Розробка інтернет-магазину з продажу {{main\_products}}

Технічне завдання

на Created with Sketch.{{pages\_count}} сторінках

1. Виконавець зобов'язується реалізувати наступне технічне завдання:
   1. Створити Інтернет-сайт на {{cms}} в домені {{domain}}. Домен надається {{customer\_name}}. Виконавець повинен розробити і надати замовнику макет дизайну Інтернет-магазину, {{backend\_language}}-програму, яка реалізовує вимоги Замовника, та {{database\_type}}-базу даних, де повинна зберігатися і оновлюватися вся необхідна для роботи {{backend\_language}}-програми інформація.
   2. Сайт відображається на наступних мовах: {{ languages|join(', ') }}.
   3. Інтернет-магазин повинен складатися з таких розділів:{% for section in site\_sections %}

1.3.{{ loop.index }}. {{ section }}{% endfor %}

* 1. Виконавець зобов'язується передбачити можливість управління з адміністративної панелі розділами сайту (додавати, редагувати, видаляти інформацію).
  2. Типи користувачів:{% for role in user\_roles %}

1.5.{{ loop.index }}. {{ role.name }} — {{ role.description }};{% endfor %}

* 1. Вимоги SEO:{% for req in seo\_requirements %}

1.6.{{ loop.index }}. {{ req }};{% endfor %}

* 1. Додаткові функції:
     1. Адміністрування:{% for item in admin\_functions %}

{{ loop.index }}. {{ item }}{% endfor %}

* + 1. Функції користувача:{% for item in user\_functions %}

{{ loop.index }}. {{ item }}{% endfor %}

1. Макет Інтернет-сайту:
   1. Макет повинен бути виконаний переважно в тонах палітри: {{palette\_description}}.

Основний фон — {{background\_color}}.

Шрифти — {{fonts\_info}}..

* 1. {{block\_structure\_note}}
  2. У дизайні макета присутня назва і логотип. {{logo\_note}}
  3. Макет повинен бути розроблений для всіх типів пристроїв: {{device\_types}}.

Сайт повинен бути адаптивним. Примітка: {{old\_devices\_note}}..

|  |  |
| --- | --- |
| Created with Sketch.Сайти, які подобаються:  {% for liked\_site in liked\_sites\_list %}  {{ liked\_site }} {% endfor %} | Created with Sketch.Сайти, конкурентів:  {% for competitor\_site in competitors\_list %}  {{ loop.index }}. {{ competitor\_site }}  {% endfor %} |

* 1. Опис спрямованості сайту: {{site\_purpose\_description}}.
  2. Цільова аудиторія —

Категорії клієнтів:{% for audience\_group in target\_audience\_groups %}

{{ loop.index }}. {{ audience\_group }}{% endfor %}

1. Структура розділів інтернет-магазину
   1. Всі сторінки сайту містять:
      1. **Верхній графічний блок** — містить в собі: {% for element in header\_elements %}

{{ loop.index }}. **{{ element.name }}** — {{ element.description }}{% if element.components %}{% for comp in element.components %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ comp.name }} — {{ comp.data }}{% endfor %}{% endif %}{% if element.developer\_notes %}

…Уточнення / побажання: {{ element.developer\_notes }}{% endif %}{% endfor %}

|  |
| --- |
| Created with Sketch.  Процес реєстрації описаний в п. 3.8 |

* + 1. **Нижній текстовий блок** — містить в собі: {% for element in footer\_elements %}

{{ loop.index }}. **{{ element.name }}** — {{ element.description }}{% if element.components %}{% for comp in element.components %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ comp.name }} — {{ comp.data }}{% endfor %}{% endif %}{% if element.developer\_notes %}

Уточнення / побажання: {{ element.developer\_notes }}{% endif %}{% endfor %}

* 1. Головна сторінка сайту містить в собі блоки:

Блоки вказані в пункті 3.1.

{% for block in main\_page\_blocks %}

3.2.{{ loop.index }}. **{{ block.name }}** — {{ block.description }}{% if block.components %}

Компоненти:{% for component in block.components %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ component }}{% endfor %}{% endif %} {% if block.client\_note %}

**Уточнення від Замовника:** {{ block.client\_note }}

{% endif %}{% endfor %}

{% for section in dynamic\_sections %}

3.{{ loop.index }}. **{{ section.title }}** — {{ section.description }}{% if section.notes %}

**Уточнення від Замовника:**{% for note in section.notes %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ note }}{% endfor %}{% endif %}{% if section.filters %}

Фільтри:{% for filter in section.filters %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ filter.name }} — {{ filter.description }}{% endfor %}{% endif %}{% if section.sorting %}

Сортування:{% for sort\_item in section.sorting %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ sort\_item.name }} — {{ sort\_item.description }}{% endfor %}{% endif %}{% if section.components %}

Компоненти/поля:{% for comp in section.components %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ comp.name }} — {{ comp.description }}{% if comp.subcomponents %}

Підпункти:{% for subc in comp.subcomponents %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ subc.name }} — {{ subc.description }}{% endfor %}{% endif %}{% if comp.client\_notes %}

**Уточнення / побажання:**{% for cn in comp.client\_notes %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ cn }}{% endfor %}{% endif %}{% endfor %}{% endif %}{% if section.subsections %}

Підрозділи:{% for sub in section.subsections %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ sub.title }} — {{ sub.description }}{% if sub.filters %}

Фільтри:{% for filter in sub.filters %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ filter.name }} — {{ filter.description }}{% endfor %}{% endif %}{% if sub.sorting %}

Сортування:{% for s in sub.sorting %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ s.name }} — {{ s.description }}{% endfor %}{% endif %}{% if sub.fields %}

Поля:{% for f in sub.fields %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ f.name }} — {{ f.description }}{% if f.subfields %}

Підполя:{% for sf in f.subfields %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ sf.name }} — {{ sf.description }}{% endfor %}{% endif %}{% if f.client\_notes %}

**Уточнення / побажання:**{% for fn in f.client\_notes %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ fn }}{% endfor %}{% endif %}{% endfor %}{% endif %}{% if sub.client\_notes %}

Уточнення / побажання:{% for sn in sub.client\_notes %}

{{ loop.index }}.{{ loop.index0 + 1 }} {{ sn }}{% endfor %}{% endif %}{% endfor %}{% endif %}{% endfor %}

1. Оптимізація, швидкість завантаження, чистота коду.
   1. Всі форми на сайті повинні містити перевірку на заповнення полів і видавати конкретні помилки в разі, якщо поле не було заповнено користувачем
   2. При включенні сайту на обслуговування:
      1. сайт повинен коректно відображатися для користувачів
      2. на сайті повинен відображатися індивідуальний текст, із зазначенням причини переведення сайту на тех. Обслуговування.
   3. При переході на неіснуючу сторінку, на сайті повинна відображатися помилка 404. На даній сторінці повинно відображатися меню сайту і привабливе зображення.
   4. Всі непотрібні для роботи сайту модулі повинні бути вимкнені і видалені.
   5. Головна сторінка сайту і основні розділи сайту повинні бути валідними.
   6. Для швидкості завантаження:
      1. CSS має бути стиснута до мінімальної кількості файлів
      2. JS повинен бути стиснутий до мінімальної кількості файлів
      3. Завантаження JS повинна бути перенесена в кінець файлу
   7. Для подальшого просування сайту повинен бути встановлений комплект SEO модулів виконавця.
   8. В меню адміністративної панелі для зручності виконавець розміщує всі потрібні для редагування матеріалів сайту посилання.
   9. З зовнішньої частини сайту, при натисканні на ctrl, для адміністратора повинна бути можливість швидкого редагування основних блоків, заголовків, текстів і назв.
   10. Сайт повинен бути адаптивним, повинен коректно відображатися на всіх мобільних пристроях Android, iPhone і iPad.



1. Адміністративний розділ

|  |
| --- |
| Created with Sketch.Адміністративний розділ — це список розроблених Виконавцем php-сторінок, що дозволяють Замовнику змінювати налаштування php-програми, задавати умови реєстрації (анкетування) користувачів, додавати Замовнику всілякі матеріали в усі розроблені Виконавцем розділи сайту, відключати сайт на техобслуговування, змінювати будь-яку інформацію на сайті, розміщувати будь-яку рекламно-текстову інформацію на сторінках сайту, а так само інші технічні функції, що дозволяють управляти і налаштовувати Інтернет-портал Замовника в необхідної для нормальної роботи сайту. |

* 1. Логін і пароль для входу в Адміністративний розділ передаються Замовнику Виконавцем після повної оплати роботи Виконавця.
  2. Виконавець не несе відповідальність за втрату Замовником пароля входу від адміністративної частини (після передачі логіна і пароля Замовника).
  3. Адміністратор сайту має можливість редагування всієї інформації сайту, в тому числі і назви сторінок.