

Назва процесу	Відсортувати матеріали за назвою, ціною тощо
Сутності	Матеріали
Вхідні атрибути сутності	Матеріали(ціна, дата появи в асортименті, назва)
Опис функціоналу	Представлення даних про матеріали у вигляді упорядкованого списку
Змінені атрибути сутності	Процес не змінює дані сутності

Назва процесу	Створити запис про постачальника
Сутності	Запис про постачальника
Вхідні атрибути сутності	Запис про постачальника(назва фірми; матеріали, що продає; контакти; ЄДРПОУ; банківський рахунок)
Опис функціоналу	Додає постачальника до бази даних
Змінені атрибути сутності	Додається екземпляр сутності Запис про постачальника

Назва процесу	Переглянути запис про постачальника
Сутності	Запис про постачальника
Вхідні атрибути сутності	Запис про постачальника(назва фірми; матеріали, що продає; контакти; ЄДРПОУ; банківський рахунок)
Опис функціоналу	Дозволяє користувачу переглянути усі доступні дані про постачальника
Змінені атрибути сутності	Процес не змінює дані сутності

Назва процесу	Змінити запис про постачальника
Сутності	Запис про постачальника
Вхідні атрибути сутності	Запис про постачальника(назва фірми; ЄДРПОУ; банківський рахунок)
Опис функціоналу	Вносить зміни до певних атрибутів сутності запису постачальника
Змінені атрибути сутності	Принаймні один з: (назва фірми; матеріали, що продає; контакти; ЄДРПОУ; банківський рахунок)

Назва процесу	Пошук потрібного матеріалу + зазначити критерії пошуку
Сутності	Запис про постачальника, Матеріали
Вхідні атрибути сутності	Запис про постачальника(назва фірми), Матеріали(ціна, дата створення, назва)
Опис функціоналу	Надання користувачеві даних про матеріали, опираючись на критерії пошуку, які він надає
Змінені атрибути сутності	Процес не змінює дані сутності

Назва процесу	Відслідкування динаміки цін на матеріали у різних постачальників
Сутності	Запис про постачальника, Матеріали
Вхідні атрибути сутності	Запис про постачальника(назва фірми), Матеріали(назва)
Опис функціоналу	Надання користувачеві статистичних даних про зміну ціни конкретного матеріалу у певних постачальників
Змінені атрибути сутності	Процес не змінює дані сутності

Назва процесу	Видалити запис про постачальника
Сутності	Запис про постачальника
Вхідні атрибути сутності	Запис про постачальника(назва фірми; ЄДРПОУ; банківський рахунок)
Опис функціоналу	Видаляє певного постачальника з БД
Змінені атрибути сутності	Видаляється екземпляр сутності Запис про постачальника

Назва процесу	Змінити замовлення
Сутності	Матеріали
Вхідні атрибути сутності	Матеріали(назва)
Опис функціоналу	Дозволяє користувачеві змінити кінцевий вигляд замовлення, яке буде відправлено постачальнику
Змінені атрибути сутності	Процес не змінює дані сутності

Назва процесу	Підтвердити замовлення та надіслати листа постачальнику
Сутності	Матеріали, Запис про постачальника
Вхідні атрибути сутності	Матеріали(назва), Запис про постачальника(назва фірми)
Опис функціоналу	Надсилає постачальнику повідомлення з замовленням обраних матеріалів
Змінені атрибути сутності	Процес не змінює дані сутності

Назва процесу	Відмінити замовлення матеріалів
Сутності	Матеріали
Вхідні атрибути сутності	Матеріали(назва)
Опис функціоналу	Дозволяє користувачеві відмінити надсилання замовлення постачальнику
Змінені атрибути сутності	Процес не змінює дані сутності

Назва процесу	Підтвердити особистість людини, що наразі працює з постачальником
Сутності	Обліковий запис користувача
Вхідні атрибути сутності	Обліковий запис користувача (логін, пароль, роль «у бізнесі»)
Опис функціоналу	Дозволяє ідентифікувати користувача та його можливості у вебзастосунку (наприклад, менеджер може зробити замовлення, а звичайний користувач - ні). Також можна створити новий обліковий запис.
Змінені атрибути сутності	Додає, змінює або ніяк не модифікує обліковий запис користувача