Техническое задание на доработку конфигурации 1С: Управление нашей фирмой.

Проект: HFC: Автоматическое формирование документов по проектам.

# Дорабатываемая конфигурация:

1С: Управление нашей фирмой 1.6.26.13

# Суть доработок:

В документ Заказ на производство добавить новую ТЧ.Смета, куда Пользователь будет вводить данные сметы затрат на проект.

Разработать обработку ввода документов Заказ поставщику, Приходная накладная по данным Заказа на производство и новой ТЧ.Смета.

# Общие требования к доработкам:

Новые реквизиты и объекты добавляем непосредственно в конфигурацию.  
Все алгоритмы размещаем в расширении конфигурации HFC\_АФДПП.

# Требования к доработке Док.ЗаказНаПроизводство

Новые реквизиты и объекты добавляем непосредственно в конфигурацию.  
Все алгоритмы размещаем в расширении конфигурации HFC\_АФДПП.

В Док.ЗаказНаПроизводство добавить ТЧ.Смета:

| **№** | **Наименование** | **Тип** | **Размерность** | **Комментарий** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Поставщик | Спр.Контрагенты |  | При выборе открывать Спр.Контрагенты с отбором только поставщиков |
| 2 | Договор | Спр.Договоры |  | По умолчанию заполнять договором указанного Поставщика и Док.ЗаказНаПроизводство.Организация |
| 3 | Дата поступления | Дата | Дата без времени | По умолчанию заполнять Док.ЗаказНаПроизводство.ДатаСтарта. Если ДатаСтарта не заполнена – выдать предупреждение поьзователю. |
| 4 | Услуги | Спр.Номенклатура |  | При подборе установить отбор: Только услуги |
| 5 | Количество | Число | Аналогично размерности Количество в Док.ПриходнаяНакладная |  |
| 6 | Цена | Число | Аналогично размерности Цены в Док.ПриходнаяНакладная |  |
| 7 | Ставка НДС | Число | Аналогично размерности в Док.ПриходнаяНакладная |  |
| 8 | Сумма НДС | Число | Аналогично размерности в Док.ПриходнаяНакладная | Исходим из того, что цена включает НДС |
| 9 | Всего | Число | Аналогично размерности в Док.ПриходнаяНакладная |  |
| 10 | Заказ поставщику | Док.ЗаказПоставщику |  |  |
| 11 | Приходная Накладная | Док.ПриходнаяНакладная |  |  |

В Док.ЗаказНаПроизводство добавить реквизиты шапки:

| **№** | **Наименование** | **Тип** | **Размерность** | **Комментарий** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Проект | Спр.Проекты |  | Реквизит вывести на Форма.ТЧ.Смета сверху |
| 2 | Итого: | Итог по полю ТЧ.Смета.Всего |  | Реквизит вывести на Форма.ТЧ.Смета внизу |
| 3 |  |  |  |  |

На Форма.ТЧ.Смета разместить кнопку «Сформировать документы проекта».

При нажатии на кнопку выполнять следующий алгоритм:

НачатьТранзакцию

Для каждой строки ЗаказНаПроизводство.ТЧ.Смета Цикл

Создать Док.ЗаказПоставщику:

Док.ЗаказПоставщику.Поставщик = Док.ЗаказНаПроизводство.ТЧ.Смета.ТекущаяСтрока.Поставщик;

Док.ЗаказПоставщику.Договор = Док.ЗаказНаПроизводство.ТЧ.Смета.ТекущаяСтрока.Договор;

Док.ЗаказПоставщику.Дата = Док.ЗаказНаПроизводство.ДатаСтарта;

Док.ЗаказПоставщику.Поступление = Док.ЗаказНаПроизводство.ДатаСтарта;

Док.ЗаказПоставщику.Подразделение = Док.ЗаказНаПроизводство.Изготовитель;

Док.ЗаказПоставщику.ТЧ.Товары добавить новую строку:

Док.ЗаказПоставщику.ТЧ.Товары.Номенклатура = Док.ЗаказНаПроизводство.ТЧ.Смета.ТекущаяСтрока.Номенклатура;

Док.ЗаказПоставщику.ТЧ.Товары.Количество = Док.ЗаказНаПроизводство.ТЧ.Смета.ТекущаяСтрока.Количество;

Док.ЗаказПоставщику.ТЧ.Товары.Цена = Док.ЗаказНаПроизводство.ТЧ.Смета.ТекущаяСтрока.Цена;

Выполнить стандартные процедуры заполнения остальных полей строки;

Док.ЗаказПоставщику.Записать;

Док.ЗаказПоставщику.Провести;

Док.ЗаказНаПроизводство.ТЧ.Смета.ЗаказПоставщику = Док.ЗаказПоставщику;

На основании Док.ЗаказПоставщику создать Док.ПриходнаяНакладная:

Выполнить Типовую Процедуру Обработка заполнения();

Док.ПриходнаяНакладная.Дата = Док.ЗаказПоставщику.Поступление;

Док.ПриходнаяНакладная.Проект = Док.ЗаказНаПроизводство.Проект.

Док.ПриходнаяНакладная.Записать;

Док.ПриходнаяНакладная.Провести;

Док.ЗаказНаПроизводство.ТЧ.Смета.ТекущаяСтрока.ПриходнаНакладная = Док.ПриходнаяНакладная;

КонецЦикла;

Док.ЗаказНаПРоизводство.Записать;

ЗафиксироватьТранзакцию.

Примечание: если в ходе создания, записи, проведения документов возникли ошибки – показать их пользователю.