**福田区社区专职工作者考试题库及无纸化考试平台建设服务采购需求**

一、采购项目概况

根据《关于加强福田区社区专职工作者管理的实施意见（试行）》要求，区委党校负责社区专职工作者培训考试工作。为确保晋级考试科学公正，推动考试标准化规范化，区委党校拟建设社区专职工作者考试题库及无纸化考试平台，建设服务费用不高于人民币38万元，建设周期从签定合同起三个月（调试使用时间另计）。

二、项目管理和服务要求

(一)题库建设要求如下：

1、组织专家团队，根据教材内容、实际工作、发展要求，按照负责人岗、主办岗、辅助岗三个岗类分类进行命题，题库试题要契合培养目标、紧贴各岗类工作实际，反映现实能力培养需求。试题涵盖由福田区委党校主编的福田区社区专职工作者系列培训教材《基础理论卷》、《党建工作卷》、《综合业务卷》和《网格实务卷》的重点内容和知识点。试题总量不低于3000道，每个岗类不少于1000道（部分试题为各岗位共用），题型全部为客观题，包括单选题、多选题、判断题等，对每道试题所覆盖知识点以及难度、区分度、重复度等参数进行精准测算，切实做到命题科学，符合实际。

2、题库软件总容量按5000道设计，充分考虑后续题量扩充需要，软件系统开发预留不低于2000道题的容量。题库设有登录管理、试题库维护和试题库服务等模块，可实现按需求设置管理人员权限；根据章节、知识点、类别、难度系数等自定义分类；支持手工添加和批量导入试题两种方式；批量自动检查试题格式合法性并对格式错误的试题进行定位提示等功能。题库支持与考试平台对接实现在线无纸化考试，也可独立组卷输出打印。

3、数据库使用MYSQL、服务器使用Linux CentOS7.6及以上版本成熟的操作系统和技术开发框架，确保系统稳定可靠；采用多重加密管理、IP地址限制等方式，确保系统的技术安全性。数据本地存储，禁止外网访问，数据定时备份，确保数据不丢失；设置多角色层级管理和共同管理模式，独立设置各角色口令密码，确保数据管理使用安全。

(二)为实现考试实施过程高效公平、公开透明，开发无纸化考试平台与题库对接，能够实现各类试题集中管理、试卷自动生成、学生在线考试、系统自动评分等功能。考试平台开发要求如下：

1、支持多人集中在线考试。考试平台采用B/S结构（即服务器+考生客户端），考生客户端和服务器端分离，考试平台支持150台客户端同时在线考试。

2、平台提供智能自动组卷功能，根据管理员指定的题型、数量、知识点和难度系数等参数,随机从试题库抽题,自动生成科学合理的试卷；试卷可分题目相同、题序不同和难度相等、题目不同两种形式。

3、平台设定自动评分模块机制，试卷在线提交后，考试平台实现自动评分。

4、系统管理员可查看所有考生答卷情况，系统自动分析统计考生得失分情况，自动生成成绩列表，一键导出成绩。

5、考试平台服务器端与题库有机对接，采取考生端用身份证加随机码登录、限制内网访问、管理员分层级权限管理等方式，保障考试系统安全稳定，确保题库及考试平台达到安全二级防护标准。

三、招标项目提交材料：

(一)商务材料：

1、营业执照复印件1份（原件备查）。

2、法人或具体负责人身份证复印件1张（原件备查）。

3、在深圳诚信网或福田区网查到的诚信记录。

4、其他材料（可自行决定是否报送）

(二)项目报价（按以下表格报价）（盖章确认）：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量** | **单位** |
| 1 | 考试题库软件（含试题3000道） | 1 | 套 |
| 2 | 无纸化考试平台软件 | 1 | 套 |
| 3 | 软件安装、调试、系统安全测试等服务 | 1 | 项 |
| 供应商报价 |  | | |

(三)项目要求：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **符合性检查** | | |
| **序号** | **符合性检查项目** | **说明** |
| 1 | 响应文件未按规定密封、签字、盖章 | 存在/不存在 |
| 2 | 采购文件未规定允许有替代方案时，对同一项目投标时，同时提供两套或两套以上的投标方案 | 存在/不存在 |
| 3 | 同一项目出现两个及以上报价，按规定又无法确定哪个是有效报价 | 存在/不存在 |
| 4 | 供应商的报价低于其成本，且不能做出合理说明 | 存在/不存在 |
| 5 | 响应文件载明的招标项目完成或服务期限不满足采购文件规定的 | 存在/不存在 |
| 6 | 所投服务在质量、技术、方案等方面没有实质性满足采购文件要求 | 存在/不存在 |
| 7 | 未按所提供的样式和要求完整填写响应文件的 | 存在/不存在 |
| 8 | 项目报价有严重缺漏项目 | 存在/不存在 |
| 9 | 法律、法规规定的其他情形 | 存在/不存在 |
| 10 | 系统设计方案（试题命题覆盖面满足《基础理论卷》、《党建工作卷》、《综合业务卷》和《网格实务卷》中教学大纲确定的重点内容和知识点，教材由采购单位提供） | 存在/不存在 |

四、评定方式：询价采购，即在满足采购需求文件实质性要求前提下，采购小组结合供应商资质、经验、方案、价格等进行综合比对评价。

五、履约担保金：无。

六、违约责任：按合同约定。