

## Шукаємо IT-компанію для розвитку онлайн-продуктів на «React.js» та «Vue.js»

Організація шукає IT-компанію, яка працює із проектами на «React.js» та «Vue.js» силами власних постійних розробників.

### Опис організації:

«Кейс Україна» - некомерційна громадська організація (аналітичний центр), яка займається дослідженнями та реформами у сфері економіки, поліпшення умов розвитку малого та середнього бізнесу. Веб-сайт організації: <https://case-ukraine.com.ua/>

2013 року ми створили веб-сайт «Ціна держави» (<http://cost.ua>), та Fb-сторінку <https://www.facebook.com/cost.ukraine>, на яких пояснюємо українцям, що бюджет наповнюється саме з їх податків, виступаємо за прозорість витрачання коштів бюджету та доводимо важливість зменшення втручання чиновників в економічне життя.

На згаданому сайті **cost.ua** розроблено ряд онлайн-інструментів для розвитку і підтримки яких ми шукаємо IT-компанію.

Необхідні нам роботи можна поділити на два напрямки:

**Напрямок № 1. (Основний)** Розвиток двох онлайн-інструментів:

- «Симулятор бюджету ОТГ»
- «Інтерактивний бюджет шкіл»

**Напрямок № 2.** Підтримка решти онлайн-продуктів сайту (в разі поломки, чи необхідності щось змінити, додати і т.д.)

Детальніший опис напрямків:

### Напрямок №1. Розвиток онлайн-інструментів

#### Продукт 1.1. «Симулятор бюджету ОТГ»

(\*ОТГ = об'єднана територіальна громада)

Опис:

<https://cost.ua/interactive-community-budget/> (сторінка-візитка з описом продукту)

<https://simulator.cost.ua/> (перелік ОТГ, які встановили на своїх сайтах наш симулятор бюджету)

Front-end: React.js

Back-end: Частина даних із Wordpress, частина даних зашита в код

Даний онлайн-інструмент встановлено нами на веб-сайтах ряду ОТГ України. Ось приклад одного з таких сайтів ОТГ із нашим симулятором: <https://tsarichanka-gromada.gov.ua/simulyator-bjudzhetu-carichanskoi-otg-1542013857/>

**Масштабування продукту:**

В найближчих планах масштабувати даний інструмент ще на 25 ОТГ України. Допомогти представникам ОТГ розмістити у себе на сайті наш симулятор та внести в нього показники бюджету кожного конкретного ОТГ.

На даний момент фінансові показники ОТГ (дані про бюджети громади) вносяться в адміністративну частину (wordpress) вручну силами співробітників організації.

#### **Додавання функціоналу:**

До функціоналу інструменту потрібно буде додати автоматичне внесення даних про бюджети ОТГ. Дані отримуємо із файлів Державного казначейства України. Попередньо мова іде про автоматичне завантаження даних у наступному представленні: <https://www.treasury.gov.ua/ua/file-storage/struktura-fayliv-importu> Фінальний вигляд таблиці для завантаження ще на етапі уточнення.

#### **UI/UX:**

Організація відкрита до пропозицій щодо удосконалення UI/UX частини симулятора.

#### **Підтримка роботи продукту:**

Організація шукає IT-компанію, яка реалізовує проекти на **React.js** і має в постійному штаті власних React.js – розробників.

## **Продукт 1.2. «Інтерактивний бюджет шкіл»**

#### **Опис:**

<https://cost.ua/interactive-school-budget/> (сторінка-візитка з описом продукту)

<https://schoolbudget.cost.ua/> (перелік підключених шкіл)

Front-end, стек: Vue.js

Back-end, стек: Wordpress

#### **Додавання функціоналу:**

До функціоналу інструменту потрібно буде додати автоматичне внесення даних. Дані отримуємо із файлів Державного казначейства України. Попередньо мова іде про автоматичне завантаження даних у наступному представленні: <https://www.treasury.gov.ua/ua/file-storage/struktura-fayliv-importu> Фінальний вигляд таблиці для завантаження ще на етапі уточнення.

#### **UI/UX:**

Організація відкрита до пропозицій щодо удосконалення UI/UX частини.

#### **Підтримка роботи продукту:**

Організація шукає IT-компанію, яка реалізовує проекти на **Vue.js** і має в постійному штаті власних Vue.js – розробників.

## **Напрямок №2**

### **Підтримка онлайн-інструментів**

Нижче наводимо перелік розроблених онлайн-інструментів, які на даний момент не потребують доопрацювань, але іноді потребуватимуть уваги, якщо щось перестане працювати і т.д.

#### **2.1. Калькулятор «Рахунок від держави»**

<https://cost.ua/calculator/>

Front-end, стек: Vue.js

Back-end, стек: Wordpress

## 2.2. Конструктор калькулятора «Рахунок від держави»

<https://cost.ua/dodajte-rahunok-vid-derzhavi/>

Front-end, стек: Vue.js

Back-end, стек: Дані тягнуться з основного калькулятора "Рахунок від держави" (див.вище <https://cost.ua/calculator/>)

## 2.3. Ціна пального

<https://cost.ua/palne/>

Front-end, стек: Vue.js

Back-end, стек: На сервері є декілька шляхів файлів по шляху `/var/www/html/case-ukraine.com.ua/content/themes/cost` Файли називаються «page-palne-constructor.php» та «page-palne.php» які зроблені за допомогою vue.js. Дані потрапляють з файлів.

## Порядок вибору ІТ-компанії

Ми розуміємо, що наведений вище опис продуктів є досить верхньорівневим.

Тому відбір пропонуємо організувати наступним чином:

### Етап №1:

ІТ-компанія надсилає наступну інформацію про себе:

- 1.1. Веб-сайт
- 1.2. Адреса офісу
- 1.3. Загальний опис компанії (напр. кількість постійних розробників і т.д.).
- 1.2. Приклади проектів реалізованих з використанням «Vue.js»
- 1.3. Приклади проектів реалізованих з використанням «React.js»
- 1.4. Вартість години роботи «React.js» та «Vue.js»-розробників
- 1.5. \*За бажанням. Ваші ідеї/пропозиції щодо шляхів удосконалення UI/UX продуктів 1.1. «Симулятор бюджету ОТГ» та 1.2. «Інтерактивний бюджет шкіл»

**Етап №2:** Організація відбирає пул кандидатів для детальнішого спілкування (3-5 компаній).

Організуємо онлайн-зустрічі на яких детальніше показуємо адмін.частину згаданих продуктів. Виходимо на конкретну вартість послуг.

**Етап №3:** на основі зібраної інформації обирається переможець конкурсу.

**Будемо вдячні за надсилання ваших пропозицій на адресу: [tender@case-ukraine.com.ua](mailto:tender@case-ukraine.com.ua) до 18:00, 19 лютого 2021 р.**

**\*Якщо ви побачили дане оголошення, але не встигаєте надіслати короткий лист-пропозицію, прохання повідомити про це до вказаного вище дед-лайну.**

**Організація зацікавлена у співпраці із ІТ-компанією, яка має власних «React.js» та «Vue.js» - розробників та реалізовує проекти використовуючи дані технології.**

З повагою,

команда «Центру соціально-економічних досліджень – Кейс Україна» та Проекту «Ціна держави».