

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

I. Обща информация

Сдружение „Българска асоциация по водите – БАВ“ е участник в Проект DRP0200037 „Координирано действие по река Дунав за титаничното усилие за справяне със замърсяването на водите с опасни вещества при променящ се натиск, предизвикателства и цели“ (Coordinated Danube Action for the titanic endeavor of tackling hazardous substances water pollution under changing pressures, challenges and targets) с акроним Tethys е финансиран по програма INTERREG VI-Б Дунавски Регион 2021-2027.

Проектът има за цел да постигне траен и ефективен транснационален контрол за намаляване на замърсяването на водата с опасни вещества като обедини усилията на всички държави от басейна на река Дунав за намиране на ефективни начини за справяне със замърсяването, чрез подобряване на мониторинга, управлението и наличните модели за оценка на замърсяването, както и чрез изграждането на административен капацитет. Водещ партньор в проекта е Техническият университет във Виена, Австрия.

Във връзка с осигуряване устойчивост на проекта чрез поддържане и развитие на базата данни и симулационните модели за опасни вещества на национално равнище се нуждаем от доставка на преносим компютър (лаптоп) с предварително инсталирана операционна система и лицензирана антивирусна защита.

II. Обхват на поръчката

Обект на настоящата поръчка е доставка на преносим компютър (лаптоп) с предварително инсталирана операционна система и лицензирана антивирусна защита, предназначен за работа с големи масиви от данни; обработка и анализ на бази данни; моделиране и статистически анализ; работа със специализиран софтуер; дистанционен достъп до сървърни системи; многозадачна офис дейност; и работа в защитена информационна среда.

III. Технически характеристики

Звено	Минимални технически характеристики
I. Преносим компютър – 1 бр.	
Процесор	Поколение, по-високо от Intel AMD Ryzen 7 серия 8000 или Intel Core Ultra 7 или Intel Core Ultra 7 серия 1xxH/2xxH или еквивалентен AMD процесор, минимум 3.10 GHz или еквивалентно. Минимум 8 физически ядра
Инсталирана памет	Минимум 32 GB DDR5 RAM с възможност за надграждане
Хард диск	SSD с минимум 1 TB NVMe PCIe SSD
Дисплей	IPS/WVA дисплей минимум 14”, резолюция минимум 1920 × 1200, яркост минимум 300 nits
Интерфейс	Вградена HD/FHD камера и микрофон; Wi-Fi 6 или по-висок стандарт;

	Bluetooth 5.2 или по-висока версия; Минимум 2 × USB-A и 1 × USB-C; HDMI или USB-C DisplayPort; Българска и латинска клавиатурна подредба;
Други	TPM 2.0; Поддръжка на BitLocker
II. Софтуер	
Операционна система	Операционна система: Windows 11 Офис пакет: Microsoft 365 Business Standard
Гаранционен срок	Минимум 36 месеца
Изисквания към антивирусната защита	защита в реално време; защита от ransomware; web protection; anti-phishing защита; автоматични актуализации; защита на електронна поща; съвместимост с Windows 11 Pro

IV. Изпълнение на поръчката

Изпълнителят следва да извърши всички необходими дейности за доставка и инсталация гореспоменатото оборудване (хардуер и софтуер) в офиса на Българска Асоциация по Водите, намиращ се на адрес София 1046, бул. „Христо Смирненски 1“ (УАСГ), блок Б, стая 109.

Изпълнителят следва да достави оборудването в оригинална фабрична опаковка; да предостави всички необходими лицензи; да предостави гаранционна документация; да извърши първоначална инсталация и активиране на операционната система и антивирусната защита.

Предлаганото оборудване трябва да бъде ново и неупотребявано; да не бъде refurbished/reconditioned; да бъде произведено не по-рано от 12 месеца преди доставката; и да отговаря на приложимите европейски стандарти и CE маркировка.

Настоящото техническо задание ще се счита за изпълнено когато се осигури достъп и възможност за ефективна работа на служителите на БАВ с всички инсталирани на сървъра програмни продукти чрез преносимия компютър, обекти на настоящото техническо задание.

Дата: 04.06.2026 г.

Подпис:

/инж. Иван Иванов/



Сдружение „Българска асоциация по водите – БАВ“