## Проанализируем карту на предмет потерь:

## Потери:

- 1. Избыточное ожидание: Задержки в формировании потребности в оборудовании и материалах.
- 2. Избыточное ожидание: Задержки в формировании дополнительной документации для закупки
- 3. Избыточное ожидание: Задержки в утверждении заявки или получении согласований.
- 4. Избыточная обработка: Чрезмерные процедуры или документация при подготовке заявки.

## Улучшенная VSM-карта для формирования заявок на закупку:

- 1. Внедрение автоматизированных системы APM метролога. В базе находится все используемое оборудование и материалы в компании. Автоматизированное формирование потребности в оборудовании и материалах.
- 2. Автоматическое формирование заявки с ценами на оборудование и материалы, которые берутся из справочника. Автоматизированная актуализация справочника цен на оборудование и материалы с учетом рынка.
- 3. Формирование бюджета закупки, утверждение и подготовка технического задания на закупку.
- 4. Закупка и поставка на месторождение.