

Опис роботи коду:

- **Реєстрація типу запису:**

Використовуючи функцію `register_post_type()`, реєструється новий тип запису з назвою "Building". У налаштуваннях вказується ім'я, опис та інші параметри, які контролюють поведінку типу запису.

- **Реєстрація таксономії "Building category" та „Building tag”:**

За допомогою функції `register_taxonomy()`, реєструється таксономія "Building category" та „Building tag” з вказаними налаштуваннями, такими як ієрархічність і видимість колонки в адміністративній панелі.

Таксономія "Building category" та „Building tag”: буде використовуватися для категоризації будівель.

- **AJAX фільтрація за тегами та категоріями:**

За допомогою jQuery та AJAX, збираються значення вибраних тегів та категорій з форми фільтрації. Дані про вибрані теги та категорії передаються на сервер. На сервері, застосовується фільтр до запиту за допомогою таких параметрів як "tax_query" з вибраними тегами та категоріями. Результати запиту (відфільтровані будівлі) повертаються назад на клієнтську сторону і відображаються без перезавантаження сторінки.

Цей код дозволяє створити та керувати таксономією "Building category", призначати категорії для будівель у типі запису "Building" і використовувати AJAX фільтрацію для відображення відфільтрованих результатів на веб-сайті.