**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на оказание услуг по созданию сайта**

Требования к объему и качеству оказываемых услуг:

|  |  |
| --- | --- |
| Общее описание сайта | Сайт компании «Трубофлекс» направлен на популяризацию продукции компании с помощью аудиовизуального контента, а также содержать каталог товаров и функциональные возможности интернет-магазина.  <https://truboflex.ru/> |
| Конкуренты | * *Энергофлекс,* [*http://www.rols-isomarket.ru/*](http://www.rols-isomarket.ru/) * *полифас(спб),* [*https://polifasplus.ru/*](https://polifasplus.ru/) * *изодом юрюзань (нск),* * *глобекс* [*http://xn--90adhucsy.xn--p1ai/*](http://xn--90adhucsy.xn--p1ai/) * *порилекс екатеринбург* |
| Термины и определения | Сайт    Совокупность информации, текстов, графических элементов, дизайна, изображений, фото и видеоматериалов, программ для ЭВМ, иных результатов интеллектуальной деятельности, доступных в сети интернет по доменному адресу <https://truboflex.ru/>  Система администрирования (система управления контентом, CMS)  Часть веб-системы, предназначенная для изменения Заказчиком контента Сайта. Доступ разрешается только администратору Сайта после ввода им корректной пары логин-пароль в CMS, для остальных пользователей эта часть системы недоступна.  Структура Сайта  Иерархическое дерево страниц Сайта, где раздел – структурная единица этого дерева, объединение некоторого множества страниц. Сайт делится на некоторое количество разделов (корневых, первого уровня), каждый из них, в свою очередь, – на некоторое количество подразделов (разделов второго уровня), и так далее. Страницы Сайта привязаны к разделам и подразделам. Вся совокупность разделов, подразделов и связанных с ними страниц образует структурное дерево Сайта (структуру Сайта).  Соглашение    Пользовательское соглашение, которое принимает пользователь при входе на сайт. Является обязательным для заказа товара на сайте.  Администратор Сайта  специальный пользователь веб-системы, имеющий право редактировать контент Сайта (в том числе выгружаемый автоматически), а также редактировать системные настройки, прямо или опосредованно выводимые на Сайте.  Пользователь    Владелец личного кабинета, использующий Сайт. Дееспособное физическое лицо, старше 18 лет или достигшее совершеннолетнего возраста, предусмотренного его местным законодательством, заключившее .  Контент – содержимое Сайта, его наполнение.  Модуль – компонент Сайта, реализующий определенную функциональность и встраиваемый в пользовательский интерфейс Сайта в качестве самостоятельной единицы.  Браузер или веб-браузер – ПО, используемое для просмотра веб-страниц в формате HTML, интранет- и интернет-сайтов, выполнения программ, расположенных на веб-страницах.  Таб – вкладка.  Слайдер - блок на странице, в пределах которого с определенной периодичностью демонстрируются анонсы статей или новостей либо изображения.  Поп-ап – всплывающее окно.  Промокод    Ключевое слово, дающее Пользователю право на скидку. |
| Требования к структуре и функционированию Сайта | Сайт должен поставляться с готовым дизайном и базовым контентом, что поможет быстрее освоить механизмы наполнения Сайта информацией.  Структура и функционирование Сайта должны удовлетворять следующим требованиям:   * централизованная структура хранения, обработки данных и документов; * модульная структура программной реализации; * многопользовательский режим работы; * открытый интерфейс прикладного программного обеспечения; * индивидуальный безопасный доступ к системе личного кабинета по паролю * обеспечение доступа к данным Сайта с использованием широко распространённых интернет-браузеров; масштабируемость (возможность увеличения производительности Сайта путем распределения вычислительной нагрузки между несколькими процессорами или серверами); * возможность функционального расширения системы путем разработки и включения дополнительных модулей (блоков); * возможность общей настройки системы Администратором Сайта при помощи механизма параметров и конфигурационных файлов; |
| Структура сайта | 1. Главная -  2. Продукция  - теплоизоляционная продукция  - теплоизоляция для дома  3. Сертификация  4. Сотрудничество  4.1. Дистрибьютеры  5. Доставка  6. о Компании  7. Контакты  8. Переход на сайт интернет-магазина УНФ «Трубофлекс» в облаке. |
| Требования к дизайну и наполнению | * **Все иконки и дизайн сайта должен быть оригинальным (использование стоков запрещено). К работе должны быть привлечены иллюстраторы в штате подрядчика.** * **Весь контент и наполнение должно быть оригинальным либо лицензированным. Использование бесплатных фотостоков запрещено.** * **Все тексты должны быть оригинальными и написаны с привлечением копирайтеров в штате подрядчика.** * **Переводы текста на монгольский язык так же должны быть с художественным переводом. Перевод через автоматические программы переводчиков запрещен.**   Верстка должна одинаково выглядеть в различных браузерах на различных устройствах.  На персональных компьютерах и ноутбуках:   * Google Chrome * Firefox * Яндекс-Браузер * Internet Explorer * Opera * Safari * Microsoft Edge   На смартфонах и планшетах под iOS:   * Safari * Google chrome   На смартфонах и планшетах под Android:   * Google chrome |
| Требования к техническому обеспечению клиентского оборудования | Браузеры: Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera, Safari, Google Chrome. Встроенный в продукт визуальный HTML редактор совместим браузерами: Internet Explorer 9.0 и выше, Mozilla FireFox 40 и выше, Google Chrome 42.0 и выше, Opera 31.0, Safari 8.0.  Аппаратная часть и системное ПО: Соответственно требованиям используемого браузера. |
| Требования к каналам связи | Минимальная пропускная способность канала связи – 100 Мбит/с.  Минимальная скорость взаимодействия между сервером и пользователем: 10 Мбит/с. |
| Требования к проекту для эффективного поискового продвижения базовый функционал для настройки SEO | Настроить код ответа «404 Not found» для несуществующих страниц сайта.  Настроить автоматический редирект для поддомена www на основной домен.  Настроить автоматический постраничный редирект с домена c www на домен без www.  Предусмотреть возможность редактировать текстовые материалы как в html-источнике, так и в визуальном редакторе.  Настроить sitemap.xml с возможностью автоматического обновления.  базовая настройка файла robots.txt |
| Мультиязычность | Языки: EN RU. Переключаются кнопкой. Для создания мультиязычного контента создаются дубликаты страниц. |
| Администрирование | Роли. (в рамках распределения прав доступа).  13.1 Администратор  Администраторам сайта должны быть доступны следующие возможности:  Управление контентом статичных страниц — изменение текста, добавление и удаление: изображений, видео с видеохостингов Youtube / Vimeo, фотогалерей.  Возможность изменять вручную title и keywords description.   * Базовая настройка сайта - стандартная панель управления CMS * Настройка товаров * Создание и смена паролей   Изменение данных |
| Кнопки соц. сетей для связи с менеджерами | Facebook  Twitter  OK  Instagram  Telegram |
| Платформа | Битрикс  + Программа для ЭВМ "1С-Битрикс» Малый бизнес. |
| Дополнительная информация | Обязательно размещение следующей информации в подвале сайта, изготовленного за счет средств Центра предпринимательства «Мой бизнес»:  1. Логотип Центра предпринимательства «Мой бизнес»  2. Надпись «Подготовлено при поддержке Центра предпринимательства «Мой бизнес», Центр экспорта [www.msp03.ru»](http://www.msp03.ru). |
| Отчетность | Исполнитель по окончании работ по созданию сайта обязан предоставить:  - акт приема передачи оказанных услуг (Приложение №2) в 3-х экземплярах  - инструкцию по пользованию сайтом для Получателя услуги  - логины и пароли к администраторской части сайта для Получателя услуги |
| Примечание | Услуги по продвижению сайта являются самостоятельным видом работ, требующими отдельного соглашения между Сторонами, и в рамках настоящего Договора не рассматриваются. |