

在采购申请前，采购申请中的采购明细，就要和K3进行数据匹配，K3中存在的就直接把物料长代码等信息写到采购申请的明细表字段中，没匹配到的要去K3库中新建。

把物料长代码等信息写到对应物品的明细表中

采购申请流程

明确

在采购申请阶段，物料长代码等信息就已经完善

项目卡片和

每条采购申请中的明细数据写入建模卡片

建模台账  
年度采购基础信息表

根据清单中是否年度把单价，供应商信息写入清单卡片中

生成建模台账  
采购清单查询  
(项目采购清单)  
清单上两个按钮，一个是生产年度发货通知，一个是招标申请流程

项目采购清单库中必须包含，是否年度采购字段，是的话，从年度信息采购表中带出同一物料长代码的单价和供应商。

根据是年度的采购信息通过勾选按钮生成

勾选生产招标申请流程

年度发货通知  
绑定项目号合同号

采购合同流程和年度发货通知单生成采购合同清单库，采购清单库台账上根据项目号，做成四个按钮。1：生成大发货清单,2:生成发票核销流程，3：生成监造流程（流程待提供，）4：生成采购付款申请流程。

招标申请流程  
绑定项目号合同号  
招标申请流程中：加个选择框（选择框中的值为正常招标流程和议标流程）

议标和正常招标公用一条流程。，议标的只需要处长和部长这两个审批节点审批完就走到采购合同流程

单行合同记录要开发推入K3系统中才采购订单（新需求）

项目卡片中增加，接货人，接货信息，联系方式

年度发货通知直接当作合同用生成

采购合同清单库

生成

采购合同审批

合同发货流程：浏览按钮浏览采购合同清单，把采购合同号做浏览按钮。选中合同号，带出，合同中的发货流程走完，在合同发货清单库中创建合同发货卡片。

合同发货清单库，新增一张合同发货清单卡片。合同发货清单中，还有三个状态，已发送唛头，已发货，已到货。合同数量，已发数量，未发数量，发货状态。

生成发票核销流程

生成监造流程（后期讨论）

生成采购付款申请流程

采购付款申请流程  
见采购付款全框架

供应商有可能按批次发货，

供应商拆分发货流程（浏览合同发货清单号，自定义字段）

关于唛头信息：直接把二维码和发货信息和验收信息都放到表单中，通过调整打印模板去对应，每个人该打印的自己的唛头信息。三个节点，三个显示模板。供应商用外部账号登陆。

- 1:在发票核销流程中增加，发票是否核销字段，通过发票核销流程归档前节点，让财务自己手动去把状态变更成已核销。
- 2:发票核销流程的表单分为主表和明细表。明细表中是合同采购清单库中的信息，加一个本次核销金额，主表中的字段是发票号和发票总金额，和明细表中的本次核销金额累计
- 3:在合同清单中进行勾选对应的合同，然后点击生成事件，生成对应的发票核销申请流程，勾选的合同生成发票核销流程中的明细，明细金额进行累计计算，总金额进行审批。审批完成之后，根据对应的合同号把发票核销状态回写到合同采购清单库中。

供应商拆分流程中，发起节点离开之后把已发送唛头信息写到供应商发货清单中，供应商节点离开之后显示已发货，验收节点离开后把供应商信息表中的状态更新程已发货

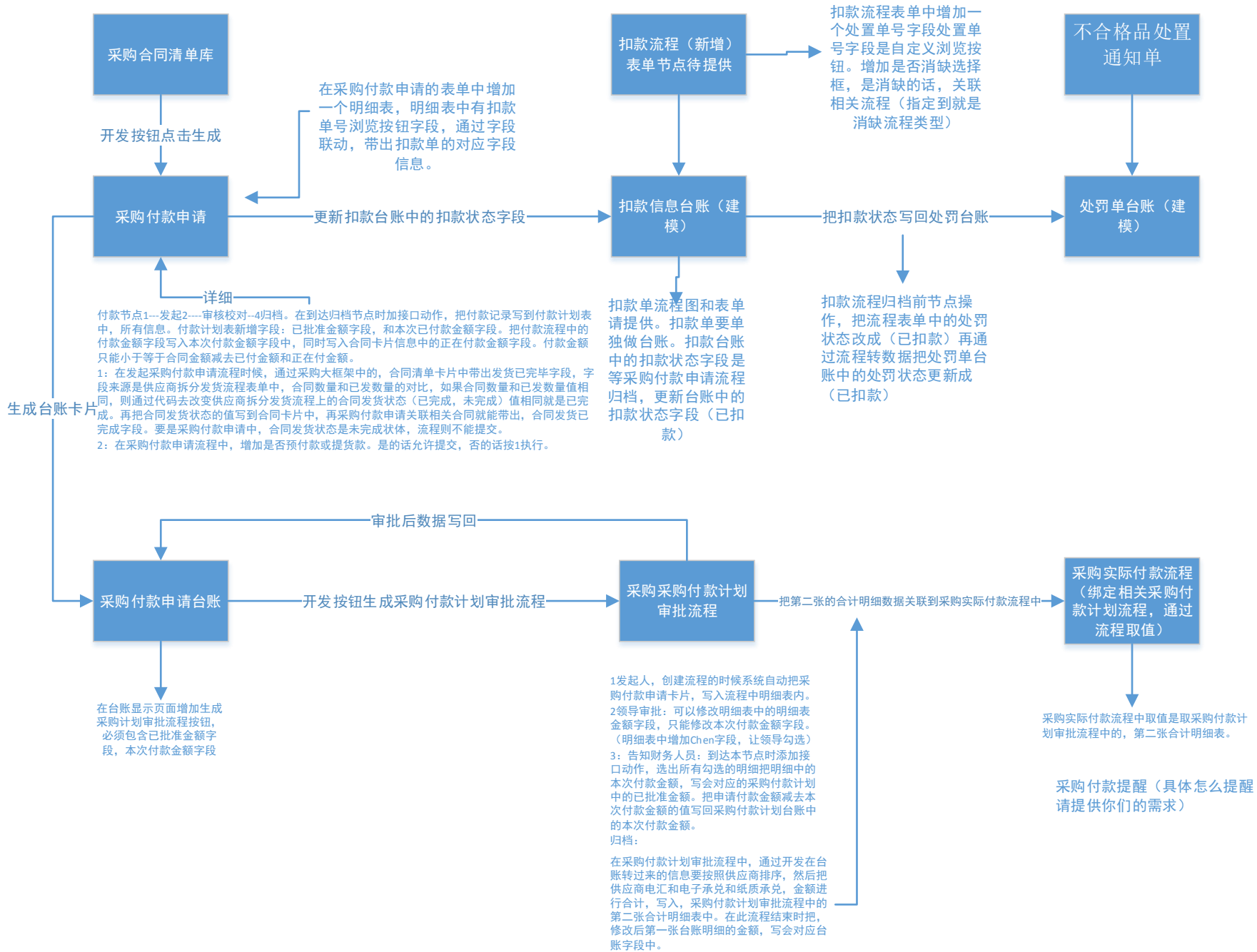
采购合同中增加，付款信息明细表，表中包含分次付款类别，付款金额，付款比例，这个明细表也要写到采购合同卡片中，在生成付款的时候，勾选要具体到明细表中的付款信息。然后把采购合同清单库中的主表信息和明细表信息放到付款申请表里面的明细表中，体现出，这个采购付款是付这个采购合同的第几笔款

1: 合同采购清单中增加发票核销状态字段, 增加已核销金额字段, 根据, 发票核销流程来回写。增加已付款金额, 和合同总金额字段。已核销金额和已付款金额不能超过合同总金额

2: 是否监造字段放到采购合同清单库中, 采购合同清单库还要开发勾选生成监造流程

3: 必须有项目到款率字段, 字段来自项目信息卡片中

4: 清单库根据唯一采购合同号和年度发货生成大发货清单



项目卡片中，增加接收人-多人力，接货地址-单行---联系方式—单行  
这是三个字段，在查询中给维护权限。