





Съфинансирано от  
Европейския съюз

Регионален съвет за развитие на Североизточен регион

Концепция за интегрирани териториални инвестиции (КИТИ)

№ BG16FFPR003-2.003-0036

„Интегриран подход за повишаване на социалната кохезия и икономическата активност чрез подобрен достъп до услуги, образование, възможности за младежко и социално предприемачество и развитие на лаборатории за иновации, умения и местно развитие в Североизточен регион по направление Шумен-Варна“

**Общ размер на БФП: 35 706 813,34 лв.**

**Водещ партньор/Кандидат:** Община Шумен

**Партньори:** Висше военноморско училище «Н. Й. Вапцаров»

Професионална гимназия по селско стопанство и хранителни технологии Шумен

«Комплексен онкологичен център – Шумен» ЕООД

Скаутски клуб «Мадарски конник»



Място на изпълнение:  
гр. Шумен  
гр. Варна





Съфинансирано от  
Европейския съюз

# Инвестиции по Програма „Развитие на регионите“

- Дейност 1: Модернизация на обекти от училищното образование на територията на град Шумен за преминаване към въглеродно-неутрален град Шумен.

*Обекти на интервенция по настоящата дейност са: II ОУ „Д-р П. Берон“, СУ „Й. Е. Български“ и СУ „Сава Доброплодни“. В рамките на дейността ще бъдат изпълнени: модернизация на сградите и въвеждане на мерки за ЕЕ, облагородяване на дворното пространство и изграждане на достъпна архитектурна среда. Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 3 900 000 лв.*

- Дейност 2: Модернизация на обекти от предучилищното образование - детски градини на територията на град Шумен за преминаване към въглеродно-неутрален град Шумен.

*Обекти на интервенция по настоящата дейност са ДГ „Светулка“, ДГ „Изворче“, ДГ „Щурче“, ДГ "Космонавт", ДГ "Слънце" и ДГ "Добри Люцканов", с. Дибич. В рамките на дейността ще бъдат изпълнени: модернизация на сградите на ДГ и изпълнение на мерки за ЕЕ, облагородяване на дворното пространство, вкл. изграждане на нови детски площадки и изграждане на достъпна архитектурна среда. Ще бъдат закупени и уреди за пречистване на въздуха. Предвидените дейности ще се изпълняват интегрирано с мерки за зелена градска инфраструктура. Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 6 000 000 лв.*

- Дейност 3: Модернизация на обекти от предучилищното образование - детски ясли на територията на град Шумен за преминаване към въглеродно-неутрален град Шумен

*Обекти на интервенция по настоящата дейност са ДЯ № 6 „Слънчево детство“, ДЯ № 11 „Тракийче“ и ДЯ № 13 „Звездици“. В рамките на дейността ще бъдат изпълнени: модернизация на сградите и въвеждане на мерки за ЕЕ, облагородяване на дворното пространство, вкл. ремонт и оборудване на съществуващи детски площадки и изграждане на достъпна архитектурна среда. Ще бъдат закупени и уреди за пречистване на въздуха и дидактически материали - занимателни модули. В ДЯ № 11 „Тракийче“ ще бъде изграден и физкултурен салон. Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 1 600 000 лв.*





Съфинансирано от  
Европейския съюз

## Инвестиции по Програма „Развитие на регионите“

- Дейност 4: Изграждане на "Общностен център за ранно детско развитие за подкрепа на деца и техните родители и семейства" и басейн за терапия и рехабилитация към него.

*Основна цел на мярката е да се осигури устойчив достъп до интегрирани социални услуги в подходяща среда, отговаряща на нуждите на уязвимите групи и нормативните изисквания, като се повиши капацитетът за предоставяне на подкрепа и се създаде дългосрочна основа за развитие на социалната инфраструктура в общината. Дейността попада в група мерки "Социална инфраструктура" по ПРР и включва обновяване на инфраструктура и доставка на оборудване и обзавеждане за нов Общностен център.*

*Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 3 500 000 лв.*

- Дейност 5: Изграждане на „Център за резидентна грижа за пълнолетни лица с трайни увреждания с потребност от постоянни медицински грижи“ и оборудване и обзавеждане за разкриване на нова Интегрирана здравно-социална услуга за резидентна грижа за пълнолетни лица с трайни увреждания с потребност от постоянни медицински грижи в община Шумен

*Основна цел на дейността е създаване на подходяща и устойчива инфраструктура за предоставяне на интегрирана здравно-социална услуга от резидентен тип за пълнолетни лица с трайни увреждания и потребност от постоянни медицински грижи, чрез изграждане на център, който отговаря на съвременните стандарти за качество, достъпност и приобщаване. Дейността попада в група мерки "Социална инфраструктура" по ПРР и включва изграждане на инфраструктура и доставка на оборудване и обзавеждане за нов „Център за резидентна грижа“.*

*Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 2 500 000 лв.*







## Инвестиции по Програма „Развитие на регионите“

- Дейност 6: Въвеждане на иновативни решения, достижение на Научноизследователската и развойната дейност, за изграждане на енергийно ефективни сгради в гр. Шумен – Етап 2.

*Основна цел на дейността е осигуряване на жилищно настаняване, предоставено от Община Шумен на лица с висока професионална квалификация, които са от други населени места и за които е установена липса на кадри на територията на града. За жилищата по ПРР ще бъде закупено оборудване и обзавеждане. Дейността е предвидена да се изпълни интегрирано с мерки за зелена градска инфраструктура. Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 4 815 000 лева*

- Дейност 7: Въвеждане на мерки за Енергийна ефективност в многофамилни жилищни сгради на територията на град Шумен.

*Дейността включва енергийно обновяване на 3 многофамилни жилищни сгради в град Шумен, находящи се на адреси: ул. "Климент Охридски" № 35, ул. "Марица" № 43 и ул. "Цар Освободител" № 8. За всяка от сградите ще бъдат изпълнени дейности, в съответствие с предписаните мерки в Доклада от енергийно обследване на жилищните сгради. Дейността ще се изпълнява интегрирано с мярка за зелена градска инфраструктура. Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 5 135 505,03 лв.*





Съфинансирано от  
Европейския съюз

## Инвестиции по Програма „Развитие на регионите“

- Дейност 8: Обновяване и модернизация на спортна и енергийно неефективна инфраструктура в Професионална гимназия по селско стопанство и хранителни технологии – Шумен.

*Дейността включва ремонтни дейности и модернизация, вкл. въвеждане на мерки за ЕЕ в сграда на физкултурния салон и топлата връзка на ПГССХТ – Шумен, както и частично обновяване на прилежащата към тях сграда с работилници. Реконструкция на съществуваща спортна площадка, и превръщането ѝ в безопасна, модерна и привлекателна среда, пригодена за учебни часове и извънкласни спортни и културни събития.*

*Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 550 000 лв.*

- Дейност 9: Подобряване качеството на здравни услуги и превенция на социално значими болести в областите Шумен и Търговище.

*В рамките на дейността се предвижда обновяване на медицинска апаратура за диагностика на онкологични заболявания в КОЦ-Шумен чрез закупуване на:*

1. Компютър томограф с КТ инжектор за Отделение образна диагностика – 1 бр.;
2. Апарат за ендоскопска ехография за Отделение по онкологична гастроентерология – 1 бр.;
3. Ехографски апарати за Отделение по образна диагностика – 2 бр.

*Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 3 350 000 лв.*







Съфинансирано от  
Европейския съюз

# Инвестиции по Програма „Развитие на регионите“

- Дейност 10: Регионален иновационен образователен кампус към ВВМУ „Никола Йонков Вапцаров“ – Варна.

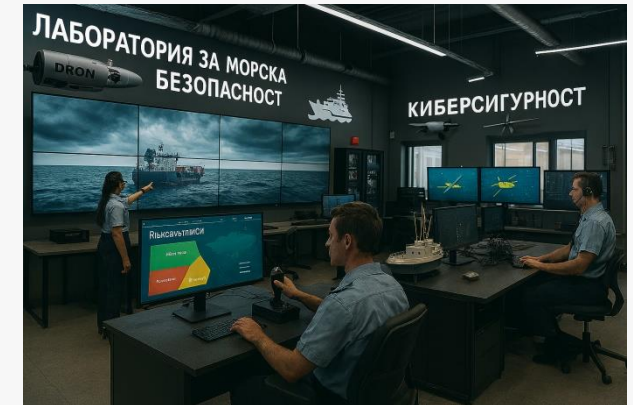
*В рамките на дейността се предвижда изграждане на нова образователна инфраструктура - модерен комплекс от сгради, лаборатории, учебни и социални пространства, предназначени за целите на формалното образование и практическо обучение на студентите. Като нова образователна инфраструктура той ще бъде с интегрирана свързаност посредством образователните лаборатории с изкуствен интелект, които се предвижда да бъдат изградени на територията на училището и на кампуса:*

- Регионален център за иновативно обучение с изкуствен интелект (AI-IE Co-Lab);
- Лаборатория за морска безопасност;
- Интегрирана лаборатория по ВЕИ с елементи на изкуствен интелект.

*Предвидени са още доставка на оборудване и обзавеждане, необходими за функционирането на кампуса и изпълнение на мерки за облагородяване на прилежащите зелени пространства, в съответствие с Новият Европейски Баухаус.*

*Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 3 000 000,00 лв., от които БФП по ПРР е 1 888 083,56 лв., а размерът на собствения принос е 1 111 916,44 лв.*

**Обща стойност на  
инвестициите по ПРР  
34 350 505,03 лв.**





Съфинансирано от  
Европейския съюз

# Инвестиции по Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“

- Дейност 11: Надграждане на капацитета на ВВМУ „Н. Й. Вапцаров“ за работа в приоритетната научна област „Информатика и ИКТ“ чрез създаване на високотехнологична среда за разработване и валидиране на решения с приложна стойност - AI-IE Co-Lab

*Дейността включва изграждане на Регионален център за иновативно обучение с изкуствен интелект (AI-IE Co-Lab) – устойчива научно-изследователска, обучителна и приложна инфраструктура за работа в тематичната област „Информатика и ИКТ“.*

*Инвестицията включва изпълнението на следните поддейности:*

*1. Модернизация на изследователски потенциал чрез закупуване на специализирано оборудване за изграждане, обучение и използване на модели на изкуствен интелект. Ще бъде закупено оборудване на изследователска лаборатория за машинно обучение, компютърно зрение, NLP, роботика, чрез закупуване на HPC/GPU клъстери, комуникационна тестова мрежа и сензорни масиви.*

*2. Създаване на тестова среда за провеждане на експерименти на студенти и млади учени.*

*Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 500 000 лв.*







Съфинансирано от  
Европейския съюз

# Инвестиции по Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“

- Дейност 12: Надграждане на капацитета на ВВМУ „Н. Й. Вапцаров“ за работа в приоритетни научни области „Мехатроника и микроелектроника“ и „Информатика и ИКТ“ чрез създаване на мултидисциплинарна платформа за обучение, научни изследвания и иновации - Лаборатория по възобновяеми енергийни източници (ВЕИ) с елементи на изкуствен интелект

*Дейността предвижда създаване на Лаборатория по възобновяеми енергийни източници (ВЕИ) – мултидисциплинарна платформа за обучение, научни изследвания и иновации, посветена на изследване, приложение и интеграция на устойчиви енергийни технологии. Лабораторията ще обхваща пълния спектър от ВЕИ технологии, както и хибридни системи за оптимизация на ефективността и надеждността на енергийните решения. Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 85 000 лв.*



**Обща стойност на  
инвестициите  
585 000 лв.**



Съфинансирано от  
Европейския съюз

## Инвестиции по Програма „Образование“

- Дейност 13: Изпълнение на дейности в подкрепа на процеса по десегрегация, превенция на вторична сегрегация и недопускане на дискриминация в училища на територията на община Шумен.

*Отговорен за изпълнение на дейността е Скаутски клуб "Мадарски конник", като в изпълнение на дейността активно участие ще вземат: училище с висока концентрация на уязвими групи (ПГССХТ – Шумен) и 3 училища без концентрация на уязвими групи (II ОУ „Д-р П. Берон“, СУ „Й. Е. Български“ и СУ „Сава Доброплодни“). Дейността е насочена към изграждане на културен диалог, толерантност и взаимно уважение между ученици от различни училища и общности и се изпълнява интегрирано с мерки за образователна инфраструктура по ППР. Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 250 000 лв.*

- Дейност 14: Развитие на дуалната система за обучение на територията на община Шумен.

*Дейността е насочена към устойчиво разширяване и развитие на дуалната форма на обучение в ПГССХТ – Шумен, с цел подобряване на практическите умения и квалификация на учениците и създаване на тясна връзка между образователния процес и реалните нужди на пазара на труда. Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 250 000 лв.*



**Обща стойност на  
инвестициите  
500 000,00 лв**





Съфинансирано от  
Европейския съюз

## Инвестиции по Програма „Околна среда“

- Дейност 15: Подпомагане на адаптирането към изменението на климата в СИР чрез изпълнение на мерки за превенция на наводнения в райони със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) - Етап 2

*Настоящата дейност включва изпълнение на мярка М33-В15в от ПУРН 2022 – 2027, включваща почистване и укрепване на брега на р. Енчова по ул. „Марица“, гр. Шумен в частта ѝ над бул. „Ген. Скобелев“. Реката ще бъде почистена и укрепена чрез най-естетичните мерки, съгласно указания за планиране и прилагане на възможни технически решения за зелени мерки за укрепване на речното корито, включително биологично укрепване, като едновременно с това ще се гарантира опазване на градските екосистеми и опазване на естетичната среда.*



**Обща стойност на  
инвестициите  
300 000 лв.**



Съфинансирано от  
Европейския съюз

# Инвестиции по Програма „Развитие на човешките ресурси“

- Дейност 16: Развитие на социалната икономика и насърчаване на заетостта в социално предприятие за телекеър в община Шумен.

*В рамките на дейността се предвижда изпълнението на:*

- *Подкрепа за стартирането на социално предприятие, вкл. развитие и оценка на бизнес идея, разработване на бизнес план и регистрация на бизнес дейност;*
- *Подкрепа за общинско социално предприятие, вкл. наемане на лица в неравностойно положение - субсидирана заетост за устойчиви работни места; оборудване и обзавеждане на нови работни места; обучения за новонаетите за повишаване на уменията, компетенциите и професионалната им квалификация; оказване на психологическа подкрепа и др.*

*Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 250 000 лв.*

- Дейност 17: Предоставяне на качествени социални услуги в „Общностен център за ранно детско развитие“ в община Шумен

*Дейността обхваща предоставянето на комплекс от социални и здравно-социални услуги - информиране, консултиране и обучения, мобилна превантивна общностна работа, застъпничество и посредничество, терапия и рехабилитация (в рамките на Дейност 4 по ПРР от настоящата КИТИ). Новосъздаденият Общностен център за ранно детско развитие за подкрепа на деца и техните семейства ще бъде с капацитет от 40 ползватели.*

*Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 390 000 лв.*







Съфинансирано от  
Европейския съюз

## Инвестиции по Програма „Развитие на човешките ресурси“

- Дейност 18: Предоставяне на нова интегрирана здравно-социална услуга „Резидентна грижа за пълнолетни лица с трайни увреждания с потребност от постоянни медицински грижи“ в община Шумен

*Дейността обхваща предоставянето на устойчива социална и здравна инфраструктура за предоставяне на интегрирана резидентна услуга за пълнолетни лица с трайни увреждания и потребност от постоянни медицински грижи ( в новоизградения „Център за резидентна грижа за пълнолетни лица с трайни увреждания с потребност от постоянни медицински грижи“ в рамките на Дейност 5 по ПРР от настоящата КИТИ). Ще бъдат създадени условия за качествена грижа в среда, близка до домашната, с капацитет до 15 потребители. Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 450 000 лв.*

- Дейност 19: Партньорство за активиране и заетост на неактивни и безработни младежи в Община Шумен

*Конкретната мярка е насочена към активиране, мотивиране и включване в заетост на неактивни младежи и продължително безработни младежи, повишаване на уменията, компетенциите и квалификацията на младежите с отчитане на регионалните възможности на пазара на труда, трудово консултиране, кариерно развитие и предоставяне на субсидирана заетост за младежи. Индикативен ресурс за изпълнение на дейността: 250 000 лв.*



**Обща стойност на  
инвестициите  
1 340 000,00 лв.**



Съфинансирано от  
Европейския съюз

# Инвестиции по Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“

- Подкрепа за насърчаване на зелени технологии и ускоряване на прехода към кръгова икономика в предприятията

*Дейността включва въвеждане на кръгови модели за ефективно използване на ресурсите и внедряване на методи и технологии за производство, които са неутрални по отношение на климата и подпомагат рециклирането на продукти и материали, както и по-добро управление на отпадъците.*

*Индикативен размер на помощта: от 150 000 до 800 000 лв.*

*Индикативен интензитет на помощта: до 70%*

*Допустими разходи: ДМА (машини и оборудване), ДНА, консултантски услуги от инженерно-технически характер във връзка със зелените мерки и технологии.*

*Допустими кандидати: МСП от територията на област Шумен и област Варна*







# Резюме на КИТИ

## ЦЕЛ:

Да се постигне устойчиво, балансирано и интегрирано развитие на територията на Североизточен регион чрез реализиране на съвместна инвестиционна концепция и адресиране нуждите на територията на общините Шумен и Варна, насочена към преодоляване на социални, икономически и инфраструктурни неравенства, с фокус върху човешкия капитал, социалното приобщаване, иновациите и прехода към въглеродно-неутрална и ресурсоефективна територия. Чрез комбиниране на инфраструктурни инвестиции и меки мерки се цели трансформация на градската и социалната среда, подобряване на услугите и въвеждане на зелени технологии с приложима научна и практическа стойност.



# Резюме на КИТИ



Съфинансирано от  
Европейския съюз

Проектното предложение представлява комбинирана концепция за интегрирано развитие на територията на общините Шумен и Варна, съгласно приоритетите, определени в ИТСП на Североизточен регион. То цели да преодолее териториални, социални и икономически неравенства чрез инвестиции в шест стратегически сектора: образование, здравеопазване, социални услуги, жилищна политика, климатична устойчивост и иновации. Концепцията обединява усилията на пет ключови партньора – Община Шумен, ВВМУ – Варна, ПГССХТ – Шумен, КОЦ – Шумен и НПО „Скаутски клуб Мадарски конник“. Синергията между тях осигурява териториално и институционално покритие, съчетавайки местния капацитет с научния и технологичен потенциал на ВВМУ.

Предвидените 20 дейности са насочени към: модернизация на образователна и социална инфраструктура, включително нови услуги за деца и хора с увреждания; енергийна ефективност в жилищния сектор; развитие на дуално и висше образование; изграждане на регионален образователен кампус с фокус върху ВЕИ, ИКТ и AI; подкрепа за социално включване и младежка активност.

Проектът залага на трансрегионален модел, при който Варна като университетски център допринася с научно-технологичен ресурс, а Шумен – със социална, образователна и институционална инфраструктура. Така се реализира подход на функционално сътрудничество между град от 3-то йерархично ниво (Шумен) и много голям град (Варна) в отговор на заложената в ИТСП цел за намаляване на моноцентричността в региона.

Чрез съвместната реализация на дейностите се очаква системна промяна в качеството на живот, услугите и възможностите за развитие в СИР, като проектът ще действа като катализатор за по-висока териториална кохезия, социална справедливост и устойчива икономическа трансформация.