**和阡陌项目功能确认补充函**

甲乙双方在 Java 电商系统二次开发项目合同的合作开发中，经过多次功能优化，已完成社区团购（商品自 提点）等功能，以下为红包模块功能点拆解及新增开发功能点，完成该功能后，乙方协助甲方完成 APP 的打包后，乙方完成二次开发合同的整体功能。

**红包功能梳理：**

> 小程序端

+ 绑定品牌页面，品牌管理页面

+ 增加成员页面，成员管理页面

+ 店铺中心页面需要更新(去除商品相关，增加会员，品牌相关数据等)

+ 社区团购首页需要增加轮播图

+ 发红包管理品牌需要页面变更

+ 发票相关前台功能?

> 后台

+ 红包模块后台页面

+ 发票后台相关功能? 红包功能

+ 用户申请店铺 成为店长之后可以有 拥有发红包权限（用户店铺主要用于展示店铺信息、品牌信息和团 队成员，不做商城功能） 可以有多个店铺/企业

+ 用户店铺可以绑定多个品牌，品牌有展示功能

+ 用户发红包时可以关联店铺相关品牌

+ 发红包可以选择本区域和全国，发红包结束后，对应会员可以得到一定的余额，

+ 发红包有排行榜 分全国和本地排行，展示商户用户信息和其品牌和团队成员相关信息

+ 用户有天天看收益页面，展示对应收益分全国收益和本地收益

+ 商户可以增加会员为团队，仅在商户中心做展示

+ 新增广告轮播图，轮播图不做后台管理，来源是用户店铺的展示图，轮播展示位置为团购主页面，展示 内容为上周发奖励 top5 的商家

**新增功能：以下功能开发周期2周左右。新增费用合计11500元。**

+ 会员余额不可提现，可以在社区团购中购买商品使用（社区团购支持增加支持单余额支付方式）。

+ 新增会员余额和微信混合支付模式，选择从余额扣款，余额不够的话微信支付不足，没有余额或未选择余额支付的情况下 使用微信付款。（新增功能，工期 3-4d 额外收费 2500 + 800（发票功能的前端费用）元）

+ 商品限购2份每天（可选择） （新增功能 工期 +2-3d 费用 2600元）

+ 专场（热卖后方标签）广告图，专场名称、选择商品，满赠（具体逻辑，广告图单图 ，消费金额达到一定数量的消费广场商品满赠商品后台指定一个，满赠商品在下单页面展示出来，在前台订单列表页和订单详情页和后台订单列表和详情页中标识出来，在订单导出中单独展示一行。满赠商品不考虑退款情况）（本期不做，预计工期一周）

+ 广场页（将原系统自带的文章功能开放出来使用，本期不做二开，不计费用）

+ 商品详情页分享功能，参考美团，分享会涉及到授权的改动，需要前后端配合，预计工期+2d 费用 1600

+ 实名认证功能（发红包的商家需要实名认证；会员只有实名认证之后才能领到红包；实名认证从个人中心进入，点击按钮，到实名认证页面，输入姓名和身份证号码，点击确认即可完成实名认证，后台在用户信息中可查看已实名用户及对应的身份证号码）（使用阿里云实名接口，接口费用由客户提供，预计工期+3-4d，费用4000元）

+ 用户新增店铺增加发票相关功能，后台有发票管理功能？（新增功能 工期2d 后台费用不计算，前端费用放到混合支付里面一起算）

甲方： 乙方：杭州一道网络科技有限公司