдружението е в размер на левовата равностойност на двадесет евро на месечна база.

Предвид гореизложеното и на основание чл. 21, ал.1, т. 8, т. 12, т.13 и т.15 от ЗМСМА, предлагам на вниманието на Общински съвет следния проект за

РЕШЕНИЕ:

1. Упълномощава инж. Тихомир Кукенски - Кмет на община Априлци да представлява Община Априлци в проект за създаване на енергийно независими сгради на територията на общината, като част от интегриран мултинационален проект „Иновации и зелена енергия за енергийно автономни сгради в европейските общини“, с източник на финансиране програма LIFE 2021 г. – 2027 г.

2. Дава съгласие за членство на Община Априлци в Сдружение с нестопанска цел „Балкански водороден клъстер“, като възлага на инж. Тихомир Кукенски - Кмет на община Априлци да подаде заявление за членство и представлява Община Априлци в него.

ПРИЛОЖЕНИЕ:

1. Писмо Вх.№1821/09.11.21 г. от Сдружение „Балкански водороден клъстер“
2. Разяснителни брошури – 4 бр.

ТИХОМИР КУКЕНСКИ
Кмет на община Априлци



Изготвил:
Снежина Стоянова
Зам. кмет