**Техническое задание №1  
к Приложению №1 к Договору № \_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_ г.**

Общество с ограниченной ответственностью «\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое далее «Исполнитель», в лице Исполнительного директора Тёсова Константина Сергеевича, действующего на основании Устава,

и

Общество с ограниченной ответственностью \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое далее «Заказчик», в лице Генерального директора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании Устава с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», утвердили Техническое задание о нижеследующем:

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее техническое задание разрабатывается Исполнителем и представляет собой подробное руководство по разработке веб-сайта для Заказчика, включающее в себя описание функциональности веб-сайта, описание содержания внутренних страниц сайта.

1.2. Исполнитель подбирает и настраивает шаблон CMS системы «1С Битрикс» для Заказчика. Исполнитель вправе предлагать Заказчику модули CMS и функциональные элементы на своё усмотрение, если они повышают удобство и улучшают работоспособность сайта.

1.3. Наполнение сайта: Исполнитель использует фотографии и тексты сайта Заказчика для наполнения страниц разрабатываемого веб-сайта по настоящему техническому заданию. При необходимости Исполнитель предоставляет услугу написания и редактирования текстов в рамках отдельного приложения.

**2. СПИСОК И СОДЕРЖАНИЕ СТРАНИЦ МНОГОСТРАНИЧНОГО САЙТА**

**2.1. Страница «Главная»:**

— Секция «Меню сайта» с разделами и выпадающим списком подразделов:

○ Логотип и слоган;

○ «Главная»;

○ «Проекты»;

○ «Каталог продукции» с выпадающим списком разделов;

○ «Производство»;

○ «О компании»;

○ «Проектировщикам»

○ «База знаний / FAQ»;

○ «Контакты»;

○ Ссылка на скачивание катала продукции в .pdf;

○ Контактный телефон компании;

○ Кнопка «Заказать звонок».

— Секция «Слайдер» с фотографией по ширине экрана и кнопкой обратной связи с запросом на просчёт проекта / запроса на полный прайс-лист продукции.

— Секция «Преимущества» с указанием ключевых выгод для клиентов;

— Секция «Производство» с кратким описанием и информацией про систему контроля качества, со ссылкой на раздел «Производство» и кнопкой с записью на поездку на завод;

— Секция «Продукция» с текстовым описанием преимуществ, ссылками на сертификаты, ссылкой на «Каталог продукции»;

— Секция «Наши проекты» (с переходом в раздел «Все проекты»);

— Секция «Компания в цифрах» с цифрами достижений и ссылкой на раздел «О компании»;

— Секция «Видео-инструкции» с текстовым описанием и ссылкой в раздел «Все видео»;

— Секция «Подвал сайта»:

○ Ссылки на основные разделы;

○ Контакты, телефон, адрес, электронная почта;

○ Кнопка обратной связи;

**Страница «Проекты»:**

— Краткий текст-представление проектов, заказчиков и сегментов бизнеса заказчиков;

— Логотипы клиентов (возможно);

— 8-10 благодарственных писем (возможно);

— Список проектов компании в формате картинка, краткое описание и кнопка «узнать подробнее»:

— Форма обратной связи.

**Страница «Каталог продукции»:**

— Текстовый блок с кратким описанием продукции компании;

**Страница «Производство»:**

— Краткий текст-представление производств;

— Адреса производств компании;

— Фотогалерея производств;

— Список видео с текстовым анонсом с производств с возможностью просмотра на странице.

**Страница «О Компании»:**

— Текстовый блок с описанием истории компании;

— Компания в лицах в формате фотография + текст;

— Список грамот, лицензий, сертификатов.

**Страница «База знаний / FAQ»:**

— Список ссылок на разделы и подразделы базы знаний с текстовой информацией;

○ Страница с ответом на вопрос или расшифровкой искомого понятия в текстовом формате;

○ Страница с ответом на вопрос и встроенным видео, которое дополняет вопрос.

— Форма обратной связи с возможностью оставить свой вопрос или предложить информацию.

**Страница «Контакты»:**

— Контакты и адреса представительств компании и её производств;

— Блок в табличной форме с актуальными реквизитами компании;

— Вывод адресов представительств и производств метками на Яндекс.Карте;

— Форма обратной связи с заполняемыми полями: имя, почта, телефон, текстовое поле ввода.

**Технические страницы:**

— «Политика конфиденциальности»: соглашение на обработку персональных данных с реквизитами;

— «Страница 404» при отсутствии искомой информации или URL с переходом на главную страницу.

**3. ТЕХНИЧЕСКАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ МНОГОСТРАНИЧНОГО САЙТА**

Стороны согласовали список технических элементов сайта и работ в следующем объёме:

|  |  |
| --- | --- |
| Подключение и настройка CMS системы 1С Битрикс | *Исполнитель настраивает CMS систему управления сайтом 1С Битрикс. Лицензия «1С-Битрикс: Управление сайтом» оплачивается Заказчиком самостоятельно. Стоимость лицензий:* [*https://www.1c-bitrix.ru/buy/cms.php#tab-license-link*](https://www.1c-bitrix.ru/buy/cms.php#tab-license-link) |
| Наполнение сайта контентом | *Наполнение текстом и фотографиями указанных выше страниц. Текст и фотографии предоставляет Заказчик. Исполнитель в праве использовать также контент с сайта заказчика.* |
| Настройка ролей доступа | *Добавление роли «Администратор» с возможностью администрирования CMS, роли редактора (для отдела закупок) с возможностью добавления информации.* |
| Адаптация веб-сайта для мобильных устройств и планшетов | *Широкоэкранная верстка и адаптация под более мелкие разрешения экрана, сайт должен корректно отображаться на экранах шириной от 1920 до 320 пикселей, появление горизонтальной прокрутки недопустимо.* |
| Подключение дополнительных модулей CMS | *Исполнитель также вправе добавлять модули CMS и функциональные элементы на своё усмотрение, если они улучшают работоспособность сайта по согласованию с Заказчиком, платные модули оплачиваются Заказчиком.* |
| Подключение домена и хостинга Заказчика | *Исполнитель подключает домен и хостинг Заказчика для веб-сайта. Производится парковка домена с указанием адресов ns1, ns2. Включается версия PHP не ниже 7.0.* |
| Настройка базы данных MySQL веб-сайта | *Исполнитель создает базу данных MySQL на хостинге заказчика для размещения данных веб-сайта. Доступы к базе данных передаются Исполнителем Заказчику по электронной почте.* |
| Видеофон на главной странице | *Вывод подложки с видеорядом Заказчика в первом блоке главной страницы сайта. Должна присутствовать затемняющая подложка для повышения читабельности текста.* |
| Вывод модальных окон и отправка данных | *Каждая из кнопок должна вызывать соответствующее модальное окно с формой обратной связи. Данные с формы в корректном виде должны отправляться на почту Заказчика.* |
| Вывод форм обратной связи | *Форма обратной связи должна выводиться на каждой странице. В форме обратной связи должны присутствовать: форма поля ввода номера телефона и кнопка «отправить заявку». Данные с формы должны передаваться на электронный адрес администратора, а также дублироваться на адрес info@domen.ru.* |
| Подключение Яндекс карты c ГЕО-метками | *На страницах веб-сайта выводится Яндекс.Карта с ГЕО меткой расположения / адреса Заказчика. Заказчик устанавливает метку на собственном аккаунте Яндекс.* |
| Подключение статистики Яндекс.Метрика | *Сервис сбора данных о посещаемости веб-сайта и поведении пользователей. Заказчик предоставляет Яндекс почту, на которую Исполнитель подключает сервис.* |
| Настройка целей в Яндекс.Метрика | *Исполнитель настраивает цели в Яндекс.Метрика. Цели сообщают в статистике о том, с какой конкретно формы была отправлена заявка.* |
| Вывод H1 и МЕТА-описаний страниц согласно ключевому запросу веб-страницы | *Каждая страница веб-сайта должна иметь заголовок и МЕТА-описание в соответствии с содержимым страницы.* |
| Кроссбраузерная оптимизация сайта | *Сайт должен корректно открываться в последних актуальных версиях существующих браузеров.* |
| Настройка файлов sitemap.xml | *Исполнитель выводит карту сайта в отдельный раздел sitemap.xml с указанием существующих страниц для индексации.* |
| Добавление «хлебных крошек» | *Исполнитель выводит в каждый раздел сайта навигационную цепочку («хлебные крошки», англ. Breadcrumbs) с адресом страницы формата:*  *Главная → Раздел → Подраздел → Текущая страница.* |
| Настройка файла robots.txt | *Исполнитель настраивает текстовый файл, который содержит параметры индексирования сайта для роботов поисковых систем.* |
| Настройка файла .htaccess | *Исполнитель настраивает специальный файл, позволяющий редактировать конфигурации и настройки веб-сервера.* |
| Настройка ЧПУ адресов страниц в формате domen.ru/arenda-sklada | *Адрес каждой страницы сайта должен содержать корректное описание для поисковых систем и посетителей на латинице.* |
| Настройка 404 и 303 страниц | *Настройка корректной выдачи ошибки 404, настройка 303 переадресации на страницы, которые изменили свой адрес.* |
| Оптимизация программного кода HTML/CSS/PHP и скриптов | *Исполнитель выполняет оптимизацию программного кода страниц сайта для повышения скорости загрузки страниц и веб-сайта в целом. При необходимости Исполнитель переносит загрузку .js скриптов в «подвал» сайта, настраивает кеширование страниц и сжатие CSS / HTML.* |
| Оптимизация размера изображений и графического контента | *Исполнитель сжимает изображения и видео, размещаемые на страницах веб-сайта для повышения скорости загрузки страниц ресурса.* |
| Тестирование и поддержка веб-сайта в течение 1-го месяца после запуска | *После приемки и запуска веб-сайта Исполнитель оказывает услуги по технической поддержке веб-сайта Заказчика, устраняет технические ошибки и корректирует работу сайта при необходимости.* |

**4. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик** | **Исполнитель** |
|  |  |
| **Генеральный директор:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / | **Исполнительный директор:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Тёсов К.С. / |