ТЗ. Виртуальные комплекты.

Нужна обработка, которая с настроенной периодичностью будет создавать/обновлять документ Оприходование товаров и документ Установка цен номенклатуры для Набор-комплектов.  
  
У обработки должны сохраняться настройки. Для каждой настройки будет создаваться отдельный документ Оприходования и Установки цен.  
Должна быть возможность копировать настройки.  
Должна вызываться настройка периодичности формирования Оприходования и Установки цен  
В настройке выбираются документы оприходования и установки цен, в которых будет обновляться информация.  
Кнопка СФОРМИРОВАТЬ  
  
В настройках указывается отбор номенклатуры (комплектов, для которых будут создаваться остатки) по разным параметрам (папкам, свойствам)

Также в настройке указываются параметры:

Склад: [ ] на который будет происходить оприходование

Цена для расчета стоимости комплектующих: [ ] – справочник цен

Множитель А: [ ] - число

Добавка Б: [ ] - число

Формула расчета цены комплекта для установки цен номенклатуры:

Цена комплекта = Стоимость комплектующих \* А + Б

Формула для расчета количества комплектов для оприходования:

* Проверяются остатки комплектующих для комплекта
* Остатки делятся на количество товаров в комплекте
* Из этих поделенных остатков выбирается минимальный
* Это число округляется вниз до целого
* Если результат больше 0, то это число устанавливается для оприходования для комплекта.

Пример:

Комплект: Печь Бахта с ковектором и тремя пирамидками

Комплектующие:

* Печь Бахта 1шт
* Конветор Лира 1шт
* Пирамидки 3шт

Остатки:

* Печь Бахта 5шт
* Конветор Лира 8шт
* Пирамидки 10шт

Цены:

* Печь Бахта 50 000р
* Конветор Лира 10 000р
* Пирамидки 1000р

В обработке заполняю:

Отбор:

Номенклатура Равно **Печь Бахта с ковектором и тремя пирамидками**

Периодичность: каждый день в 8:00

Документ Оприходования: [Документ]  
Документ Установка цен номенклатуры: [Документ]

Склад: [Для комплектов]

Цена для расчета стоимости комплектующих: [Розничная]

Множитель А: [1,1]

Добавка Б: [500]

Результат:

Остаток комплекта:

Остаток по Печи 5шт  
Остаток по Конвектору 8шт  
Остаток по Пирамидке 3,333шт

Минимальный остаток 3,333шт округляем до 3шт

В Оприходование добавляется товар **Печь Бахта с ковектором и тремя пирамидками с количеством 3**

Цена комплекта = (50000+10000+1000\*3)\*1,1 +500 = 69800р