

# 采购报价单

购货方：中国科学院深圳先进技术研究院

地址：深圳市南山区深圳大学城学苑大道 1068 号

联系人：车其姝

电话：15013682147

报价单位：陕西云数创想软件服务有限公司

地址：陕西省西安市高新区科技二路零壹广场 6 楼

联系人：袁宝妮

电话：17791569322



## 久久金回收系统报价

编号	任务	任务描述	投入角色	单位	单价	数量	金额
1	需求确认/规划阶段	需求确认/规划阶段	项目经理	人天	¥2,200.00	2.0	¥4,400.00
1.1	需求沟通&需求定稿冻结	定制化需求跟进、业务跟进	项目经理	人天	¥2,200.00	1.0	¥2,200.00
1.2	技术可行性分析	技术可行性分析、方案确定	架构师	人天	¥2,200.00	1.0	¥2,200.00

1.3	原型设计	原型设计	项目经理	人天	¥2,200.00	4.0	¥8,800.00
1.4	UE设计/UX设计	用户体验设计和人机交互设计	用户体验设计师	人天	¥2,200.00	4.0	¥8,800.00
1.5	数据库设计	数据库设计	DBA	人天	¥2,200.00	2.0	¥4,400.00
小计						14.0	¥30,800.00
2	需求研发阶段						
黄金回收设备智慧屏幕软件	首页	调用久久金 API 首页展示品牌、banner 信息，获取展示宣传视频，并进行缓存	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		调用久久金 API 展示实时金价信息，通过监听久久金金价广播获取信息	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		首页广告展示，营销广告，系统设置，退出等按钮	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
	注册	1. 用户输入手机号验证码进行登录验证，新用户点击注册按钮进入注册界面进行注册，并调用久久金判断是否是新用户，如果是已存在信息则进行提示让登录	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		2. 调用久久金 API，上送银行卡号，获得银行名称	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		1. 调用久久金 API，上送用户确认内容	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	4.0	¥8,400.00
		2. 调用久久金 API，上送注册数据	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00

登录	用户手机号验证码登录验证通过后，调用久久金接口展示用户信息	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	4.0	¥8,400.00
	支持对银行卡信息修改，用户只能绑定一张银行卡	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
用户须知协议	展示用户须知协议，用户不同意时获取调研选型，用户选择后回传久久金平台	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
	用户签名并生成图片进行存档上传久久金平台	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
人脸识别	人脸识别系统，对接人脸识别进行验证识别	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
身份证识别	读取身份证，并调用第三方接口获取相关信息	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
放料	1. 调用久久金平台展示品牌广告信息，增加放料视频引导	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
	2. 对接动作接口，打开收料口，客户确认放料后，关闭收料口	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
	3. 对接光谱仪获取黄金制品照片（显示屏十字光标定位，确认人工放置黄金制品在十字光标中心点，不符合则提示设备开仓，并投屏至客户交互界面，客户人工重新摆放，戒指等特殊环状需在屏幕展示放置动作，协助客户人工利用工装使戒面正对十字光标）	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
初检报告	1. 对接电子称获取黄金重量	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00

		师					
		2. 对接光谱仪获取黄金纯度，进行数据传输	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		3. 调用久久金价接口，并预算回收金额	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		4. 黄金的克重、纯度检测结果，并上传到久久金平台	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		5. 同意回收上传订单数据到久久金平台	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
	熔炼实时视频	1. 根据黄金的克重范围和纯度对比熔炼时间表自动确定熔炼时间	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		2. 对接视频设备，实时展示融金视频（设备内黄金整个流传过程的全记录）	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		3. 熔炼业务流程参数优化	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
	熔金检测报告	1. 对接电子称获取熔炼后黄金重量	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		2. 对接光谱仪获取熔炼后黄金纯度	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		3. 调用久久金价接口，并预算回收金额	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00

		4. 黄金的克重、纯度检测结果，并上传到久久金平台	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		5. 同意回收上传订单数据到久久金平台	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		1. 对接熔炼设备，如果熔炼后质量不符合回收标准，则退回	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		2. 对接视频设备，返回检测照片	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
	支付	对接久久金平台获取订单打款信息	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	4.0	¥8,400.00
黄金回收设备智慧屏幕软件UI设计	首页	调用久久金 API 首页展示品牌、banner 信息，获取展示宣传视频，并进行缓存	UI 设计工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		调用久久金 API 展示实时金价信息，通过监听久久金金价广播获取信息	UI 设计工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		首页广告展示，营销广告，系统设置，退出等按钮	UI 设计工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
	注册	1. 用户输入手机号验证码进行登录验证，新用户点击注册按钮进入注册界面进行注册，并调用久久金判断是否是新用户，如果是已存在信息则进行提示让登录 2. 调用久久金 API，上送银行卡号，获得银行名称	UI 设计工程师	人天	¥2,100.00	1.0	¥2,100.00
		1. 调用久久金 API，上送用户确认内容 2. 调用久久金 API，上送注册数据	UI 设计工程师	人天	¥2,100.00	1.0	¥2,100.00

登录	用户手机号验证码登录验证通过后，调用久久金接口展示用户信息	UI设计工程师	人天	¥2,100.00	1.0	¥2,100.00
	支持对银行卡信息修改，用户只能绑定一张银行卡	UI设计工程师	人天	¥2,100.00	1.0	¥2,100.00
用户须知协议	展示用户须知协议，用户不同意时获取调研选型，用户选择后回传久久金平台	UI设计工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
	用户签名并生成图片进行存档上传久久金平台	UI设计工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
人脸识别	人脸识别系统，对接人脸识别进行验证识别	UI设计工程师	人天	¥2,100.00	1.0	¥2,100.00
身份证识别	读取身份证，并调用第三方接口获取相关信息	UI设计工程师	人天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
放料	1. 调用久久金平台展示品牌广告信息，增加放料视频引导	UI设计工程师	人天	¥2,100.00	1.0	¥2,100.00
	2. 对接动作接口，打开收料口，客户确认放料后，关闭收料口	UI设计工程师	人天	¥2,100.00	1.0	¥2,100.00
	3. 对接光谱仪获取黄金制品照片（显示屏十字光标定位，确认人工放置黄金制品在十字光标中心点，不符合则提示设备开仓，并投屏至客户交互界面，客户人工重新摆放，戒指等特殊环状需在屏幕展示放置动作，协助客户人工利用工装使戒面正对十字光标）	UI设计工程师	人天	¥2,100.00	1.0	¥2,100.00
初检报告	1. 对接电子称获取黄金重量	UI设计工程师	人天	¥2,100.00	1.0	¥2,100.00

			师				
		2. 对接光谱仪获取黄金纯度	UI 设计 工程师	人 天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		3. 调用久久金金价接口, 并预算回收金额	UI 设计 工程师	人 天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		4. 黄金的克重、纯度检测结果, 并上传到久久金平台	UI 设计 工程师	人 天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		5. 同意回收上传订单数据到久久金平台	UI 设计 工程师	人 天	¥2,100.00	1.0	¥2,100.00
	熔炼 实时 视频	1. 根据黄金的克重范围和纯度对比熔炼时间表自动确定熔炼时间	UI 设计 工程师	人 天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		2. 对接视频设备, 实时展示融金视频 (设备内黄金整个流传过程的全记录)	UI 设计 工程师	人 天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		3. 熔炼业务流程参数优化, 可以在机器上进行设备参数的配置和调试	UI 设计 工程师	人 天	¥2,100.00	4.0	¥8,400.00
	熔金 检测 报告	1. 对接电子称获取熔炼后黄金重量	UI 设计 工程师	人 天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		2. 对接光谱仪获取熔炼后黄金纯度	UI 设计 工程师	人 天	¥2,100.00	4.0	¥8,400.00
		3. 调用久久金金价接口, 并预算回收金额	UI 设计 工程师	人 天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00

		4. 黄金的克重、纯度检测结果，并上传到久久金平台	UI 设计 工程 师	人 天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		5. 同意回收上传订单数据到久久金平台	UI 设计 工程 师	人 天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		1. 对接熔炼设备，如果熔炼后质量不符合回收标准，则退回 2. 对接视频设备，返回检测照片	UI 设计 工程 师	人 天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
	支付	对接久久金平台获取订单打款信息	UI 设计 工程 师	人 天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
	设置	客户端管理员系统设置（熔炼时间得设置，熔机的功率的设置，水冷的设置，清洁的设置，坩埚的更换）	UI 设计 工程 师	人 天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
	其它	1. 机器操作日志，运行日志进行上报	UI 设计 工程 师	人 天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		2. 机器运行状态进行心跳检测	UI 设计 工程 师	人 天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		3. 坩埚使用寿命到期提醒人工更换，进行检查到达预警值触发短信通知负责人	UI 设计 工程 师	人 天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
		4. 水冷装置加冷却水提示（定期提醒，周期可设置，人工加水），周期性推送保养信息给负责人	UI 设计 工程 师	人 天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
		5. 熔金机定期加水提示（定期提醒，周期可设置，人工加水），周期性推送保养信息给负责人	UI 设计 工程 师	人 天	¥2,100.00	2.0	¥4,200.00
对接联 调	接口 签名	接口签名，跟进对接文档进行签名验证的验签	安卓 开发 工程	人 天	¥2,100.00	5.0	¥10,500.00



			师				
	电子秤对接	电子秤相关协议接口对接, 获取相关数据	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	5.0	¥10,500.00
	光谱仪对接	光谱仪相关协议接口对接, 获取相关数据	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	6.0	¥12,600.00
	视频设备对接	对接视频设备, 对接相关视频, 视频相关信息获取展示	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	4.0	¥8,400.00
对接联调	人脸识别设备对接	对接人脸设备, 获取生物信息进行核对, 并返回结果	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	4.0	¥8,400.00
	身份证识别设备对接	获取身份证相关信息, 并进行传输到智慧屏, 减少人员输入的操作	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	5.0	¥10,500.00
	固高运动器对接	对接固高控制器, 调试动作相关的触发, 进行联调	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	5.0	¥10,500.00
	久久对接	1. 调用久久金 API 展示实时金价信息 2. 获取调研选型接口 3. 视频相关接口对接久久金平台	安卓开发工程师	人天	¥2,100.00	3.0	¥6,300.00
驻场费用	驻场费用	3个安卓 1个测试 2个 JAVA 驻场开发费用, 总共 6 个人驻场开发 14 天	人员驻场	人天	¥2,100.00	4.0	¥8,400.00
					小计	195.0	¥409,500.00
3	测试发布阶段						
3.1	项目测试	内部测试	测试工程师		¥1,800.00	5.0	¥9,000.00
3.2		测试用例书写/评审	测试		¥1,800.00	3.0	¥5,400.00

			工程师			
3.3		单元测试	测试工程师	¥1,800.00	3.0	¥5,400.00
3.4		整体测试	测试工程师	¥1,800.00	2.0	¥3,600.00
3.5	部署发布	QA 环境搭建及代码部署	架构师	¥3,000.00	2.0	¥6,000.00
3.6		生产环境的搭建及代码部署	架构师	¥3,000.00	2.0	¥6,000.00
小计					17.0	¥35,400.00
4	系统运维					
4.1	系统运维费用	系统每年的技术运维费用	-	¥0.00	0.0	¥0.00
小计					0.0	¥0.00
总价/不含税						¥448,773.58
总价/含税 6%						¥475,700.00
备注						

**备注:**

- 1、以上报价包含材料费、包装费、运输费、管理费、税金等全部费用。
- 2、质量标准：按行业标准执行。
- 3、合理损耗及计算方法：无。
- 4、服务所有权自服务两清时转移，但采购方未履行支付价款义务的，购的服务属于供货方所有。
- 5、违约责任：按合同法执行。
- 6、解决合同纠纷的方式：执行本合同发生争议，由当事人双方协商解决。协商不成，双方同意提交有关仲裁委员会仲裁，双方事后没有达成书面仲裁协议的，可向人民法院起诉。
- 7、本报价自双方签字盖章起生效。（传真件有效）
- 8、其他约定事项：未尽事宜，双方友好协商解决。

**项目说明:**

- 1、我方应将严格要求时间要求完成项目工作，具体以协议为主；
- 2、以上报价含税费；
- 3、项目按贵方要求保障 6 个月。
- 4、报价有效期：30 天。

**我们衷心感谢您的询价，并期待与您合作成功！**

(盖章)



2022 年 3 月 25 日