

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea: Разработка Платформы по изучению гагаузского языка

prin procedura de achiziție: запрос ценовых оферт

*Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante: нет

1. Denumirea autorității contractante: Научно исследовательский центр Гагаузии им. М.В. Маруневич

2. IDNO: 1011611002773

3. Adresa: MD-3805, АТО Гагаузия ,мун.Комрат, ул.Победа, 58

4. Numărul de telefon/fax: 0 298 2 29 89 , 0781 95 333

5. Adresa de e-mail și pagina web ale autorității contractante: gagauzbilim@hotmail.com

6. Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA „RSAP” согласно платформе achizitii.md .

7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): Întreprinderea de stat

8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea următoarelor bunuri:

N r. d/ o	Cod CPV	Denumire a bunurilor	Unit. de măsură	Cant-tea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată, fără TVA, MDL
		<i>Лот1.</i>				366667л
1	48900000-7	Разработка Платформы по изучению гагаузского языка	програма	1	<p>Общие требования в отношении базовой технической платформы Система управления контентом - Разработать собственную систему управления - Метод распространения: бесплатный публичный - Автор: общедоступно - Основной язык программирования: JS (React, Node.js) - Поддерживаемые базы данных: MySQL/PostgreSQL - Соблюдение и следование рекомендациям: W3C - Тип лицензирования: GNU GPL</p> <p>Конкретные технические параметры, требуемые от Системы управления - Наличие WYSIWYG-редактора контента - Система управления пользователями: наличие нескольких типов пользователей, ролей и уровней доступа - Возможность управления метаданными - Возможность управления мультимедийными файлами - Наличие инструментов управления SEO - Наличие базовой аналитики данных</p>	

				<ul style="list-style-type: none"> - Поддержка обновлений системы - Наличие модулей внутреннего поиска - Многоязыковая поддержка - Документация: доступная основная общедоступная и дополнительная документация, характерная для проекта - Наличие средств резервного копирования и восстановления - Многоуровневый доступ <p>Запрещенные системы управления контентом</p> <ul style="list-style-type: none"> - Запрещено использовать готовые CMS. - Не рекомендуются к использованию в проекте следующие языки : C++ , C#, Python, PHP <p>Общие требования к разработке онлайн учебных модулей - электронное обучение (LMS)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Разработать собственную LMS и связать с системой управления платформы - Способ распространения: бесплатный публичный или коммерческий, без повторяющейся подписки обязательный - Автор: государственный или коммерческий <p>Языки программирования, базы данных, фреймворки, библиотеки и другое технические рекомендации</p> <p>Исходя из требования использовать решения с открытым исходным кодом, использование разработки платформы из следующих элементов, таких как:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Программирование "Сайт клиента: html, JavaScript, css, - Библиотеки - React, D3.js, Bootstrap, Node.js, Leaflet.js, Open layers, aMcharts - Услуги по интеграции интерактивных карт - Open Street Map, Google Maps - Допускаются и другие решения с соответствующей аргументацией их использования. <p>Запрещенные - старые технологии и практики</p> <ul style="list-style-type: none"> - Flash - ActiveX - Java-апплеты - Навигация по гамбургеру в интерфейсе рабочего стола - Ненужные окна и всплывающие окна - Использование изображений вместо текста - Использование кнопок с изображениями - Медиаконтент с навязчивыми настройками автовоспроизведения, не предусмотрены элементы управления <p>Поддержка браузеров</p> <p>Для обеспечения высокого уровня совместимости, необходимо обеспечить совместимость и выполнение тестов в текущих (на момент запуска) версиях основных браузеров доступных в самых популярных операционных системах (Microsoft Windows, MacOS, Linux) а именно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Google Chrome - Microsoft Edge - Mozilla Firefox - Safari <p>- браузеры, доступные на мобильных</p>	
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>платформах android и iOS, которые предустановлены на системном уровне. операционная система: - Google Chrome mobile - Mobile Safari</p> <p>Поддержка устаревших или альтернативных браузеров Не обязательно обеспечивать поддержку устаревших браузеров. В то же время важно предоставить дружественную информацию для пользователям об обнаружении использования устаревших браузеров и рекомендации установка и использование текущей версии браузеров для обеспечения совместимости с платформой. Разработчики платформы должны внедрять механизмы для обнаружения браузера на основе параметров агента пользователя и обеспечение отображения элементов уведомлений. Информационные элементы с высокой степенью наглядности, которые несут в себе рекомендацию по: Установке актуальной версии браузера: - Internet explorer - для любой версии будет рекомендовано установить браузер Microsoft Edge, Firefox или Google Chrome. - Firefox - для версий ниже 90 будет рекомендовано установить обновление. - Safari - для версий ниже 13 будет рекомендовано установить обновление. - Google Chrome - для версий ниже 99 будет рекомендовано установить обновление. Детали развертывания: - Для устаревших браузеров уведомления о необходимости использования современных браузеров, будут отображаться постоянно без возможности скрыть/удалить их. - Для альтернативных или нишевых браузеров (например, Opera, Яндекс браузер, браузеры операционной системы Linux) отобразит рекомендации по использованию браузера с проверенной совместимостью. - Для альтернативных браузеров пользователям будет предложена возможность скрыть/закрыть уведомление о совместимости.</p> <p>Требования к дизайну и стилю Визуальный стиль платформы будет разработан разработчиком в соответствии с визуальной идентичностью проекта.</p> <p>Общие требования к оформлению - Внутренние страницы платформы обеспечат высокую степень узнаваемости и принадлежности проекта, независимо от их типа, расположения и содержания. - Шаблонный дизайн страниц платформы необходимо разработать для разрешений 1920 x 1080 пикселей (HD) и оптимизировать для адаптации, отзывчивая" адаптация с совместимостью для разных размеров экрана. - Разработать три концепции дизайна, которые будут включать в себя, как минимум дизайн страницы: Главная / Страница всех курсов / Страница одного курса / Страница урока / Страница общего содержания. Команда проекта выберет одно из предложенных направлений</p>	
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>для детальной разработки макетов страниц платформы и их элементов.</p> <p>Общие требования к веб-дизайну</p> <ul style="list-style-type: none"> - Интерфейс страниц платформы должен соответствовать передовым практикам, рекомендациям и методам дизайна. Методы и рекомендации по проектированию, специфичные для Web 2.0. - Визуальное расположение, графика и элементы страниц необходимо оптимизировать для загрузки. <p>Избегать более 8 секунд на страницу, и будет приветствоваться внедрение специальных методов оптимизации для увеличения скорости загрузки, которые не обязательно связанные с дизайном.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Использование декоративных элементов сократить, графика будет приниматься по содержанию образовательного контента, в поддержку коммуникационных и информационных сообщений или в качестве элементов общего содержания, будучи исключенными как элемент интерфейса. <p>Требования к использованию пиктограмм</p> <ul style="list-style-type: none"> - Дизайн платформы должен включать иконки в упрощенном стиле, предпочтительно монохромные или до 3 цветов, приветствуется использование :3D стилей, затенения, градиентов. - Должны иметь небольшой размер файла (до 100 кб). - Должны соблюдать позиционирование и иерархию размеров на различных страницах платформы. - Должны быть легко узнаваемы и универсальны для различных категорий целевых пользователей. - Должны быть интегрированы в виде шрифтов (насколько это технически возможно) или векторных изображений. <p>SVG, чтобы избежать потери качества и загружаться быстрее, чем на основе иконок, значки на основе растровых изображений.</p> <p>Требования к использованию изображений</p> <p>Платформа должна иметь возможность отображать изображения в следующих форматах: JPG/JPEG, PNG, GIF, SVG, Webp с соблюдением ряда параметров:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Встроенные изображения будут иметь возможность задавать альтернативные тексты. Заявка не должна превышать 100 знаков и должна соответствовать следующим требованиям рекомендации https://medium.com/@Velir/5-common-mistakes-people-make-when-using-alt-tags-and-how-to-avoid-them-58246594f78e - Фоновые графические элементы в виде цвета должны быть интегрированы как программный код CSS в качестве стилей, и никакие изображения не будут использоваться. - Изображения содержимого размером более 1024 кб должны будут автоматически изменены по размеру с помощью функции удвоения визуального размера отображаемого для наглядности. 	
--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>- Визуальное отображение изображений, которые больше по физическому размеру, должны будут технически ограничены в 2 раза (например, физический размер изображения составляет 12000 x 8000 пикселей, будучи сохраняемы непосредственно с камеры и физически отображаются на экране с разрешением 400 x 300 пикселей.</p> <p>Требования к анимации</p> <ul style="list-style-type: none"> - Допускается, чтобы интерфейс страниц платформы содержал анимацию с использованием элементов HTML5, сочетающие в себе CSS и практику программирования java script, эти элементы помогут пользователям взаимодействовать с платформой, у них будет современный вид, который не будет мешать пользователям. - Анимацию содержимого разрешено включать в качестве программных элементов HTML5, GIF-изображения, векторные изображения SVG или видео с анимацией, оптимизированной для веб-формата. - Использование анимации, основанной на технологии flash, строго запрещено. <p>Требования к таблицам</p> <ul style="list-style-type: none"> - Рекомендуется, чтобы таблицы, интегрированные в дизайн или содержание, имели размеры относительные, а не точные. - Заголовки таблиц должны быть оформлены по-разному, в зависимости от их содержания. - Рекомендуемая толщина линии таблицы - 1 пиксель, сплошная, но возможны и другие варианты. <p>Размеры могут быть разрешены, в зависимости от общего дизайна, при условии соблюдения последовательности на разных страницах.</p> <p>Цветовая палитра как элементы дизайна</p> <ul style="list-style-type: none"> - Цвета для использования на веб-страницах платформы должны основываться на следующих параметрах: - Идентичность проекта. - Цветовая палитра элементов интерфейса и элементов контента должна будет сохранена на разных страницах. - Цвета, выбранные для навигации, интерфейса и элементов контента, должны обеспечивать контрастность, но без создания дискомфорта для обычных пользователей путем установки высококонтрастных схем. - Активные элементы интерфейса (например, ссылки, кнопки, навигация и т.д.) должны отображаться в цветовых вариациях или тона, отличные от элементов контента. <p>Типографика и общие требования к размещению шрифтов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Стилизация текстовых элементов должна соответствовать единому образцу на всех страницах, либо на страницах со статическим контентом, либо на интерактивных образовательных страницах (например, тип шрифта, размер, цвета, форматирование, интервалы, выравнивание, списки, ссылки, заголовки, абзацы, поля, цитаты, кодовые метки, значки и т.д.). - Визуальные элементы веб-страницы должны 	
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>быть разборчивыми и будут использоваться по узкому назначению связанные с выполняемой функциональностью, со вторичным вниманием к внешнему виду, декоративный аспект.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Следует избегать отвлекающих элементов (например, мигания, анимированных эффектов и т.д.). - Обеспечьте достаточный контраст по отношению к фону, элементам содержания, информационные элементы. <p>Шрифты, используемые на страницах платформы</p> <p>Элементы текстового содержания должны быть разработаны и интегрированы с максимальным акцентом на обеспечение разборчивости и легкости восприятия информации на страницах. При необходимости выделения конкретной информации допускается использование различных шрифтов.</p> <p>Форматирование текстовых блоков:</p> <ul style="list-style-type: none"> - CAPS Lock и курсив - будут разрешены к использованию, но в виде аргументированного исключения. - Полужирный - стиль, поддерживаемый для заголовков, заголовков таблиц и заголовков блоков в тексте. <p>Регулярный - для выделения основных сообщений.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Подчеркивание - для ссылок будет разрешено подчеркивание. <p>Цвета шрифта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Веб-страницы платформы обеспечат оптимальный уровень контрастности и разборчивости в сочетании с другими элементами интерфейса или контента. - Заголовки элементов страницы должны выделяться более заметно, в том числе с помощью цветов для отличимости от элементов контента. - Цвета, выбранные для шрифтов, необходимо использовать последовательно на всех страницах. <p>Требования к семейству шрифтов</p> <p>Можно использовать до 2 семейств шрифтов, которые должны дополнять друг друга и не противоречить визуальному стилю дизайна. Они должны отвечать следующим требованиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Тип: без serif. - Тип лицензии: Открытая лицензия на шрифты. - Поддерживаемые языки и алфавиты: румынский (расширенная латиница), английский (латиница), русский (кириллица). <p>Размеры шрифта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Размер шрифта на веб-страницах может быть фиксированным и относительным. - Основной размер для текста содержания обеспечит читабельность, следуя следующим принципам: <ul style="list-style-type: none"> - общая практика веб-разработки варьируется от 12 до 14 пт, но также могут быть исключения. <p>Оптимизация платформы</p> <p>В разработанную платформу должны будут внедрены оптимизации, не связанные с визуальным видом, содержанием или способом</p>	
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>его управления, но которые относятся к параметрам взаимодействия с другими информационными системами.</p> <p>Поисковые системы</p> <ul style="list-style-type: none"> - Система управления контентом должна будет включать инструменты для добавления и редактирования. - Метаданные (описание, ключевые слова, заголовки страниц, авторы, дата публикации и т.д.). - Для страниц, которые не будут иметь индивидуальных метаданных, система управления должна автоматически устанавливать общие метаданные, универсальные для всей платформы. - Система администрирования должна обеспечивать возможность автоматического создания и редактирования страницы в удобном для пользователей и поисковых систем. (например. http://digitaldualvet.md/cursuri/dirijarea_sistemelor_mecatronicellectia_5 и не http://digitaldualvet.md/courses/course45/id229.php) - В процессе разработки необходимо использовать передовые методы, оптимизированные для поисковых систем, такие как: <ul style="list-style-type: none"> o Программирование на основе данных, а не таблиц. o Использование CSS-файлов для стилизации вместо встроенной стилизации. o Использование шрифтов для текста вместо изображений. - Требуется реализовать инструменты для автоматического создания файлов sitemap.xml, подготовленные специально для индексации роботами поисковых систем. - Тесты загрузки веб-страниц провести с помощью https://pagespeed.web.dev/. Точки, определенные по крайней мере в 3 циклах итераций для страниц одного типа для получения более высокой "зеленой" оценки (более 90 баллов), а в качестве исключений оценки в желтой зоне (50-89 баллов), исключая красную оценку (ниже 50 баллов). <p>Социальные сети</p> <p>Из-за большой роли социальных медиа, как современного канала коммуникации, разработчики платформы проведут специальную работу по оптимизации платформы ,для повышения видимости контента и облегчения процесса индексирования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Интеграция вручную применяемых тегов открытого графа из интерфейса для страниц с общим контентом, с возможностью их редактирования. - Реализация инструментов автоматического создания тегов open graph в динамические страницы, страницы содержания и учебные страницы: <ul style="list-style-type: none"> ● Название страницы. ● Краткое описание. ● Репрезентативное изображение, автоматически созданное на основе 	
--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>изображения статьи, и в случае его отсутствия - использование общего изображения, соответствующего платформе.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Ссылка на страницу. ● Тип содержимого. ● Другие релевантные теги. <p>- Элементы совместного использования социальных сетей будут интегрированы в страницы контента платформы.</p> <p>- Навигационный блок/кнопки/иконки на официальные профили социальных сетей проект.</p> <p>Соответствие международным веб-стандартам</p> <p>При разработке платформы учитывать стандарты и лучшие практики в области разработка веб-проектов, таких как:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Рекомендации Консорциума Всемирной паутины (W3C) по качеству контента веб-страниц www.w3c.org - Рекомендации по обеспечению доступности для людей с веб-инвалидностью Accessibility Initiative (WAI), указанная в www.w3.org/WAI. - Соблюдение рекомендаций W3C по тестированию веб-страниц https://validator.w3.org/ - Соответствие принципам и практикам Семантического Веба, указанным в https://www.w3.org/standards/semanticweb/ <p>Требования к информационной безопасности</p> <p>При разработке платформы необходимо выполнить следующие рекомендации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Доступ к системе администрирования осуществляется на основе пользователя и пароля. - В дополнение к базовой аутентификации внедрить меры двухфакторной аутентификации для пользователей с административными правами. - Соединения для посетителей сайта зашифровать с внедрением сертификата безопасности и принудительно открытого доступа к https:// - Поддержку сертификатов реализовать на сервере, на котором размещена платформа. - Меры против таких уязвимостей, как взломы аутентификация и управление сессиями, раскрытие чувствительных данных, XXE. Контроль, неправильная конфигурация системы безопасности, межсайтовый скриптинг (XSS), небезопасный прямой объект, ссылки, использование уязвимых модулей и плагинов. - Внедрить средства обнаружения и предотвращения атак. - Дополнительные меры безопасности могут быть предложены и реализованы в процессе разработка платформы. <p>Требования к внедрению не образовательных сторонних модулей</p> <p>Разработчики должны реализовать поддержку интеграции по крайней мере для следующих услуг, предлагаемых сторонние платформы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Youtube - встраивание видеоконтента в 	
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<p>платформу на основе iframe и ссылок</p> <ul style="list-style-type: none"> - Google analytics - интеграция инструментов для оценки посещений и аудитории - Инструменты для вебмастеров (Google, Yandex, bing) - внедрение, технический мониторинг платформы, предоставляемый основными поисковыми системами. - Google search central - регистрация и оптимизация для поисковых систем - Mailchimp - система подписки на рассылку, будет осуществляться компаниями в платформе вне учебной платформы. - Карты Google, открытые карты улиц - интерактивная интеграция картографических сервисов. - Сервисы прямых трансляций - youtube live, facebook live, privesc.eu <p>Многоязыковая поддержка</p> <p>Интерфейс платформы и страницы общего содержания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Основными языками интерфейса на платформе должны быть гагаузский, румынский, русский, английский. - Технически платформа не должна ограничивать и предоставит возможность реализовать интерфейс на разных языках. <p>Онлайн-интерфейс преподавания и обучения</p> <ul style="list-style-type: none"> - Образовательный контент должен отображаться на том языке, на котором он был разработан. - Элементы интерфейса модулей онлайн обучения (кнопки, блоки, модули, разделы) должны отображаться на языке, выбранном в общем интерфейсе платформы, или на языке установленном в настройках пользователя. - Личный кабинет студента должен иметь полную мультиязычную поддержку, так что доступен на гагаузском, румынском или русском языке в зависимости от настроек профиля пользователя, и иметь возможность изменить язык интерфейса либо с помощью общей платформы, или из предпочтений пользователя. - Личный кабинет учителя также должен иметь полную мультиязычную поддержку и иметь возможность установить язык по умолчанию для пользователя. <p>Требования к административному интерфейсу:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Модуль управления языками должен обеспечивать возможность полного перевода элементы интерфейса публичных страниц платформы, такие как: меню и элементы навигации, блоки главной страницы, блоки страниц внутренних категорий, описания, слайды, опросы, контактные формы, метаданные и т.д. - Административный интерфейс платформы будет сделан на русском языке, по просьбе разработчиков также может быть реализована на гагаузском и румынском языке. <p>Учебные дисциплины</p> <p>Список предметов</p>	
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				Разработчик будет отвечать за полную интеграцию следующих учебных дисциплин: Курсы по изучению Гагаузского языка. Детальные требования к разрабатываемой программе описаны в приложении №22	
Valoarea estimată totală, lei fără TVA					366667л

9. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora не применимо

10. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

1) Pentru un singur lot;

11. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: не принимаются

12. Termenii și condițiile de prestare: НИЦ Гагаузии им М.В. Маруневич г.Комрат ул.Победа,58

13. Termenul de valabilitate a contractului: до 31 декабря 2022 года

14. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz):нет

15. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz):нет

16. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Criterii de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Заявка на участие	<i>Оригинал, подписанный электронной подписью, согласно Приложению №7 стандартной документации утвержденной Приказом Министерства Финансов РМ № 115 от 15.09.2021 (вступивший в силу с 01.10.2021 года)</i>	да
2	Декларация о действительности оферты	<i>Оригинал, подписанный электронной подписью, согласно Приложению №8 Стандартной документации утвержденной Приказом Министерства Финансов РМ № 115 от 15.09.2021 (вступивший в силу с 01.10.2021 года)</i>	да
3	Техническая спецификация	<i>Оригинал, подписанный электронной подписью, согласно Приложению № 22 стандартной документации утвержденной Приказом Министерства Финансов РМ № 115 от 15.09.2021 (вступивший в силу с 01.10.2021 года)</i>	да
4	Ценовая спецификация	<i>Оригинал, подписанный электронной подписью, согласно приложению 23 стандартной документации</i>	да

		<i>утвержденной Приказом Министерства Финансов РМ № 115 от 15.09.2021 (вступивший в силу с 01.10.2021 года)</i>	
5	Единый европейский документ закупок (DUAE)	<i>Оригинал , подписанный электронной подписью, согласно типовой форме утвержденной приказом Министерства Финансов РМ №72 от 11.06.2020 года</i>	да
6	Сертификат о регистрации предприятия/выписка из государственного регистра юридических лиц выданное уполномоченным органом (EXTRAS)	<i>Отсканированный вариант с оригинала подтвержденный электронной подписью оферента или, при необходимости, подписью и печатью оферента</i>	да
7	Сертификат об отсутствии задолженности перед государством	<i>Оригинал или отсканированный вариант с оригинала, подтвержденный электронной подписью оферента или, при необходимости, подписью и печатью оферента, выданной налоговой инспекцией</i>	да
8	Сертификат о наличии банковского счета, выданное банком-держателем ,после даты присвоения кодов IBAN	<i>Отсканированный вариант с оригинала подтвержденный электронной подписью оферента или, при необходимости, подписью и печатью оферента.</i>	да

17. Garanția pentru ofertă - нет.

18. Garanția de bună execuție a contractului – нет.

19. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: не применимо

20. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică):

21. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):не применимо

22. Ofertele se prezintă în valuta:Молдавский лей

23. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului:

a) самая низкая цена в соответствии с требованиям технической спецификации.

24. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:не применимо

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%

25. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

Conform SIA „RSAP” achizitii.md.

26. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

Ofertele vor fi depuse electronic prin intermediul SIA „RSAP” achizitii.md.

27. Termenul de valabilitate a ofertelor: 30 календарных дней

28. Locul deschiderii ofertelor: SIA „RSAP” achizitii.md.

Задержанные оферты будут отклонены.

29. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA „RSAP” achizitii.md.

30. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: на русском языке

31. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: не применимо

32. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;

Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

33. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respective (dacă este cazul): не применимо

34. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: не применимо

35. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: не применимо

36. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: SIA „RSAP” achizitii.md.

37. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
электронная подача оферт или заявок на участие	<i>Да</i>
электронная система управления	<i>Да</i>
электронное выставление счетов	<i>Да</i>
электронные платежи	<i>Да</i>

38. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene) нет

39. Alte informații relevante:

Conducătorul grupului de lucru: Constantinova Irina

(semnat electronic)