

**Техническое задание**  
**на оказание услуг по созданию на иностранном языке и (или) модернизации существующего сайта**

Предмет закупки	Оказание услуг по созданию на иностранном языке и (или) модернизации существующего сайта для субъекта малого и среднего предпринимательства Белгородской области: (ООО «КБ «Кванта» )
Цена заключаемого договора	не более 150 000 ( сто пятьдесят тысяч) рублей
Порядок расчетов	- авансовый платеж в размере 20 % от общей стоимости работ на основании полученного от Исполнителя счета в течение 3 (трех) банковских дней с даты его получения; - оставшиеся 80 % от стоимости работ Заказчик вносит после подписания Акта сдачи-приемки работ в течение 3 (трех) банковских дней с даты его подписания
Срок оказания услуг / выполнения работ / поставки	не более 20-ти рабочих дней с даты заключения договора
<b>Существенные требования к оказываемым услугам / выполняемым работам /поставляемым товарам (требования к порядку оказания услуг / выполнения работ, качественным характеристикам товаров / работ / услуг, штатному составу Исполнителя / отчетной документации / иным обязательствам Исполнителя)</b>	

Техническое задание на разработку сайта для  
**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "Кванта"**

Продукция	
Основные товары/услуги: (Их количество и характеристика)	Разработка схемотехники и печатных плат любой сложности.
	Программирование микроконтроллеров Atmel, Microchip, Infineon, STMicroelectronics, модулей связи Nordic, Telit, SiLabs, TI
	Программирование FPGA Altera/Xilinx
	Разработка программного обеспечения для ОС Linux
	Разработка аналоговых устройств (синтезаторы частот, демодуляторы, умножители частоты, фильтры на дискретных элементах и на полосковых линиях)
	Разработка веб-приложений, enterprise систем и сервисов на Java: SOAP/REST, SOA, MSA, Omni, DevOps, CI/CD, Spring Boot / Spring Cloud, Spring Rest Docs, Netflix, Consul, Docker, Groovy, Spring Data, Spring Batch, Hibernate, MyBatis, SQL, Junit, TestNg, Cucumber, JavaScript, Angular, React, Maven, Gradle, Bower, Grunt.
	Machine Learning и Data Science:
	Решения с поддержкой Nvidia CUDA
	Машинное зрение и распознавание/классификация объектов Распознавание людей по голосу
	Определение пола и возраста (изображение/голос)

	Чат-боты  Разработка мобильных приложений: NativeAndroid, iOS (Objective-C/ Swift)  Аналитика и тестирование ПО
Целев(ая)ые стран(а) экспорта, на которые будет ориентирован сайт:	Страны Евросоюза, США

Конъюнктура рынка	
Основные конкуренты и их сайты:	<p>Российский разработчик электроники <a href="http://librotech.ru/">http://librotech.ru/</a></p> <p>Контрактная разработка и изготовление электроники на заказ в России   Promwad <a href="https://promwad.ru">https://promwad.ru</a></p>

Образцы сайтов, которые могли бы служить примером:				
	Название ресурса	URL		Почему этот ресурс вам нравится?
1.	Тренз-электроник (Германия)	<a href="https://www.trenz-electronic.de/en/">https://www.trenz-electronic.de/en/</a>		Лаконичность, информативность, неперегруженность флеш-эффектами. Простота, говорящая о профессионализме. Удобные переходы между блоками
2.				
3.				

Общие характеристики сайта	
Предполагаемый тип сайта, CSM платформа	<input type="checkbox"/> Сайт-визитка
	<input checked="" type="checkbox"/> Сайт-каталог
	<input type="checkbox"/> Интернет-магазин
	<input type="checkbox"/> Информационный портал
	<input type="checkbox"/> landing page
Мультиязычность	<input type="checkbox"/> Перечислите необходимые языки кроме английского (в сумме с английским не более 3-х языков): Немецкий, арабский
	<input type="checkbox"/> Автоматическое переключение языка в соответствии с настройками ПК пользователя
	<input type="checkbox"/> Установить язык по умолчанию (несовместимо с предыдущим пунктом), какой язык установить: английский
Предполагаемый способ разработки.	<input checked="" type="checkbox"/> Использование шаблонного решения



	<input type="checkbox"/> Индивидуальный дизайн
Основные задачи сайта:	<input checked="" type="checkbox"/> Представительство компании в Интернете
	<input checked="" type="checkbox"/> Витрина продукции
	<input type="checkbox"/> Обратная связь с посетителями, консультации
	<input checked="" type="checkbox"/> Инструмент заказа через Интернет
	<input type="checkbox"/> Инструмент прямых продаж через интернет
	<input type="checkbox"/> Инструмент маркетинговых акций
	<input type="checkbox"/> Элемент имиджа компании
	Другие: Место для ввода текста.
Основные разделы сайта (структура сайта):	<input checked="" type="checkbox"/> О компании
	<input checked="" type="checkbox"/> Контакты
	<input checked="" type="checkbox"/> Новости
	<input type="checkbox"/> Акции
	<input checked="" type="checkbox"/> Вакансии
	<input type="checkbox"/> Блог/Статьи
	<input checked="" type="checkbox"/> Фотогалерея/портфолио
	<input type="checkbox"/> Наши клиенты
	<input type="checkbox"/> Наши партнеры
	<input type="checkbox"/> Наши преимущества
	<input type="checkbox"/> Этапы работы
	Другие: Место для ввода текста.
Обратная связь:	<input type="checkbox"/> Отзывы
	<input checked="" type="checkbox"/> Форма обратной связи
	<input type="checkbox"/> Онлайн консультант
	<input type="checkbox"/> Заказать обратный звонок
	<input type="checkbox"/> Звонок с сайта
	<input checked="" type="checkbox"/> Заказ на e-mail
	<input type="checkbox"/> «Поделиться» в соцсетях
	<input type="checkbox"/> Ссылки на группы в соцсетях
	<input type="checkbox"/> Комментарии через аккаунт соцсети
	<input type="checkbox"/> Опросы
	<input type="checkbox"/> Вопрос/Ответ (FAQ)

Основная деятельность:	<input type="checkbox"/> Каталог товаров (Укажите разделы:) все <input checked="" type="checkbox"/> Услуги (Укажите перечень: смотрите пункт «Продукция») <input type="checkbox"/> Тарифы, прайс-лист <input type="checkbox"/> Условия доставки/оплаты, другие условия
Модуль интернет-магазин:	<input type="checkbox"/> Корзина <input type="checkbox"/> Онлайн-оплата <input type="checkbox"/> Загрузка XML-файла (созданного в системе 1С или подобной) <input type="checkbox"/> Блок «Просмотренные товары» <input type="checkbox"/> Блок «С этим товаром рекомендуем» (сопутствующие товары) <input type="checkbox"/> Блок «С этим товаром часто покупают» (по статистике продаж) <input type="checkbox"/> Отзывы к товару <input type="checkbox"/> ТОП каталога – самые продаваемые товары <input type="checkbox"/> Фильтр товаров по параметрам (укажите параметры) <input type="checkbox"/> Таблица сравнения товаров по параметрам <input type="checkbox"/> Товары с меткой «Новинки» <input type="checkbox"/> Скидки на товары <input type="checkbox"/> Отложенные/Избранные товары
Модуль личный кабинет:	<input type="checkbox"/> Необходим личный кабинет <input type="checkbox"/> Регистрация по смс
Наполнение сайта:	<input type="checkbox"/> Необходим seo-копирайтинг <input type="checkbox"/> Необходим частично seo-копирайтинг <input type="checkbox"/> Необходим seo-рерайтинг <input checked="" type="checkbox"/> Весь текст будет предоставлен заказчиком
Дизайн и стилистика:	<input type="checkbox"/> У компании свой фирменный стиль (брендбук) <input type="checkbox"/> Необходимо разработать фирменный стиль (брендбук) <input checked="" type="checkbox"/> Есть корпоративные цвета и/или пожелания к использованию конкретных цветов
Выбор доменного имени Пример: www.company.ru	<input checked="" type="checkbox"/> Использовать существующее имя: www.kvanta.pro <input type="checkbox"/> Регистрировать новое имя:



	Место для ввода текста.
Хостинг и техническая поддержка	Хостинг сайта и техническое сопровождение на 12 мес.

По согласованию Заказчика с Исполнителем допускается выполнение работы или оказание услуги, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в Техническом задании

**Приложение:** проект договора оказания услуг на 16 л. в 1 экз.

(по указанному проекту будет заключен договор с Исполнителем, определенным Комиссией по отбору исполнителей. Участник процедуры отбора исполнителей вправе представить с предложением (заявкой) протокол разногласий к несущественным условиям проекта договора, приложенного к ТЗ. Участник процедуры отбора исполнителей, не представивший протокол разногласий, обязан заключить договор по приложенному к ТЗ проекту (в случае, если данный Участник процедуры отбора исполнителей определен Исполнителем для заключения договора).

Директор  
АНО «ЦПЭ БО»



П.А. Деревянко

