*Изх. Номер /2023 г.*

**До**

**Адрес за комуникация:**

**Относно: Доставка/внедряване на „Специализиран софтуер/права за ползване на специализиран софтуер за функциониране на ИКТ системи за дигитална учебна стая“ и „Специализиран софтуер/права за ползване на специализиран софтуер за функциониране на ИКТ системи за дигитална учебна лаборатория“***по проект BG05M2OP001-2.016-0030-C01 “Модернизация на образователните решения за кръгова икономика, стратегически инфраструктури и производства (МИKС-ИП)”, финансиран по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020 г.*

Във връзка с реализирането на горепосочения проект, Ви каним да подадете оферта за доставка/внедряване на „Специализиран софтуер/права за ползване на специализиран софтуер за функциониране на ИКТ системи за дигитална учебна стая“ и „Специализиран софтуер/права за ползване на специализиран софтуер за функциониране на ИКТ системи за дигитална учебна лаборатория“ на Международното висше бизнес училище, съгласно посочения по-долу формат.

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование на Участника:** |  |
| **Седалище по регистрация:** |  |
| **Идентификационен номер:** |  |
| **Точен адрес за кореспонденция:** |  |
| **Лице за контакти:** |  |

**ЦЕНОВА ОФЕРТА**

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет:** | **I. Специализиран софтуер/права за ползване на специализиран софтуер за функциониране на ИКТ системи за дигитална учебна стая**За осигуряването на качествено обучение на студенти в електронна среда и нормалното функциониране на ИКТ системата на създадената дигитална учебна стая са необходими специализирани софтуерни решения за подпомагане, контролиране и прокториране онлайн на процеса на екзаминиране. Специализирано решение за уеб браузър, трябва да включва напълно заключване на всички възможни външни приложения и браузъри. Специализираният софтуер трябва да предлага следните ключови характеристики:**Сигурна настройка:** Браузърът трябва да поддържа криптирани конфигурационни файлове, като гарантира, че настройките на всеки изпит са защитени и персонализирани.**Лесен достъп:** Възможност за стартиране на браузъра, чрез специални връзки от различни уеб браузъри, което да позволява персонализирани конфигурации за всеки изпит.**Удобен за потребителя дисплей**: Софтуерът трябва да предоставя режим на цял екран и прозорци с възможност за промяна на размера без ненужни елементи, осигурявайки гладко използване от различни устройства.**Подобрена сигурност**: Включване на вградена функция за откриване на виртуални машини или външни устройства, осигурявайки допълнителен слой сигурност.**Контролиран достъп**: Интегриран URL филтър за ограничаване на достъпа до конкретни уебсайтове, осигурявайки фокусирана и контролирана онлайн среда по време на изпити.**Сигурни връзки**: Системата да има защита срещу потенциални заплахи за сигурността по време на връзки към изпитни сървъри.**Настройки, фокусирани върху изпита**: Деактивиране на проверката на правописа и търсенето й в речника по време на изпити.**Безпроблемна интеграция**: Вградена свързаност със системата за управление на обучението в Moodle, осигуряващи безпроблемна интеграция в нашата съществуваща онлайн образователна система.Този софтуер ще е от съществено значение за поддържането на целостта и сигурността на нашите онлайн изпити. Което ще предоставя удобна за потребителя и сигурна среда, тя ще е в съответствие с нашия ангажимент за поддържане на най-високите стандарти в академичните оценки. Безпроблемната интеграция с Moodle подобрява цялостното образователно изживяване, създавайки и надеждна платформа както за преподаватели, така и за студенти.Максималната прогнозна стойност на доставката/интегрирането на Специализиран софтуер/права за ползване на специализиран софтуер за функциониране на ИКТ системи за дигитална учебна стая е до 7 000.00 (Седем хиляда) лева.**II. Специализиран софтуер/права за ползване на специализиран софтуер за функциониране на ИКТ системи за дигитална учебна лаборатория**Софтуерът трябва да притежава способността да заснема потребителски изображения чрез уеб камера на редовни интервали по време на Moodle изпитите. Системата да има възможност за автентикация на студентите. Изпълнителните му функции трябва да включват:**Потребителско съгласие и контрол**: Основна функция да включва предоставяне на потребителите на изричен контрол върху активирането на уеб камерата. Софтуерът трябва да инициира заснемане на изображение само с информирано съгласие на потребителя.**Административен надзор:** Основно изискване е да има възможността администраторите да преглеждат заснетите изображения след прегледа, което да служи като проактивна мярка за поддържане на надеждността на процеса на оценка.**Автентикация**: Софтуера трябва да притежава възможност за автентикация, чрез снимка или чрез предоставен от него документ за самоличност.**Безпроблемна интеграция**: Софтуерът трябва безпроблемно да се интегрира със съществуващите функционалности на Moodle, осигурявайки безпроблемно изпитно провеждане, без да компрометира установените работни процеси.**Мерки за сигурност на данните**: Заснетите изображения трябва да се съхраняват сигурно като компресирани PNG файлове в хранилището на Moodledata, като се дава приоритет на поверителността на потребителите и се улеснява ефективното управление на данните.**Данни, управлявани от потребителя**: Потребителите трябва да имат правомощията да изтриват отделни изображения или да извършват групови изтривания, предлагайки гъвкавост при управлението на техните лични данни.**Дневник на прокторинг и докладване**: Софтуерът трябва да генерира изчерпателни регистрационни файлове за прокторинг с функции за търсене, давайки възможност на администраторите да получат информация за изпитните сесии.**Опции за конфигуриране**: Системните администратори трябва да имат гъвкавостта да конфигурират настройки, включително интервали на заснемане и размери на изображенията, като адаптират инструмента към специфичните изисквания на нашата институция.**Интегриране на лицево разпознаване (по избор)**: Проучване на опционалните функции за разпознаване на лица за подобряване на проверката на самоличността и повишаване на цялостната сигурност на процеса на изпит.Тези спецификации трябва да служат като неподлежащи на договаряне изисквания за всеки прокторски софтуер, разглеждан за интегриране в нашата онлайн образователна система, базирана на Moodle. Избраното решение ще изиграе решаваща роля в поддържането на академичните стандарти и надеждността на практиките за оценяване.Максималната прогнозна стойност на доставката/интегрирането на Специализиран софтуер/права за ползване на специализиран софтуер за функциониране на ИКТ системи за дигитална учебна лаборатория е до 7 000.00 (Седем хиляда) лева. |
| **Условия и начин на финансиране и плащане** | Договорът с изпълнителя се финансира от Договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по проект BG05M2OP001-2.016-0030-C01 “Модернизация на образователните решения за кръгова икономика, стратегически инфраструктури и производства (МИKС-ИП)”, по ОП НОИР 2014 – 2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.Плащането по процедурата се извършва в съответствие с разпоредбите на договора. В цената се включват всички разходи, свързани с изпълнение предмета на договора.Цената се заплаща от възложителя след завършване на обучението по банковата сметка на изпълнителя, на основание представена фактура – оригинал и приемателно – предавателен протокол. |
| **Критерий за оценка на офертите** | Най-ниска цена |

**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

Във връзка с Ваша покана и задание, представяме на Вашето внимание следното ценово предложение по описаните дейности и срокове, както следва:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Услуга** | **Стойност в лева (без ДДС)** |
| 1. | Специализиран софтуер/права за ползване на специализиран софтуер за функциониране на ИКТ системи за дигитална учебна стая. |  |
| 2. | Специализиран софтуер/права за ползване на специализиран софтуер за функциониране на ИКТ системи за дигитална учебна лаборатория. |  |
| Обща стойност без ДДС |  |
| ДДС |  |
| **Обща стойност с ДДС** |  |

**Подпис:**

|  |  |
| --- | --- |
| Дата  |  |
| Име и фамилия |  |
| Длъжност  |  |
| Наименование на участника |  |

Срок за изпълнение: съгласно график, съгласуван с възложителя.

Очакваме Вашата оферта в срок до: 17.00 ч. на 12.10.2023 г., в деловодството на Международното висше бизнес училище – Ботевград.

С уважение,

Доц. д-р Иван Андреев,

Координатор на проекта за Международното висше бизнес училище

20.09.2023 г.

гр. Ботевград