**政府采购项目**

**计划编号：ZCSP-西安市-2022-01377**

**项目编号：DX2022-122**

**西安市精神卫生中心医疗设备（一步法核酸检测仪、实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）、生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）、生物亲和色谱系统）采购项目**

**招 标 文 件**

**采 购 人：西安市精神卫生中心**

**采购代理机构：陕西笃信招标有限公司**

**二零二二年七月**

#

# **目 录**

第一部分 招标公告 5

第二部分 投标人须知 10

投标人须知前附表 10

一、有关定义 14

二、供应商注意事项 14

（一）供应商投标流程 14

（二）关于询问、质疑和投诉 15

（三）关于保证金 17

（四）关于政府采购政策 18

（五）关于同一品牌产品的处理 20

（六）关于知识产权和保密事项 20

（七）关于信用记录的查询和使用 20

（八）其他重要事项 21

三、招标文件 21

（一）招标文件的解释权 21

（二）招标文件主要内容 21

（三）招标文件的检查及阅读 21

（四）招标文件的修改、澄清 21

四、投标文件 22

（一）投标文件的式样 22

（二）投标文件的有效期 22

（三）投标报价 22

（四）投标文件的制作和签章 23

（五）投标文件的加密和提交 24

（六）投标文件的补充、修改和撤回 24

（七）关于投标文件的雷同性分析 24

（八）投标文件被拒绝接收的情形 25

五、开标程序 25

（一）“不见面开标”基本流程 25

（二）开标环节投标文件视为无效的情形 25

（三）突发状况的应急处置 26

六、资格审查 26

七、评审方法和程序 31

（一）评标方法 31

（二）评标程序 31

（三）评标争议处理规则 35

（四）评审现场人员的保密责任 35

（五）视同供应商串通投标的情形，其投标无效： 35

八、中标 35

九、合同签订、履行及验收 36

（一）签订政府采购合同 36

（二）合同公告及备案 36

（三）履行合同 36

（四）验收或考核 36

十、废标及重新招标 37

第三部分 招标内容及要求 38

包1：一步法核酸检测仪1套项目需求 38

包2：实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）1套项目需求 42

包3：生物小分子高灵敏识别检测系统1套项目需求 48

包4：生物亲和色谱系统1套项目需求 57

第四部分 合同文本 65

第五部分 投标文件构成及格式 71

一、投标函 73

二、开标一览表（唱标报告） 74

三、分项报价表 75

四、投标人资格证明文件 76

（一）提供统一社会信用代码的营业执照或其他组织经营的合法凭证或自然人的提供身份证明文件 79

（二）财务状况报告 80

（三）税收缴纳证明 81

（四）社会保障资金缴纳证明 82

（五）出具履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明 83

（六）参加政府采购活动的书面声明 84

（七）特定资格要求 85

（八）提供政府采购政策等证明材料 88

五、合同主要条款偏离表 92

六、节能环保、环境标志产品明细表（若有） 93

七、技术规格偏离表 94

八、技术方案 95

九、售后服务方案 96

十、近年业绩的有关证明材料 97

十一、投标人企业关系关联承诺书 98

十二、投标人廉洁自律承诺书 99

十三、投标人认为有必要补充说明的事项 100

# **第一部分 招标公告**

项目概况

西安市精神卫生中心医疗设备（一步法核酸检测仪、实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）、生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）、生物亲和色谱系统）采购项目潜在的投标人应在全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）网站〖首页〉电子交易平台〉陕西政府采购交易系统〉企业端〗获取招标文件，并于2022年8月17日 09：30：00（北京时间）前递交投标文件。

**一、项目基本情况**

项目编号：DX2022-122

项目名称：西安市精神卫生中心医疗设备（一步法核酸检测仪、实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）、生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）、生物亲和色谱系统）采购项目

采购方式：公开招标

预算金额：3680000.00元

采购需求：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合同包号** | **合同包名称** | **技术规格、参数及要求** | **预算金额（元）** | **是否接受联合体** | **合同履行期限** |
| 1 | 一步法核酸检测仪 | 详见采购文件 | 400,000.00 | 否 | 无 |
| 2 | 实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口） | 详见采购文件 | 600,000.00 | 否 | 无 |
| 3 | 生物小分子高灵敏识别检测系统（进口） | 详见采购文件 | 700,000.00 | 否 | 无 |
| 4 | 生物亲和色谱系统 | 详见采购文件 | 1,980,000.00 | 否 | 无 |

**二、申请人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包1(一步法核酸检测仪)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本项目非专门面向中小企业采购

合同包2(实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本项目非专门面向中小企业采购

合同包3(生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本项目非专门面向中小企业采购

合同包4(生物亲和色谱系统)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本项目非专门面向中小企业采购

3.本项目的特定资格要求：

合同包1(一步法核酸检测仪)特定资格要求如下：

1、法定代表人授权书及被授权人身份证，并且提供有效的劳动合同或开标截止前六个月内任意一个月养老保险缴纳证明（法人参加只需提供法定代表人身份证明）；

2、符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）文件中信用查询的要求；（此项由采购人与采购代理单位在开标时查询，以现场查询为准）；

3、厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；

合同包2(实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）)特定资格要求如下：

1、法定代表人授权书及被授权人身份证，并且提供有效的劳动合同或开标截止前六个月内任意一个月养老保险缴纳证明（法人参加只需提供法定代表人身份证明）；

2、符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）文件中信用查询的要求；（此项由采购人与采购代理单位在开标时查询，以现场查询为准）；

3、厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；（如为进口产品，提供“进”字号医疗器械注册证）

4、所投产品为进口产品的，投标人为代理商须提供完整授权链的产品代理授权书，且授权范围需包含本次采购项目内容；进口产品不需要提供《医疗器械生产许可证》。

合同包3(生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）)特定资格要求如下：

1、法定代表人授权书及被授权人身份证，并且提供有效的劳动合同或开标截止前六个月内任意一个月养老保险缴纳证明（法人参加只需提供法定代表人身份证明）；

2、符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）文件中信用查询的要求；（此项由采购人与采购代理单位在开标时查询，以现场查询为准）；

3、厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；（如为进口产品，提供“进”字号医疗器械注册证）

4、所投产品为进口产品的，投标人为代理商须提供完整授权链的产品代理授权书，且授权范围需包含本次采购项目内容；进口产品不需要提供《医疗器械生产许可证》。

合同包4(生物亲和色谱系统)特定资格要求如下：

1、法定代表人授权书及被授权人身份证，并且提供有效的劳动合同或开标截止前六个月内任意一个月养老保险缴纳证明（法人参加只需提供法定代表人身份证明）；

2、符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）文件中信用查询的要求；（此项由采购人与采购代理单位在开标时查询，以现场查询为准）；

3、厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》；

**三、获取招标文件**

时间：2022年7月27日至2022年8月2日，每天上午00：00：00 至 12：00：00 ，下午 12：00：00 至 23：59：59 （北京时间）

地点：全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）网站【首页〉电子交易平台〉陕西政府采购交易系统〉企业端】

方式：在线获取

售价：免费获取

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

截止时间：2022年8月17日 09：30：00（北京时间）

地点：全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）网站〖首页〉电子交易平台〉陕西政府采购交易系统〉企业端〗电子上传文件提交；

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜：**

本项目开标地点：全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）网站【首页〉电子交易平台〉陕西政府采购交易系统〉企业端】

1.供应商初次使用电子交易平台时，请先阅读【全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）】（http://sxggzyjy.xa.gov.cn/）网站〖首页〉服务指南〉下载专区〗中的《西安市市级单位电子化政府采购项目投标指南》，并按要求完成诚信入库登记、CA认证及企业信息绑定。

2.办理CA认证：电子交易平台现已接入陕西CA、深圳CA、西部CA、北京CA四家数字证书公司，各供应商在交易过程中登录系统、加密/解密投标文件、文件签章等均可使用上述四家CA公司签发的数字证书。办理须知及所需资料详见：http://www.sxggzyjy.cn/fwzn/004003/20220701/6972fe02-f996-4928-951e-545dab02e53c.html

3.请供应商务必及时下载招标文件并做好备份，否则会影响投标文件编制及后续投标活动。

4.本项目采用“不见面开标”形式，供应商可登录全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）网站〖首页〉不见面开标〗系统，在线参加开标过程。操作手册详见〖首页〉服务指南〉下载专区〗中的《西安公共资源交易不见面开标大厅供应商操作手册》。

5.按照陕西省财政厅《关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知》中的要求，供应商应通过陕西省政府采购网（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/）注册登记，加入陕西省政府采购供应商库。

6.因投标人自身设施故障或自身原因导致无法完成签到、解密或投标的，由投标人自行承担后果。

7.执行的其他政府采购政策：

（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号

（2）《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库[2014]68号

（3）《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）

（4）《财政部 国家发展改革委关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库[2004]185号）

（5）《财政部环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》财库[2006]90号

（6）《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）

（7）《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）

（8）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）

（9）《财政部 国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27号）

8、投标文件中凡是需要法定代表人盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。

9、分支机构参与投标时，投标文件中应附法人出具的授权书。法人只能授权一家分支机构参与投标，且不能与分支机构同时参与投标。分支机构须提供自己的资格要求证明文件。

10、投标人如不参与项目投标，需在递交文件截止时间前一日以书面形式告知项目联系人（邮箱号：2059407584@qq.com),否则采购代理机构将向财政局反映，投标人一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信被执行人。

**七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系**。

1、采购人名称：西安市精神卫生中心

地址：西安市航天大道与包茂高速交汇处东南角

联系人：张老师 13891831053

2、釆购代理机构信息

名称：陕西笃信招标有限公司

地址：西安经济技术开发区凤城十一路与文景路十字文景商务广场B座8层

联系方式：029-86253389

3、项目联系方式

项目联系人：李纪旋、黄安舒

电话：029-86253389

# **第二部分 投标人须知**

**投标人须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 条款 | 条款名称 | 编 列 内 容 |
| 1 | 采购人 | 采购人名称：西安市精神卫生中心地址：西安市航天大道与包茂高速交汇处东南角联系人：张老师联系电话：13891831053 |
| 2 | 采购代理机构 | 名称：陕西笃信招标有限公司地址：西安经济技术开发区凤城十一路与文景路十字文景商务广场B座8层联系人：李纪旋、黄安舒联系电话：029-86253389 |
| 3 | 项目名称 | 西安市精神卫生中心医疗设备（一步法核酸检测仪、实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）、生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）、生物亲和色谱系统）采购项目 |
| 4 | 招标文件获取时间 | 2022年7月27日至2022年8月2日，每天上午00：00：00 至 12：00：00 ，下午 12：00：00 至 23：59：59 （北京时间） |
| 5 | 资金来源 | 财政资金 |
| 6 | 采购预算 | 人民币3680000.00元 |
| 7 | 交货期 | 包1：60个日历日以内包2：90个日历日以内包3：90个日历日以内包4：30个日历日以内 |
| 8 | 质保期 | 3年原厂质保 |
| 9 | 项目实施地点 | 按照甲方要求 |
| 10 | 提交投标文件方式、截止时间及开标时间、形式 | （1）提交投标文件的方式：从西安市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉陕西政府采购交易系统·〉企业端〗登录，登录后切换到〖我的项目〗模块，依次点选〖项目流程·〉项目管理·〉上传响应文件〗上传加密后的电子投标文件（\*.SXSTF）。（2）提交投标文件截止时间及开标时间：2022年8月17日09:30，逾期提交的，系统将拒绝接收。（3）开标形式：本项目将采用“不见面开标”形式。操作说明详见平台〖首页·〉服务指南·〉下载专区〗中的《西安公共资源交易不见面开标大厅供应商操作手册》。 |
| 11 | 递交投标文件地点 | 全国公共资源交易平台（陕西省·西安市（http://sxggzyjy.xa.gov.cn/）电子上传文件递交 |
| 12 | 投标人资格要求 | **资质要求同招标公告。**以上资质均为必备资质，必备资质中缺一项或某项达不到要求，按无效文件处理。 |
| 13 | 投标文件份数 | 投标供应商无需提供；中标供应商下载中标（成交）通知书后，向采购代理机构提供一正两副纸质投标文件用于备案及档案保存。 |
| 14 | 投标人确认收到澄清或者修改的时间 | 在收到相应澄清或答疑文件后24小时内。 |
| 15 | 投标有效期 | 不少于90日历天（自开标之日起）。 |
| 16 | 是否接受联合体投标 | 不接受。 |
| 17 | 答疑会 | 不召开。 |
| 18 | 投标文件的签署要求 | 投标文件应加盖投标人公章并按照招标文件要求由法定代表人（或授权代表人）签字。无法定代表人则由单位负责人签字。 |
| 19 | 中标公告公示媒体 | 1．陕西省政府采购网：仅提供项目公告，官网地址：http://ccgp-shaanxi.gov.cn/。2．全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）：即西安市公共资源交易平台，提供项目公告和采购文件下载。官网地址：http://sxggzyjy.xa.gov.cn/ |
| 20 | 投诉受理 | 1．受理单位：西安市财政局政府采购管理处2．联系电话：029-898218463．地址：西安市未央区西北国金中心A座18层 |
| 21 | 中标服务费 | 参照国家计委关于《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改价格[2003]857号）、《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》；本项目招标代理服务费由中标投标人在中标结果公示期满后三个工作日内按照标准支付给采购代理机构。（代理报酬的币种：人民币，汇率：无） |
| 22 | 西安市公共资源交易中心电子化政府采购系统技术支持（软件开发商） | 国泰新点软件股份有限公司1．技术支持热线：400-998-0000/400-928-00952．驻场技术人员：029-86510166/86510167转80310 |
| 23 | CA业务网点 | 陕西省数字证书认证中心股份有限公司网点1：西安市高新三路信息港大厦1楼客服中心客服电话：4006-369-888网点2：西安市长安北路14号省体育公寓B座一楼咨询电话：029-88661241网点3：西安市文景北路16号白桦林国际B座2楼11#窗口咨询电话：029-86510073转80211 |
| 24 | 特别说明 | （1）本项目为电子化政府采购项目，供应商初次登录西安市公共资源交易平台前应先完成诚信入库登记、CA认证和企业信息绑定。详见西安市公共资源交易平台〖首页·〉服务指南·〉下载专区〗中的《西安市市级单位电子化政府采购项目投标指南》。（2）制作电子投标文件（\*.SXSTF）需要使用专用制作工具。软件下载及操作说明详见西安市公共资源交易平台〖首页·〉服务指南·〉下载专区〗中的《政府采购项目投 标文件制作软件及操作手册》。（3）提交投标文件截止时间前，供应商应随时留意【陕西省政府采购网】、【全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）】上可能发布的变更公告。若变更公告中明确注明本项目提供有变更文件的，供应商应登录企业端后，从〖项目流程·〉项目管理·〉答疑文件下载〗获取更新后的电子招标文件（\*.SXSCF），使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件（\*.SXSTF），系统将拒绝接收。 |

## **一、有关定义**

1．采购人：西安市精神卫生中心。

2．供应商：指向采购人提供货物的法人、其他组织或者自然人。

3．同级政府采购监管部门：西安市财政局政府采购管理处。

4．西安市公共资源交易平台：【全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）】。

5．企业端：指西安市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉陕西政府采购交易系统·〉企业端〗。

## **二、供应商注意事项**

（一）供应商投标流程

使用电子交易系统的采购项目，将同时提供WORD\PDF格式（仅用于预览）和SXSZF格式（用于制作电子投标文件）两个版本，文件内容一致。

1．预览采购文件：打开西安市公共资源交易平台〖首页·〉交易大厅·〉政府采购〗栏目，下载和阅读本项目采购文件的预览版本（WORD\PDF格式）。

2．办理注册登记（针对初次使用电子交易系统的用户）：

（1）办理诚信入库注册：在决定参加本项目采购活动后，供应商应先在西安市公共资源交易平台上完成“诚信入库登记”；

（2）办理数字认证（CA锁）：一般分为法人锁（必选）、企业锁主锁（必选）及副锁（可选）。CA锁将用于对电子投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关操作。CA办理及售后服务统一由第三方机构（陕西省数字证书认证中心股份有限公司）负责；

（3）绑定和激活CA：将数字证书与诚信库中的供应商账户进行绑定。

3．下载电子招标文件：供应商应登录西安市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉陕西政府采购交易系统·〉企业端〗，在〖招标公告/出让公告〗模块中预览全部可供参与的项目，然后选择有意向的项目点击〖我要投标〗，成功后切换到〖我的项目〗模块，依次点选〖项目流程·〉项目管理·〉交易文件下载〗免费获取本项目电子招标文件（\*.SXSZF）。请务必在采购文件获取期限内及时下载电子招标文件并做好备份，逾期无法再下载。

4．制作电子投标文件：需要使用专用制作软件“新点投 标文件制作软件（陕西公共资源）”进行编制，编制完成后使用CA锁对电子投标文件进行签章、加密。详见本章中的“投标文件”相关内容。

5．提交电子投标文件：在提交投标文件截止时间前及时提交加密后电子投标文件，逾期提交的，系统将会拒收。

6．在线参加开标大会：开标当日，供应商法定代表人或其授权代表需提前登录“不见面开 标”系统，收到主持人“开始解密”指令后，使用CA锁（必须与加密文件时的CA锁为同一把锁）在线对电子投标文件进行解密。采用“不见面开标”系统后，供应商无需到达开标现场，即可在线参与整个开标过程。相关技术问题，请咨询软件开发商。

7．等待专家评审：评审期间，可能需要对评审专家提出的问题进行澄清或答复。在主持人宣布评审结束前，供应商请勿擅自离席，否则由此造成的不利后果，由供应商自行承担。

8．中标供应商注册：按照陕西省政府采购监管部门的要求，采购代理机构在发布中标公告前，应由中标供应商在陕西省政府采购网上完成注册。

（二）关于询问、质疑和投诉

**1．询问**

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问。采购人或采购代理机构将在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

**2．质疑**

（1）供应商认为采购文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或应知其权益受到损害之日起7个工作日内以书面形式向采购人、采购代理机构提出。

（2）质疑方式：

① 在线质疑：

登录西安市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉企业端〗，在〖我的项目〗中点击“项目流程·〉提出质疑”，填写表单并提交质疑。

② 书面质疑：

书面质疑函应按照财政部国库司制定的《政府采购供应商质疑函范本》（见下方链接）进行填写，签字、盖章后提交至采购人、采购代理机构。

质疑函范本地址：<http://download.ccgp.gov.cn/2018/zhiyihanfanben.zip>

（3）供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖单位公章，公章不得以合同章或其他印章代替。供应商委托代理人提出质疑的，应当同时提交供应商签署的授权委托书。

（4）在法定质疑期内，针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。采购人、采购代理机构将在收到书面质疑后7个工作日内做出答复，并以书面形式通知质疑人和其他有关供应商。

（5）有下列情形之一的，属于无效质疑：

① 对采购文件提出质疑的质疑人不是依法获取采购文件的潜在供应商；对采购过程、中标结果提出质疑的质疑人不是参与本次政府采购项目的供应商；

② 超过法定期限或未以书面形式提出的；

③ 缺乏必要的证明材料，或捏造事实、提供虚假材料，或以非法手段取得证明材料的；

④ 质疑函没有合法有效的签字、盖章或委托授权书的（代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书）；

⑤ 针对同一采购程序环节又提出其他质疑事项的，或质疑答复后就同一事项再次提出质疑的；

⑥ 不符合法律、法规、规章和政府采购监管机构规定的其他条件的。

**3．投诉**

（1）质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后15个工作日内按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部94号令）相关规定向西安市财政局政府采购管理处提出投诉。

（2）供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。供应商提出投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按财政部《投诉书范本》给定的格式进行填写。

**4．恶意质疑、投诉的法律后果**

（1）对捏造事实、提供虚假材料进行质疑、投诉的行为予以严肃处理：

《政府采购质疑和投诉办法》（财政部94号令）规定，投诉人在全国范围内十二个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。对于捏造事实、或提供虚假材料、或以非法手段取得证明材料（证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料）进行投诉的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，并禁止其一至三年内参加政府采购活动。

（2）对捏造事实诬告陷害他人、诽谤他人的法律适用：

《中华人民共和国刑法》第243条【诬告陷害罪】捏造事实诬告陷害他人，意图使他人受刑事追究，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役或者管制；造成严重后果的，处三年以上十年以下有期徒刑。

《中华人民共和国刑法》第246条【侮辱罪、诽谤罪】以暴力或者其他方法公然侮辱他人或者捏造事实诽谤他人，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役、管制或者剥夺政治权利。

（三）关于保证金

**1．西安市政府采购信用担保及信用融资政策**

为发挥政府采购促进中小企业发展的政策功能，西安市财政局制定了《西安市政府采购信用担保及信用融资工作实施方案（试行）》（市财发〔2014〕167号，以下简称《实施方案》），为参与西安市市级政府采购项目的供应商提供政府采购信用担保和融资服务。供应商在交纳投标保证金、履约保证金时可自愿选择通过担保函的形式交纳，供应商违约，开具担保函单位承担连带责任。

为发挥政府采购促进中小企业发展的政策功能，进一步做好政府采购信用担保及信用融资相关工作，2015年西安市财政局先后发布了《关于贯彻落实〈西安市政府采购信用担保及信用融资工作实施方案（试行）〉有关事宜的通知》和《关于进一步做好政府采购信用担保及信用融资工作有关事宜的通知》。2017年西安市财政局对合作机构名单进行了调整，详见《2017年西安市政府采购信用担保及信用融资合作机构联系名单》（以下简称合作机构名单）。

**2．投标保证金**

按照西安市财政局《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》第三条规定，**本项目免交投标保证金**。

**3．履约保证金**

（1）交纳履约保证金

招标文件要求供应商提交履约保证金的，供应商可通过支票、本票、汇票、网上银行支付等非现金形式交纳，也可通过履约担保函（包含纸质保函、电子保函）形式提交，其中采用纸质保函的，应当提交保函原件；采用电子保函的，可登录西安市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉陕西政府采购交易系统·〉企业端〗，登录后切换到〖我的项目〗模块下，即可选择电子履约保函申请（点击申请后系统将自动跳转至电子保函业务平台，选择对应金融机构后，按要求填写相应信息进行申请），**本项目免交履约保证金。**

（2）采用履约保函形式时应注意以下事项：

① 履约保函的受益人为采购人，供应商未能按合同规定履行其义务时，采购人有权从履约保证金中取得补偿。

② 履约保函的内容包括但不限于保函申请人、项目名称（如分标段，还应写明所投标段）、担保金额、保函有效期（履约保函的有效期至少应覆盖至合同验收之日，履约保函有效期不足的，供应商应向履约保函签发机构办理担保续期手续）；

③ 担保金额不少于《投标邀请函》中规定的履约保证金交纳金额；

④ 保函申请人须与供应商名称一致。若供应商为联合体形式，原则上可由联合体任意一方或多方作为保函申请人，然而对于电子保函，目前只能由下载电子招标文件的一方作为保函申请人。

（3）退还履约保证金

在采购项目验收合格后，中标供应商持政府采购项目验收单，到履约保证金原收取人处办理退还手续，5个工作日内无息退还（针对支票、本票、汇票、网上银行等支付形式）\当场返还（针对纸质保函）\当场注销（针对电子保函）。

（四）关于政府采购政策

**1．对中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位的优惠政策**

（1）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的有关规定，提供小微企业制造的货物、承建的工程或者承接的服务（不包括使用大型、中型企业商号或者注册商标的货物）参与政府采购活动时对小型和微型企业产品的报价给予10-20%的扣除（实际价格扣除比例以本章《评审要素及分值一览表》中的具体规定为准），用扣除后的价格参加评审。同时，依据该办法第四条第二款规定在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

（2）根据财政部、司法部联合下发的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业视同小型、微型企业。

（3）根据财政部、民政部、中国残疾人联合会下发的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承建的工程或者承接的服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）参与政府采购活动时，视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（4）参加政府采购活动的中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位应根据企业性质分别提供《中小企业声明函》\《监狱企业证明函》\《残疾人福利性单位声明函》。其中，《监狱企业证明函》应由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具。未提供上述声明函\证明函的，不能享受招标文件规定的价格扣除，但不影响投标文件的有效性。

**2．节能、环保产品采购政策**

（1）根据财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）规定“对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理”。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

（2）对于已列入品目清单的产品类别，采购人可在采购需求中提出更高的节约资源和保护环境要求，对符合条件的获证产品给予优先待遇。对于未列入品目清单的产品类别，鼓励采购人综合考虑节能、节水、环保、循环、低碳、再生、有机等因素，参考相关国家标准、行业标准或团体标准，在采购需求中提出相关绿色采购要求，促进绿色产品推广应用。

（3）《节能产品政府采购品目清单》见财政部、发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）附件。

（4）《环境标志产品政府采购品目清单》见财政部、生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）附件。

（5）“国家确定的认证机构”名单见市场监管总局《关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）。

**3．陕西省中小企业政府采购信用融资办法**

为进一步贯彻落实国务院和陕西省关于支持中小企业发展的政策措施，发挥政府采购政策导向作用，充分利用信息化技术，通过搭建信息对称、相互对接的平台，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题。陕西省财政厅结合陕西省政府采购信息化建设实际，制定了《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号，简称融资办法）。

（五）关于同一品牌产品的处理

1．采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按照采购文件规定的方式确定一个参加评标的供应商，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

2．使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按照采购文件规定的方式确定一个供应商获得中标供应商推荐资格，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

3．非单一产品采购项目，采购人将根据采购项目技术构成、产品价格比重等因素确定核心产品（可能不止一种），并在采购文件中载明。多家供应商提供的核心产品有部分采用或全部采用相同品牌的，按一家供应商计算。

（六）关于知识产权和保密事项

1．所有涉及知识产权的产品及设计，供应商必须确保委托人、采购人拥有其合法的、不受限制的无偿使用权，并免受任何侵权诉讼或索偿；否则，由此产生的一切经济损失和法律责任由供应商承担。

2．由采购人向供应商提供的用户需求书、图纸、样品、模型、模件和所有资料，供应商获得后，应对其保密。除非采购人同意，供应商不得向第三方透露或将其用于本次投 标以外的任何用途。开标后，若采购人有要求，供应商人须归还采购人认为需保密的文件和资料，并销毁所有相应的备份文件及资料。

（七）关于信用记录的查询和使用

1．根据财政部《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）第二条有关要求，采购人和采购代理机构将在资格审查阶段通过【信用中国】（<https://www.creditchina.gov.cn>/）和【中国政府采购网】（[http://www.ccgp.gov.cn/）](http://www.ccgp.gov.cn/)对供应商的信用情况进行甄别。

2．对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。

3．供应商在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动的，但供应商应提供相关证明材料。

4．信用记录查询结果打印后，将与其他采购文件一并保存。

（八）其他重要事项

1．招标文件内所附网络链接仅供参考，不保证其长期有效性。

2．供应商的投标费用自理。

## **三、招标文件**

（一）招标文件的解释权

本项目招标文件的解释权归采购代理机构，评标委员会成员应根据政府采购法律法规和招标文件所载明的评审方法、标准进行评审。

（二）招标文件主要内容

第1章 招标公告

第2章 投标人须知

第3章 招标内容及要求

第4章 合同文本

第5章 投标文件构成及格式

（三）招标文件的检查及阅读

供应商应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求，在投标文件中对招标文件做出全面响应，并按招标文件的要求提交全部资料。

项目废标后重新组织招标的，采购代理机构将重新编制、发布新版招标文件，供应商应按新版招标文件重新编制投标文件。原招标文件及投标文件失效。

（四）招标文件的修改、澄清

1．提交投标文件截止之日前，采购人或采购代理机构可能对已发出的招标文件进行澄清或者修改，澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

2．当需要澄清或修改时，采购代理机构将在提交投标文件截止之日15日前，在财政部门指定的“政府采购信息发布媒体”上发布变更公告；不足15日的，将顺延提交投标文件截止时间。

3．澄清或修改的内容可能影响投标文件编制时，采购代理机构将在发布变更公告的同时，提醒供应商下载答疑文件（\*.SXSCF，即更新后的电子招标文件）。供应商应及时从西安市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉陕西政府采购交易系统·〉企业端〗登录，登录后切换到〖我的项目〗模块，从〖项目流程·〉项目管理·〉答疑文件下载〗获取更新后的电子招标文件（\*.SXSCF），使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件（\*.SXSTF），系统将拒绝接收。

4．请各供应商在提交投标文件截止时间之前，务必随时关注“政府采购信息发布媒体”上发布的变更公告，采购代理机构不再另行通知，因供应商未及时关注所造成的一切后果由供应商自行承担：

（1）【[陕西省政府采购网](http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn)】（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）中的〖首页·〉信息公告·〉市级·〉西安市〗；

（2）【[全国公共资源交易网（陕西省·西安市）](http://xa.sxggzyjy.cn/)】（<http://sxggzyjy.xa.gov.cn/>）中的〖首页·〉交易大厅·〉政府采购〗。

## **四、投标文件**

（一）投标文件的式样

**1．组成及格式**

供应商依照招标文件第五章《投标文件构成及格式》给定形式进行编制投标文件。项目分标段的，应按所投标段分别准备投标文件。

**2．语言**

招标活动的所有文件、资料、函电文字均使用简体中文，确需提交用其他语言形成的资料，必须翻译成简体中文，如有差异，以简体中文为准。

**3．计量单位**

投标文件的计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，但招标文件另有规定的除外。

（二）投标文件的有效期

投标文件有效期为自开标之日起不少于90个日历日。如中标，延长至合同执行完毕时止。

（三）投标报价

投标报价是供应商响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现，包括完成采购内容所需的直接费、间接费、利润、税金及其它相关的一切费用。

1．供应商在报价时应充分考虑所有可能发生的费用，招标文件未列明，而供应商认为应当计取的费用均应列入报价中。报价时不论是否计取，采购人均按已计取对待。

2．供应商应严格按照招标文件相关要求填写开标一览表及其他需要响应的内容。投标报价只能提交唯一报价，任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。

3．投标报价货币：人民币；单位：元。

4．投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规则修正：

（1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中其他位置相应内容表述不一致的，以开标一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

5．因供应商对招标文件理解不透、误解、疏漏或对市场行情了解不清造成的后果和风险，均由供应商自己负责。

（四）投标文件的制作和签章

1．电子投标文件（\*.SXSTF）需要使用专用制作软件——“新点投标文件制作软件（陕西公共资源）”进行编制。软件下载地址及操作手册：见西安市公共资源交易平台〖首页〉服务指南〉下载专区〗中的《政府采购项目投标文件制作软件及操作手册》。

2．编制电子投标文件前，务必先做好电子招标文件的备份工作。然后按操作手册中给出的方法将电子招标文件（\*.SXSZF）或答疑文件（\*.SXSCF，即更新后的电子招标文件）导入制作软件，最后按照章节分别编制投标文件各个部分。

再次提醒：提交投标文件截止时间前，供应商应随时留意“政府采购信息发布媒体”上可能发布的变更公告。若变更公告中明确注明本项目伴有变更文件的，供应商应登录企业端后，从〖项目流程·〉项目管理·〉答疑文件下载〗获取更新后的电子招标文件（\*.SXSCF），使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件（\*.SXSTF），系统将拒绝接收。

3．电子投标文件制作过程中，需要法定代表人签字或盖章的地方，请使用“法人CA锁”进行签章；需要加盖供应商公章的地方，请使用“企业CA锁”进行签章。

若导出的PDF文件里看不到签章，请尝试使用专用制作软件中的“查看投标文件工具”打开未加密的电子投标文件重新导出。在制作过程中，如有其他技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商。

（五）投标文件的加密和提交

1．在生成电子投标文件时，需要使用CA锁对投标文件进行加密。

注意：加密投标文件和开标时解密投标文件应当使用同一CA，否则将会导致解密失败。

2．电子投标文件可于提交投标文件截止时间前任意时段，登录西安市公共资源交易平台〖首页·〉电子交易平台·〉企业端〗，登录后切换到〖我的项目〗模块下，依次点选〖项目流程·〉项目管理·〉上传投标文件〗，上传加密后的电子投标文件（\*.SXSTF）。上传成功后，西安市公共资源交易平台政府采购系统将予以记录。

3．上传文件有误或需要重新提交的，可先撤销已经上传的文件，然后重新上传新文件。

（六）投标文件的补充、修改和撤回

1．供应商在提交投标文件截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容作为投标文件的组成部分。补充、修改的内容与投标文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

2．供应商在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的，投标保证金不予退还。

3．对已提交的电子投标文件进行补充、修改的，应先从电子交易平台上撤回旧文件，再重新提交新文件；中标后提交的纸质文件（备案用）应从专用制作软件中直接打印，与电子投标文件保持一致，不允许补充和修改。

（七）关于投标文件的雷同性分析

根据陕西省公共资源交易中心印发的《关于在政府采购交易系统中开通标书雷同性分析功能的通知》，在符合性审查环节，将由评标委员会在评标系统中对供应商的电子投标文件进行雷同性分析。

雷同性分析由两项指标组成，分别是“文件制作机器码”和“文件创建标识码”。其中，前者通过验证电子投标文件制作设备的特征信息（如MAC地址、硬盘序列号、CPU编号、主板号等），判断电子投标文件是否出自同一台设备。

若“文件制作机器码”一致，则表明不同投标供应商的电子投标文件出自同一台制作设备，根据《陕西省财政厅关于政府采购有关政策的复函》（陕财办采函〔2019〕18号），该情形可以视为投标供应商串通投标，其投标无效。

若“文件创建标识码”一致，则表示不同投标供应商使用投标文件制作软件时，使用同一源工程文件，该情形建议由评标委员会结合项目情况综合判定。

（八）投标文件被拒绝接收的情形

1．误投的或采用旧版电子招标文件制作的；

2．逾期提交电子投标文件的。

**五、开标程序**

开标工作由采购代理机构组织实施，整个过程受同级政府采购监管机构的监督、管理。

（一）“不见面开标”基本流程

“不见面开标”是依托政府采购云平台实现的供应商在线参与开标的一种组织形式。供应商无需抵达开标现场，即可在线实现开标、解密、澄清等操作。

1．供应商登录：开标前，请各供应商至少提前半小时登录西安市公共资源交易平台〖首页·〉不见面开标〗系统。

2．主持人宣布开标：提交投标文件截止时间过后，系统将不再接收任何投标文件。

3．解密投标文件：供应商在收到主持人“开始解密”指令后，应使用“加密该投标文件的CA锁（必须是同一把锁）”在线完成投标文件解密。除因【西安市公共资源交易中心】断电、断网、系统故障及其他不可抗力等因素，导致“不见面开标”系统无法正常运行外，供应商应在规定的解密时间内完成解密。

4．唱标：对于公开招标项目，“不见面开标”系统将自动展示供应商名单及其投标报价。

5．开标结束：进入评审环节。供应商请保持在线，评审期间评标委员会可能会要求供应商做相应的澄清。因供应商擅自离席造成的不利后果，由供应商自行承担。

“不见面开标”系统操作说明：详见西安市公共资源交易平台〖首页·〉服务指南·〉下载专区〗中的《西安公共资源交易不见面开标大厅供应商操作手册》。

（二）开标环节投标文件视为无效的情形

1．供应商放弃或拒绝对电子投标文件进行解密的；

2．因供应商自身原因，导致未在规定的解密时限内完整解密的，如忘带CA锁、或携带的CA锁与加密文件的CA锁不同、或使用旧版招标文件编制投标文件等情形；

3．上传的电子投标文件无法正常打开的；

4．政府采购法律法规规定的其他无效情形。

（三）突发状况的应急处置

在开评标过程中，如因停电、断网、电子化系统故障等特殊原因导致电子化开、评标工作无法正常进行时，采购代理机构将及时汇报政府采购监管部门，并等待或中止后续活动。

## **六、资格审查**

开标结束后，由采购人委派的资格审查小组按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第87号令）有关规定，对投标文件中的供应商资格证明文件进行审查，并对供应商信用记录进行核查。

供应商提供的资格证明文件缺少任何一项或有任何一项不满足，都将被视为无效投标。供应商所提供的资格证明文件应图文清晰、易于辨识，否则由此带来的不利后果由供应商自行承担。

资格审查结束后，资格审查小组成员应当对审查结果进行签字确认；对未通过资格审查的供应商，资格审查小组应当场告知其未通过的原因。

合格供应商不足3家的，不得评标。

**〖资格性审查表〗包1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查项 | 通过条件 |
| 1 | 营业执照等主体资格证明文件 | 提供统一社会信用代码的营业执照或其他组织经营的合法凭证或自然人的提供身份证明文件。 |
| 2 | 财务状况报告 | 提供具有财务审计资质单位出具的2021年度财务报告或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附基本户证明资料）或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的担保函，以上形式的证明资料提供任何一种即可。 |
| 3 | 税收缴纳证明 | 提供已缴纳的 2022年1月1日以来至少一个月的纳税证明或完税证明（提供增值税、企业所得税至少一种），纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明。 |
| 4 | 社保缴纳证明 | 提供已缴存的 2022年1月1日以来至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。成立时间至提交投标文件截止时间不足一个月或依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明； |
| 5 | 书面声明 | 1.出具履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明； 2.出具参加本次政府采购活动的书面声明；  |
| 6 | 信用记录 | 经查询，投标人未被列 入“信用中国”网站记录的“失信被执行 人”或“重大税收违法案件当事人”名单； 不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单 ”中的禁止参加政府采购活动期间。 |
| 7 | 法定代表人授权委托书 | 法定代表人参加投标的，须提供法定代表人身份证明；法定代表人授权他人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书，被授权代表本单位证明：有效的劳动合同或投标截止前三个月的养老保险缴纳证明。 |
| 8 | 其他资格要求 | 厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》 |

**〖资格性审查表〗包2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查项 | 通过条件 |
| 1 | 营业执照等主体资格证明文件 | 提供统一社会信用代码的营业执照或其他组织经营的合法凭证或自然人的提供身份证明文件。 |
| 2 | 财务状况报告 | 提供具有财务审计资质单位出具的2021年度财务报告或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附基本户证明资料）或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的担保函，以上形式的证明资料提供任何一种即可。 |
| 3 | 税收缴纳证明 | 提供已缴纳的 2022年1月1日以来至少一个月的纳税证明或完税证明（提供增值税、企业所得税至少一种），纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明。 |
| 4 | 社保缴纳证明 | 提供已缴存的 2022年1月1日以来至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。成立时间至提交投标文件截止时间不足一个月或依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明； |
| 5 | 书面声明 | 1.出具履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明； 2.出具参加本次政府采购活动的书面声明；  |
| 6 | 信用记录 | 经查询，投标人未被列 入“信用中国”网站记录的“失信被执行 人”或“重大税收违法案件当事人”名单； 不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单 ”中的禁止参加政府采购活动期间。 |
| 7 | 法定代表人授权委托书 | 法定代表人参加投标的，须提供法定代表人身份证明；法定代表人授权他人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书，被授权代表本单位证明：有效的劳动合同或投标截止前三个月的养老保险缴纳证明。 |
| 8 | 其他资格要求 | 1.厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；（如为进口产品，提供“进”字号医疗器械注册证）2.所投产品为进口产品的，投标人为代理商须提供完整授权链的产品代理授权书，且授权范围需包含本次采购项目内容；进口产品不需要提供《医疗器械生产许可证》。 |

**〖资格性审查表〗包3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查项 | 通过条件 |
| 1 | 营业执照等主体资格证明文件 | 提供统一社会信用代码的营业执照或其他组织经营的合法凭证或自然人的提供身份证明文件。 |
| 2 | 财务状况报告 | 提供具有财务审计资质单位出具的2021年度财务报告或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附基本户证明资料）或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的担保函，以上形式的证明资料提供任何一种即可。 |
| 3 | 税收缴纳证明 | 提供已缴纳的 2022年1月1日以来至少一个月的纳税证明或完税证明（提供增值税、企业所得税至少一种），纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明。 |
| 4 | 社保缴纳证明 | 提供已缴存的 2022年1月1日以来至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。成立时间至提交投标文件截止时间不足一个月或依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明； |
| 5 | 书面声明 | 1.出具履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明； 2.出具参加本次政府采购活动的书面声明；  |
| 6 | 信用记录 | 经查询，投标人未被列 入“信用中国”网站记录的“失信被执行 人”或“重大税收违法案件当事人”名单； 不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单 ”中的禁止参加政府采购活动期间。 |
| 7 | 法定代表人授权委托书 | 法定代表人参加投标的，须提供法定代表人身份证明；法定代表人授权他人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书，被授权代表本单位证明：有效的劳动合同或投标截止前三个月的养老保险缴纳证明。 |
| 8 | 其他资格要求 | 1.厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；（如为进口产品，提供“进”字号医疗器械注册证）2.所投产品为进口产品的，投标人为代理商须提供完整授权链的产品代理授权书，且授权范围需包含本次采购项目内容；进口产品不需要提供《医疗器械生产许可证》。 |

**〖资格性审查表〗包4**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查项 | 通过条件 |
| 1 | 营业执照等主体资格证明文件 | 提供统一社会信用代码的营业执照或其他组织经营的合法凭证或自然人的提供身份证明文件。 |
| 2 | 财务状况报告 | 提供具有财务审计资质单位出具的2021年度财务报告或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附基本户证明资料）或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的担保函，以上形式的证明资料提供任何一种即可。 |
| 3 | 税收缴纳证明 | 提供已缴纳的 2022年1月1日以来至少一个月的纳税证明或完税证明（提供增值税、企业所得税至少一种），纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明。 |
| 4 | 社保缴纳证明 | 提供已缴存的 2022年1月1日以来至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。成立时间至提交投标文件截止时间不足一个月或依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明； |
| 5 | 书面声明 | 1.出具履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明； 2.出具参加本次政府采购活动的书面声明；  |
| 6 | 信用记录 | 经查询，投标人未被列 入“信用中国”网站记录的“失信被执行 人”或“重大税收违法案件当事人”名单； 不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单 ”中的禁止参加政府采购活动期间。 |
| 7 | 法定代表人授权委托书 | 法定代表人参加投标的，须提供法定代表人身份证明；法定代表人授权他人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书，被授权代表本单位证明：有效的劳动合同或投标截止前三个月的养老保险缴纳证明。 |
| 8 | 其他资格要求 | 厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》。 |

## **七、评审方法和程序**

（一）评标方法

本项目采用综合评分法，即投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人。

（二）评标程序

**1．组建评标委员会**

为了确保评标工作的公平、公正，依据政府采购法和政府采购相关法规、规章，成立评标委员会，评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为5人或以上单数。其中，技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。评标专家从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。

由采购代理机构组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长。

**2．投标文件的符合性审查**

供应商资格性审查通过后，评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

**〖符合性审查表〗（包1、包2、包3、包4均适用）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 符合性审查项 | 通过条件 |
| 1 | 投标文件语言及有效期 | 投标文件语言及有效期符合招标件要求。 |
| 2 | 投标文件的投标函以及法定代表人授权委托书 | 二处均无遗漏，且所投项目名称、标段应与实际参与项目一致。 |
| 3 | 开标一览表 | （1） 投标报价符合唯一性要求：（2） 投标报价表填写符合要求；（3） 计量单位、报价货币均符合招标文件要求；（4） 未超出采购预算或招标文件规定的最高限价。 |
| 4 | 供应商承诺书 | 完全理解并接受《供应商廉洁自律承诺书》内容。 |
| 5 | 无其他招标文件或法规明确规定响应无效的事项 | 没有不符合招标文件规定的被视为无效响应的其他条款。  |

**3．综合比较与评价**

评标委员会按《评审要素及分值一览表》中规定的评标方法和标准，对通过符合性审查的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

出现下列情形的，供应商投标无效：

（1）投标文件报价出现本章第四小节“投标报价”所列需要修正情形，但供应商对修正后的报价不予确认的；

（2）评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，要求供应商在评标现场合理的时间内提供书面说明（必要时提交相关证明材料），供应商不能证明其报价合理性的。

**〖评审要素及分值一览表〗（包1、包2、包3、包4均适用）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评审因素** | **内容** | **权值**% |
| 投标报价 | 满足招标文件要求且投标总报价最低为评标基准价，其价格分为满分。投标报价得分=（评标基准价／投标总报价）×30%×100。符合招标文件规定的小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位优惠条件的投标人，价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 | 30 |
| 商务条款响应程度 | 投标文件对付款、质量保证、交货期、售后服务承诺等商务要求进行响应说明，根据响应程度计0～3分，无响应说明不计分。 | 3 |
| 节能环保环境标志产品 | 投标产品为节能、环保、环境标志的产品，满足行业现行规范及各项法规要求,符合招标文件 要求的，可优先采购并根据其占投标报价总金额的百分比计算得分，计算公式为：得分=（节能、环保、环境标志产品清单中的产品报价/投标报价）×2 | 2 |
| 技术方案 | 技术参数评审（35分） | 评审依据是所投产品认可表、技术白皮书、产品彩页、检测报告、产品设备参数响应表，未提供的专家有权视作技术参数响应不符合招标要求。所投设备产品技术参数：完全满足技术参数内容得35分；一项不符扣2分，扣完为止。 | 45 |
| 产品设备先进性，稳定性（10分） | 投标人有足够能力、技术、人员支持，能够保证设备供货及维修保障服务，保证产品设备的安装、调试正常运行，达到行业及国家规范要求，由评委对所投产品的先进性，稳定性，可靠性比较后进行评议及打分：优：[9-10]分，良：[5-9)分，一般或无：[0-5)分。  |
| 售后服务方案 | 根据本项目及采购人实际需求提供具体可行的售后服务方案：①所投产品设备进货渠道正规，有合法供货协议,包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等；②确保供应的设备无假货、水货、翻新货且无产权纠纷，提供相关证明资料；③售后方案具有详细、具体、可行的售后服务承诺（包括但不限于维修服务时限与优惠）及技术培训措施（保证使用单位能熟练操作维护和正常使用）。优：[9-15]分，良：[5-10)分，一般或无：[0-5)分。 | 15 |
| 业绩 | 投标人提供2019年7月至今同类项目业绩，投标文件中附有业绩证明资料，业绩以合同为依据，每提供一个得1分，满分5分。 | 5 |

**4．推荐中标候选人**

评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为排名第一的中标候选人。

**5．编写评审报告**

评审报告是评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

（1）招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

（2）投标供应商名单和评标委员会成员名单；

（3）评标方法；

（4）开标记录和评标情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；

（5）评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标供应商；

（6）其他需要说明的情况，包括评标过程中投标供应商根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

评标委员会成员应当在评标报告中签字确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

（三）评标争议处理规则

评标委员会在评审过程中，对于符合性审查、对投标文件做无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则做出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人或本采购代理机构书面反映。采购人或采购代理机构收到书面反映后，应当书面报告同级政府采购监管部门依法处理。

（四）评审现场人员的保密责任

在采购结果确定前，采购人、采购代理机构对评审委员会名单负有保密责任。评审委员会成员、采购人和集中采购代理机构工作人员、相关监督人员等与评审工作有关的人员，对评审情况以及在评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

（五）视同供应商串通投标的情形，其投标无效：

1．不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；

2．不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3．不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4．不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异。

## **八、中标**

1．采购代理机构在评标工作结束后1个工作日内将评审报告送采购人。

2．采购人在收到评审报告后4个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，并函告采购代理机构。

3.采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出排序第一的供应商为成交供应商。

4．采购代理机构将在中标供应商确定之日起1个工作日内，在【[陕西省政府采购网](http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn)】（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）上公布中标结果。中标公告期限为1个工作日。

5．在公告中标结果的同时，代理机构在线向中标（成交）供应商发出中标（成交）通知书，供应商可登录【全国公共资源交易平台（陕西省•西安市）】网站〖首页〉电子交易平台〉企业端〗后，在〖我的项目/项目流程〗模块中点击下载“中标（成交）通知书”。中标供应商下载中标（成交）通知书后，向采购代理机构提供一正两副（可根据需要调整数量）纸质投标（响应）文件用于备案及档案保存。

6．采用综合评分法评审的，供应商可登录【全国公共资源交易中心（陕西省·西安市）】网站〖首页·〉电子交易平台·〉企业端〗，登录后切换到〖我的项目〗模块，依次点选〖项目流程·〉项目管理·〉评标结果查看〗，查看本单位的最终得分与排序。

7．采购代理机构按照相关规定将评审报告送监管机构备案。

## **九、合同签订、履行及验收**

招标文件、投标文件、澄清、补充合同等为政府采购合同的组成部分，具有同等法律效力。

（一）签订政府采购合同

1．自中标通知书发出之日起30日内，采购人与中标供应商应按招标文件和中标供应商投标文件的约定，签订书面合同。

2．中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照《政府采购法实施条例》第四十九条规定，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

3．采购人不得向中标供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。

4．质疑或者投诉事项可能影响中标、成交结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

（二）合同公告及备案

1．采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网对合同进行公示，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2．采购人应自合同签订之日起7个工作日内将政府采购合同报送监管机构备案。

（三）履行合同

1．合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

2．在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》及合同条款的有关规定进行处理。

（四）验收或考核

1．采购人严格按照国家相关法律法规的要求及招标文件的要求组织验收或考核。

2．采购人按《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（财库〔2019〕38号）、《保障中小企业款项支付条例》（国务院令第728号）等规定及采购合同的约定进行支付合同款项。

## **十、废标及重新招标**

1．评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

2．根据《政府采购法》第三十六条规定，在招标采购中，出现下列情形之一的，本项目按废标处理：

（1）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（2）供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（3）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，除采购任务取消外，本项目将重新组织招标。

3．在递交投标文件阶段、密封性等形式检查阶段、资格审查阶段或评标委员会评标阶段，当出现有效投标供应商不足3家时，本项目将依据西安市财政局《关于进一步规范市级预算单位变更政府采购方式审批管理的通知》（市财发〔2017〕186号）的有关规定，按政府采购监管部门事前批准的采购方式继续进行。

4．招标文件未明确的其他事项，按《政府采购法》及其相关法律法规执行。

# **第三部分 招标内容及要求**

**包1：一步法核酸检测仪1套项目需求**

**一、项目概况**

为了提高疾病的预测水平，做到早预防、早发现，早治疗，提高了疾病的治愈率，需要通过基因检测，提供更准确的治疗依据，制定最佳的治疗方案和用药指导。

**二、采购内容（包括采购品目、规格和数量）**

1、全自动核酸提取仪（1套，需提供医疗器械注册证证书）

2、多通道荧光定量分析仪（1套，需提供医疗器械注册证证书）

3、品牌移液器（1套，配有校验证书）

**三、技术要求（包括对产品的认证、检验报告等）**

**（一）全自动核酸提取仪**

1、样品通量：96，处理体积：30uL-1000uL；裂解洗脱加热温度：室温- 120℃；旋转混匀。

2、磁珠法提取，转移样品（磁珠）而非液体。

3、操作方式：液晶屏触控或扫描枪操控

4、程序管理：有多重预设实验程序，可存储≧5000个程序；并可灵活对应用程序进行新建、编辑、删除模式程序。

＊5、污染控制：实验舱有负压排气过滤模块，内置紫外消毒模块，可进行定时消毒。

6、环境保护：能自动开关实验舱门。具有断电保护功能，通电后可选择是否继续运行实验。

7、具备USB接口，可外接扫描枪、扫描后自动识别应用程序，一键运行。

8、有配套≧2种规格的试剂耗材，试剂需有注册或备案证。

9、配置要求：

主机1台；

扫码枪1把；

单样本耗材支架2个；

生物滤棉网2个。

**（二）多通道荧光定量分析仪**

1、用于解决个体化用药药物基因检测，一步法实现微测序，并给出药物基因检测结果。

＊2、检测通量≧48，控温范围4.0℃~100.0℃；多通道检测，至少满足FAM， VIC， Cy5等10种检测，使用光电二级管荧光检测器。

3、有断电保护功能，通电后可继续运行实验。

4、仪器触摸屏操控，也可PC端软件控制，具有USB接口。

5、完成检测后软件可自动判读结果，有出具报告模板和解决方案。

6、有配套试剂耗材，也可用通用0.2ml薄壁透明单管、八联管等耗材。

7、配置要求：

主机1台；

远程操控平板电脑 2台（与全自动核酸提取仪、多通道荧光定量分析仪同时可匹配使用，可远程设置和控制仪器运行程序）；

干式恒温金属浴 1台；

涡旋器1个；

掌式离心机（8连管、EP管双管架）2台。

**（三）移液器**

1. 移液器可整支高温高压灭菌和紫外消毒。
2. 单道手动可调移液器0.5-10μl：2支，2-20μl：2支；10-100μl：2支；20-200μl：2支；8道手动可调移液器0.5-10μl：1支；12道手动可调移液器0.5-10μl：1支。

＊3、提供校验证明及适用期限，供货时适用期限≧11个月。

4、精度要求：

（1）单道移液器，可调量程

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 量程 | 体积 | 不准确度 | 不精确度 |
| 0.5-10μL | 0.5μL | ±8.0% | ±0.04μL | ±5.0% | ±0.025μL |
| 1μL | ±2.5% | ±0.025μL | ±1.8% | ±0.018μL |
| 5μL | ±1.5% | ±0.075μL | ±0.8% | ±0.04μL |
| 10μL | ±1.0% | ±0.1μL | ±0.4% | ±0.04μL |
| 2-20μL | 2μL | ±5.0% | ±0.1μL | ±1.5% | ±0.03μL |
| 10μL | ±1.2% | ±0.12μL | ±0.6% | ±0.06μL |
| 20μL | ±1.0% | ±0.2μL | ±0.3% | ±0.06μL |
| 10-100μL | 10μL | ±3.0% | ±0.3μL | ±1.0% | ±0.1μL |
| 50μL | ±1.0% | ±0.5μL | ±0.3% | ±0.15μL |
| 100μL | ±0.8% | ±0.8μL | ±0.2% | ±0.2μL |
| 20-200μL | 20μL | ±2.5% | ±0.5μL | ±0.7% | ±0.14μL |
| 100μL | ±1.0% | ±1.0μL | ±0.3% | ±0.3μL |
| 200μL | ±0.6% | ±1.2μL | ±0.2% | ±0.4μL |

（2）多道移液器，可调量程

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 量程 | 体积 | 不准确度 | 不精确度 |
| 8道0.5-10μL12道0.5-10μL | 0.5μL | ±12.0% | ±0.06μL | ±8.0% | ±0.04μL |
| 1μL | ±8.0% | ±0.08μL | ±5.0% | ±0.05μL |
| 5μL | ±4.0% | ±0.2μL | ±2.0% | ±0.1μL |
| 10μL | ±2.0% | ±0.2μL | ±1.0% | ±0.1μL |

**（四）提供上述设备相关试剂、耗材报价清单**

要求：**提供报价并不限于所列清单**，规格尽可能全面，价格不得高于市场价格。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 规格 | 价格（元） |
| 测试反应通用试剂盒（SNP） | 20T/盒 | 不高于5600元/盒 |
| Ex-DNA全血基因组核酸提取和纯化试剂盒 | 20T/盒 | 不高于240元/盒 |
| Ex-DNA全血基因组核酸提取和纯化试剂盒 | 40T/盒 | 不高于480元/盒 |
| Ex-DNA全血基因组核酸提取和纯化试剂盒 | 64T/盒 | 不高于770元/盒 |

**四、服务要求**

（一）质保期内：

1、发生质量（包括软件部分）问题，接到甲方通知后，应于当日派出专业的维修人员到现场进行检测维修。发生的全部费用由乙方承担，若需送回生产厂，乙方承担往返费用；

2、每月派技术人员到现场走访，给予检查维护；

3、排除故障的期限不得超过48小时。否则甲方有权指定第三方维修，维修费用由乙方承担。甲方可在货款和其他应付乙方款项中扣除。

4、物品在质保期内，如果出现两次以上因质量问题引起的故障，乙方公司负责更换同类新的物品。

5、如因乙方物品质量问题，导致甲方损失，乙方应予以赔偿。

（二）保修期结束前，进行系统测试，全面保养维护，确保正常运行。

（三）保修期结束后，厂家对设备终身维护，维修只能按市场最低价收取配件费，人工服务费全免，并提供技术支持。

**五、商务要求**

1. 交货时间：60个日历日以内
2. 款项结算：验收合格后，付合同总价款90%，质保期满付10%

**六、其他**

1. 对投标人业绩的要求。
2. 质量验收标准或规范

符合国家和行业的相关技术要求和质量规范。

1. 产品质保期

≧3年

（四）违约责任

1、按《政府采购法》、《民法典》中的相关条款执行。

2、未按合同要求提供货物或质量不能满足谈判技术要求，乙方必须无条件更换，提高技术，完善质量，否则，甲方会同鉴证方有权终止合同，并对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

3、交货期每超过一天，扣除乙方合同总价款的 1 ‰。在卖方违约的情况下，买方报告西安市政府采购管理处后，有权终止合同，并依法向卖方进行索赔。

**包2：实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）1套项目需求**

**一、项目概况**

医院现有常规检测业务量不断攀升，为满足业务增量的需求，申请购置实时荧光定量PCR仪1套，增强检测和分析功能，体现更高效、快速、准确的诊断价值；提高多种疾病的预测、预防水平。

**二、采购内容（包括采购品目、规格和数量）**

1、实时荧光PCR仪（1套，进口，需提供医疗器械注册证证书）

2、台式高速冷冻离心机（1台，进口，需提供医疗器械注册证证书）

3、与仪器匹配的电脑1台。

4、彩色打印机1台。

**三、技术要求（包括对产品的认证、检验报告等）**

**（一）实时荧光PCR仪**

＊1、提供“进”字号注册证。

2、可用于核酸定量（包括标准曲线的绝对定量、相对标准曲线、比较Ct值的相对定量）、融解曲线分析、基因分型分析、基因突变检测、基因拷贝数分析、荧光定量PCR的蛋白表达分析功能、RNA分析等。

3、样品架配置：96孔×0.2ml模块、96孔板快速模块。

4、通道数：≧6色检测通道。

5、荧光标记：≧6种荧光标记，包括Taqman、FRET等探针及内参染料；安装时已校准所有染料。

6、光学系统：6色激发滤光片，6色检测滤光片，满足相邻孔位背景信号抗干扰检测。

＊7、检测器：CCD检测器，同时收集所有孔的荧光信号，不同孔之间没有时间差。

8、动态温度梯度，可以同时运行多个不同的温度，温控范围：0 -100℃，升降温速度≧6℃/秒， 温度准确性±0.25℃， 温度均匀性：±0.4℃。

9、有远程监控功能，可同时控制和监控多台同品牌仪器。

10、软件功能：

＊（1）软件支持参考染料ROX的自动校正，去除移液误差。

（2）配备定量PCR软件,等位基因分析软件和阴阳性结果自动判定软件**（使用期限≧5年）**。探针及引物设计软件，可用于PCR引物，巢式PCR,多重PCR引物，RT-PCR引物和Taqman探针的设计和自动测试。配备相对定量基因表达软件，可同时对无限个数据进行自动的分析，用于基因表达，药物疗效考核等相对定量分析

（3）数据分析：标准曲线定量、熔解曲线分析、基因表达分析：结合多内参基因和各基因反应效率的相对定量或均一化表达。数据分析可形成柱形图、箱线图、点状图、聚类图、散点图和火山图等统计学分析。

（4）支持多种格式的数据导出和图片导出，可自定义输出报告包含实验设置、数据图片和电子表格等。

**（二）台式高速冷冻离心机**

＊1、提供“进”字号注册证。

2、最高转速：≧17500rpm；最大离心力：≧30000xg。

3、最大离心容量：水平转子离心容量≧4x145ml，角转子离心容量≧6x50ml。

4、可连续离心、瞬时离心，最大离心时间≧9小时。

5、温度控制范围：-10℃至40℃。

6、微处理器控制系统；有转头自锁功能，便于更换转子，保护转轴。

7、不平衡检测，转子与程序匹配性自动识别，超速/超温等情况有不平衡警告提示。

8、程序要求：具有≧3个固定的快捷程序，可一键调用，最大可存储程序≧90个。

9、＊配置要求必须满足：

高速冷冻离心机主机 1台；

酶标板转子及防生物污染密封盖1套，转子最高转速≧4400rpm，转子最大离心力≧2500xg；

8×8PCR条板转子及防生物污染密封盖1套，转子最高转速≧15000rpm，转子最大离心力≧17800xg；

24×1.5/2ml微量角转头及防生物污染密封盖1套，配置0.5ml微量管适配器，转子最高转速≧17000rpm，转子最大离心力≧30000xg。

**（三）电脑配置要求**：≧21寸液晶专业显示器1台，Intel8核，≧16G内存，≧2G独立显卡，≧1T固态硬盘同时配置500G硬盘（1×80 GB 7200 RPM SATA 3.0 GB/s 及8 MB 数据高速缓存），双网卡，Win10专业版或更高版本操作系统。

**（四）彩色打印机：**品牌喷墨式打印复印扫描多功能机，可连接WIFI远程使用，有操作显示屏，使用通用墨盒。

**（五）提供上述设备相关试剂、耗材报价清单**

要求：提供报价并不限于所列清单，规格尽可能全面，价格不得高于市场价格。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 规格型号 | 计量单位 | 价格 |
| rs1000940荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs10042486荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1045642荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs10484555荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs10501087荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1057910荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1076560荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1079597荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs10800397荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1105879荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1137101荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs113994095荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs113994097荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs12248560荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs13306278荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs138105638荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1414334荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1415744荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1521470荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs17135437荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs17782313荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1799732荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1799853荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1799978荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1800497荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1800544荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1805128荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1806201荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1902023荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1954787荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1992647荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs2032582荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs2075650荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs2177370荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs2235040荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs2242480荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs2283265荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs28371725荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs2844682荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs362272荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs362272荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs3812718荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs3865444荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs3892097荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs3909184荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs4244285荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs429358荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs4713916荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs489693荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs4986893荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs5443荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs6280荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs6295荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs6311荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs6313荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs6494223荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs662799荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs67666821荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs6977820荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs7412荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs762551荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs7668258荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs776746荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs7997012荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs951439荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1801131荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1801133荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs1801394荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| rs7142881荧光基因分型探针 | 100-150次反应/支 | 盒 | 不高于2500元/支 |
| 10ul无菌盒装短吸头 | 无菌无酶 | 96支/盒 | 不高于50元/盒 |
| 10ul带滤芯无菌盒装短吸头 | 无菌无酶 | 96支/盒 | 不高于100元/盒 |
| 10ul带滤芯袋装吸头 | 无菌无酶 | 1000支/盒 | 不高于700元/盒 |
| 10ul无菌盒装长吸头 | 无菌无酶 | 96支/盒 | 不高于50元/盒 |
| 10ul带滤芯无菌盒装长吸头 | 无菌无酶 | 96支/盒 | 不高于100元/盒 |
| 10ul带滤芯袋装长吸头 | 无菌无酶 | 1000支/盒 | 不高于700元/盒 |
| 20ul带滤芯无菌盒装吸头 | 无菌无酶 | 96支/盒 | 不高于100元/盒 |
| 20ul带滤芯袋装吸头 | 无菌无酶 | 1000支/盒 | 不高于700元/盒 |
| 200ul无菌盒装黄吸头 | 无菌无酶 | 96支/盒 | 不高于50元/盒 |
| 200ul带滤芯无菌盒装黄吸头 | 无菌无酶 | 96支/盒 | 不高于100元/盒 |
| 200ul带滤芯袋装吸头 | 无菌无酶 | 1000支/盒 | 不高于700元/盒 |
| 1000ul无菌盒装蓝吸头 | 无菌无酶 | 96支/盒 | 不高于60元/盒 |
| 1000ul带滤芯无菌盒装蓝吸头 | 无菌无酶 | 96支/盒 | 不高于100元/盒 |
| 1000ul带滤芯袋装吸头 | 无菌无酶 | 1000支/盒 | 不高于800元/盒 |
| 0.5ml离心管 | 无菌无酶 | 1000支/盒 | 不高于280元/盒 |
| 1.5ml离心管 | 无菌无酶 | 500支/盒 | 不高于130元/盒 |
| 2.0ml离心管 | 无菌无酶 | 500支/包 | 不高于130元/盒 |
| 0.2ml荧光定量八排平盖 | 无菌无酶 | 125排/包 | 不高于370元/盒 |
| 96孔无裙边PCR板 | 无菌无酶 | 10块/包 | 不高于450元/盒 |
| 96孔半裙边PCR板 | 无菌无酶 | 10块/包 | 不高于410元/盒 |
| 384孔无裙边PCR板 | 无菌无酶 | 10块/包 | 不高于600元/盒 |
| PCR透明封板膜 | 无菌无酶 | 100张/盒 | 不高于660元/盒 |
| 荧光定量透明封板膜 | 无菌无酶 | 100张/盒 | 不高于3300元/盒 |
| 1.5ml无色灭菌离心管 | 无菌无酶 | 250支/盒 | 不高于150元/盒 |
| 0.1ml白色八连排定量管盖套装 | 无菌无酶 | 125排/盒 | 不高于1250元/盒 |
| 0.1ml八连排定量管盖套装 | 无菌无酶 | 125排/盒 | 不高于1250元/盒 |
| 1ml进口盒装枪头 | 无菌无酶 | 96个/盒 | 不高于35元/盒 |
| 10ul盒装枪头 | 无菌无酶 | 96个/盒 | 不高于35元/盒 |
| 0.2mlPCR八联管 | 无菌无酶 | 125条/包 | 不高于660元/盒 |
| 0.1ml透明薄壁八联管 | 无菌无酶 | 120条/包 | 不高于660元/盒 |

**四、服务要求**

（一）质保期内：

1、发生质量（包括软件部分）问题，接到甲方通知后，应于当日派出专业的维修人员到现场进行检测维修。发生的全部费用由乙方承担，若需送回生产厂，乙方承担往返费用；

2、每月派技术人员到现场走访，给予检查维护；

3、排除故障的期限不得超过48小时。否则甲方有权指定第三方维修，维修费用由乙方承担。甲方可在货款和其他应付乙方款项中扣除。

4、物品在质保期内，如果出现两次以上因质量问题引起的故障，乙方公司负责更换同类新的物品。

5、如因乙方物品质量问题，导致甲方损失，乙方应予以赔偿。

（二）保修期结束前，进行系统测试，全面保养维护，确保正常运行。

（三）保修期结束后，厂家对设备终身维护，维修只能按市场最低价收取配件费，人工服务费全免，并提供技术支持。

**五、商务要求**

1. 交货时间：90个日历日以内
2. 款项结算：验收合格后，付合同总价款90%，质保期满付10%

**六、其他**

1. 对投标人业绩的要求。
2. 质量验收标准或规范

符合国家和行业的相关技术要求和质量规范。

1. 产品质保期

≧3年

（四）违约责任

1、按《政府采购法》、《民法典》中的相关条款执行。

2、未按合同要求提供货物或质量不能满足谈判技术要求，乙方必须无条件更换，提高技术，完善质量，否则，甲方会同鉴证方有权终止合同，并对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

3、交货期每超过一天，扣除乙方合同总价款的 1 ‰。在卖方违约的情况下，买方报告西安市政府采购管理处后，有权终止合同，并依法向卖方进行索赔。

**包3：生物小分子高灵敏识别检测系统1套项目需求**

**一、项目概况**

为开展精神障碍生物标志物筛选与分析、高灵敏度目标物识别与定量检测等科学研究工作，提升医院在精神障碍方向上生物识别芯片研究领域的科研能力，拟通过招标方式购置生物小分子高灵敏识别检测系统1套，搭建光电化学生物识别芯片制备与分析平台，推动生物识别芯片制备与分析新技术和新方法的开发。

**二、采购内容（包括采购品目、规格和数量）**

1、光电化学芯片分析系统 1套

2、生物识别芯片制备系统 1套

3、体外模拟药物释放分析系统 1套

**三、技术要求（包括对产品的认证、检验报告等）**

**（一）光电化学芯片分析系统 1套**

＊1.提供“进”字号注册证。

2.光电化学检测器及工作站

2.1 电化学工作站主机

1. ADC分辨率：≧32 bit
2. 扫描电位范围：≧±15V
3. 施加电位最小分辨率：≦2.5 nV
4. 测量电位最小分辨率：≦2.5 nV
5. 槽压：≧±28V
6. 最大电流量程：≧3A
7. 测量电流精度： ±0.2% of FS @ ＜1µA或＞100mA；±0.02% of FS @ 1µA-100mA
8. 测试电流分辨率：≦±5 aA
9. 交流阻抗频率范围：10µHz-8MHz
10. 阻抗测试精度：恒电位模式100mΩ~10MΩ/0.2%。恒电流模式10μΩ-1GΩ/2%

2.2 外置恒电位仪

1. 外置恒电位仪可以单独做为恒电位仪使用，也可以和主机联接做为双恒电位仪使用
2. 电压范围：≧±20V
3. 电压精度：≦±0.1%/±2mV
4. 电流范围：≧±10A
5. 电流精度：≦±0.25%/±1mA

2.3 智能LED光源

1. 白光光源，光强精确连续可调，最大强度≧1000 W/m2；
2. 紫外光源，波长：365 nm，最大强度350 W/m2
3. 蓝光光源，波长：470 nm，最大强度600 W/m2
4. 绿光光源，波长：525 nm，最大强度100 W/m2
5. 红光光源，波长：627 nm，最大强度105 W/m2
6. 含NIST校准数据，含电流过载保护程序

2.4 数据处理工作站

I7十代处理器，≧32G内存，≧512G固态硬盘+≧1T机械硬盘，≧4G独立显卡，≧27英寸显示器，正版Win10专业版或更高版本操作系统

2.5 报告打印机

1）一般规格

纸张容量：≧1200张，复印速度≧20页/分钟，变焦比率：25%-400%（以1%为单位)，纸张尺寸：A3-A6

2）打印功能

兼容操作系统：WIN7以上和苹果系统，打印速度：≧22/分，扫描最大原稿尺寸A3，扫描速度：≧55页/分钟，分辨率：≧600dpix600dpi，扫描文件格式：JPG，TIFF，PDF

3）支持无线连接：wifi/局域网

2.6 软件

1. 含电化学常规测试软件包，可以测交流阻抗，循环伏安，极化曲线，计时电位，计时电流，开路电位，电池充放电循环，电容器充放电循环，电位阶跃，电流阶跃， 脉冲伏安等多种电化学实验方法。
2. 含太阳能电池测试软件包，可以测开路电压，短路电流，最大输出功率，填充因子，光电转换效率，电子收集时间，电子收集效率，电子扩散系数；
3. 含静态光电转输函数测试软件包，可以测静态光电压vs.光强曲线，静态光电流vs.光强曲线，恒定光强下静态光电流 vs.电池电压曲线；
4. 含动态光电转输函数测试软件包，可以测动态光电流效率，动态光电压效率。
5. 含时间域测试软件包，可以测恒定光强，光电压vs.时间曲线，以及恒定光强，光电流vs.时间曲线。
6. 含电荷抽取测试软件包，恒定光强关闭后，记录电荷衰减曲线，计算总电量；
7. 含斩光伏安测量包，恒定光强周期开闭，记录光强、电压、电流vs.时间曲线；
8. 含交流阻抗分析拟合软件包,能够快速准确得到等效电路图,离线分析软件能对交流阻抗图谱做ZHIT变换，以检验数据准确性和进行更好的等效电路拟合；
9. 分析软件可以对交流阻抗测试结果进行一键批量等效电路拟合

2.7配置

1. 电化学工作站主机1台；
2. 电极引线1套；
3. 模拟电化学池1个；
4. 外置恒电位仪1台；
5. 光具座 1个；
6. 光学导轨1个；
7. 光强检测反馈系统 1套；
8. LED白光光源1个，365nm，470nm，525nm，627nm波长光源各1个；
9. 标准太阳能电池模块1个；
10. 屏蔽箱1个；
11. 数据处理电脑1台；
12. 光电化学软件1套；
13. 国产银氯化银参比电极5支，铂片对电极2支，石英电解池1个。
14. 报告打印机1台；

3.色谱泵系统

3.1微型高压色谱泵

1. 输液结构：双柱塞串联式；垫资压力脉动抑制
2. 流量精度：±0.15%（1mL/min，二次水，室温）
3. 流速重现性：0.03%（1mL/min，二次水，室温）
4. 压力范围：0～45 MPa（1mL/min，二次水，室温）
5. 压力脉动：≦0.1MPa（1mL/min，甲醇水，接柱，15MPa）
6. 控制：RS-232/485接口，可计算机反控
7. 显示：LCD 显示

3.2管路系统

1. 铁架台数量≧1
2. 液相1/16”不锈钢管两通（不锈钢），数量≧2
3. 液相不锈钢管（长度≧2m），外径1/16”，内径0.02"（0.5mm）及不锈钢接头（数目≧4对），配备裁刀
4. 制备型色谱柱，柱内径4.6mm，长度25cm，数量≧1
5. 保护柱：2mm镶入式柱套，2.0×10 mm 或2.1mm×10 mm内径的色谱柱，数量≧4

4.蠕动泵

1. 稳定精度：±0.25%
2. 复位精度：±0.05%
3. 注射器：可兼容塑料、玻璃、不锈钢注射器，配备10μL、1mL、20mL玻璃或不锈钢注射器各一支
4. 注射器规格：0.5μL（最小内径≦0.11mm）、60mL (最大外径≧32.0mm）
5. 流速范围：1.02pl/min（0.5μL注射器）-106ml/min（60ml注射器）
6. I/O&TTL：具备两个15-pin D-Sub接口，每个通道一个
7. 脚踏开关：具备两个音频输入接口，每个通道一个
8. 平均线性推力：70lbs(31.75kg)在100%推力设置下流速为90ml/min。50lbs(22.6kg)在100%推力设置下，流速从90ml/min到106ml/min使用以上相同注射器
9. 双通道独立注射泵

5.提供下述表单配件、耗材和试剂报价，不得高于市场销售价格。

|  |  |
| --- | --- |
|  | 电极引线 |
|  | 模拟电化学池 |
|  | 外置恒电位仪 |
|  | 光具座 |
|  | 光学导轨 |
|  | 光强检测反馈系统 |
|  | LED白光光源 |
|  | 365nm 波长光源 |
|  | 470nm波长光源 |
|  | 525nm 波长光源 |
|  | 627nm波长光源 |
|  | 标准太阳能电池模块 |
|  | 屏蔽箱 |
|  | 光电化学软件 |
|  | 银氯化银参比电极 |
|  | 铂片对电极 |
|  | 石英电解池 |
|  | 电源适配器 |

6. 培训

1. 仪器安装调试时应进行不少于8 小时，至少2人次的现场培训，受培训人员应能掌握仪器的基本操作及简单的维护。
2. 安装调试完毕后3 个月内至少提供2 个免费（免培训费、资料费、食宿费）培训名额，达到能独立操作仪器及处理简单故障、具一定维护技能的水平。
3. 仪器安装验收后用户享有终生的免费在线技术咨询服务，可终生免费参加厂家举行的线上和线下培训服务，名额不限，食宿自理。

**（二）生物芯片制备系统**

＊1.提供“进”字号注册证。

2.马弗炉

1. 电源电压：AC220V，50HZ
2. 消耗功率：2500W
3. 控温范围：300~1000℃
4. 温度波动度：±0.3℃

3.台式真空冷冻干燥机

1. 冻干面积（㎡）：≧0.12
2. 隔板层数（层）：≧4
3. 物料容量（ml）（料厚10mm）：≧1200
4. 干燥室尺寸（mm）：φ240×430（±5mm）
5. 冷阱尺寸（mm）：φ250×140（±5mm）
6. 捕水容量(kg/24h)：≧3
7. 冷阱最低温度（℃）：≦-50（空载）
8. 达到最低温度时间（min）：≦90
9. 极限真空度(Pa)：≦10pa（空载）
10. 达到极限真空时间（min）：≦30
11. 物料盘尺寸(mm)：φ180/φ200（±5mm）
12. 物料盘数量（个）：≧4
13. 预冻架：≧1
14. 预冻保温盖板：≧1
15. 真空泵：≧12L/min
16. 整机电功率（w）：710w（±5w）

4.液氮罐

1. 几何容积（L）：50.0
2. 口径（mm）：125
3. 外径（mm）：500
4. 高度（mm）：728
5. 静态蒸发率（L/d）： ≦0.45
6. 静态保存期：110
7. 方提桶数量：≧6个
8. 盒子尺寸（mm）：75×75（±2mm）
9. 可容纳2.0mL冻存管数量：≧870

5.采血管离心机

1. 液晶屏显示：设定的时间、剩余工作时间、设定的温度、实际工作的温度、设定的转速、实际工作的转速、设定的离心力、实际工作的离心力、转头编号、模式、加速档、减速档、制冷状态、门锁状态、运作状态。
2. 采用交流变频电机驱动
3. ≧9种升、降速率选择，≧10种自定义工作模式选择
4. 运行中可随时更改参数，无需停机
5. 自动平衡，无需配平、自动识别转子
6. 最高转速：≧16500rpm，最大相对离心力： ≧20000xg 、转速精度：≦10rpm
7. 转子配置：10ml＊8(5000rpm ,3643xg)；并可选配1.5 mL、50 mL离心管对应转子
8. 定时范围： 1min～99h59min59s
9. 温控范围： -20℃～40℃

10）电动安全门锁，双挂杆

6.高速冷冻离心机

1. 液晶屏同时显示：设定时间、剩余工作时间、设定温度、实际工作温度、设定转速、实际工作转速、设定离心力、实际工作离心力、转头编号、模式、加速档、减速档、离心状态、制冷状态、门锁状态；
2. 采用交流变频电机驱动；
3. ≧9种升、降速率选择，≧10种自定义工作模式选择；
4. 转速/离心力互设；
5. 运行中可随时更改参数，无需停机；
6. 自动平衡，无需配平；
7. 最高转速：≧23000rpm，最大相对离心力： ≧33000xg ，转速精度：≦±100rpm；门盖双挂杆
8. 配置：24×1.5mL/2.2m角转头一个、10mL×12角转头一个、15mL×8角转头一个、50mL×6角转头一个
9. 定时范围：1min～99h59min59s；
10. 温控范围：-20℃～40℃；

**（三）体外模拟药物释放分析系统**

＊1.提供“进”字号注册证。

2.药物溶出仪

1. 液晶显示，USB，可选配打印机
2. 搅拌浆摆动幅度： ≦0.3mm
3. 转篮摆动幅度： ≦0.8mm
4. 转杆与溶出杯轴偏差：≦1mm
5. 调速范围： 20-200 rpm
6. 转速分辨率：1转/分
7. 水浴调温范围：室温-45°C
8. 温度分辨率：0.1°C
9. 控温精度：≦±0.3°C
10. 取样周期个数：可预置12个不同的取样周期。
11. 取样周期时间：每周期1-999min任选，9个取样周期可分段倒计时。
12. 定时误差：±0.5min
13. 机头可自动升降并附带翻转功能（操控特别方便的机型）。
14. 电子传感器可监控水浴箱各点的温度。
15. 置配：６浆６杯
16. 电加热功率：1100Ｗ

3.透皮扩散实验仪

1. 透皮杯数：6

接受池容积：配备 5 mL (卧式)、**10** mL（立式）、15 mL (立式)接受池

1. 控温范围：30—40℃
2. 控温精度：±0.1℃
3. 搅拌调速范围：100—800r/min
4. 转速精度：± 5%

4.恒温磁力搅拌器

1. 加热功率（W）：150
2. 工作面直径（mm）：φ130
3. 搅拌速度：100-1400R/MIN
4. 控温范围：室温-100°C，控温精度：±1℃

5.数据/图像显示设备要求

支持无线配置：要求WIFI支持双频2.4 GHz、5GHz；支持接口HDMI接口、USB接口、AV接口、模拟信号DTMB、音频输出S/PDIF；支持网线连接和WIFI连接.屏幕分辨率：≧3840×2160，屏幕尺寸：≧75英寸。

**四、服务要求**

（一）质保期内：

1、发生质量（包括软件部分）问题，接到甲方通知后，应于当日派出专业的维修人员到现场进行检测维修。发生的全部费用由乙方承担，若需送回生产厂，乙方承担往返费用；

2、每月派技术人员到现场走访，给予检查维护；

3、排除故障的期限不得超过48小时。否则甲方有权指定第三方维修，维修费用由乙方承担。甲方可在货款和其他应付乙方款项中扣除。

4、物品在质保期内，如果出现两次以上因质量问题引起的故障，乙方公司负责更换同类新的物品。

5、如因乙方物品质量问题，导致甲方损失，乙方应予以赔偿。

（二）保修期结束前，进行系统测试，全面保养维护，确保正常运行。

（三）保修期结束后，厂家对设备终身维护，维修只能按市场最低价收取配件费，人工服务费全免，并提供技术支持。

**五、商务要求**

1. 交货时间：90个日历日以内
2. 款项结算：验收合格后，付合同总价款90%，质保期满付10%

**六、其他**

1. 对投标人业绩的要求。
2. 质量验收标准或规范

符合国家和行业的相关技术要求和质量规范。

1. 产品质保期

不少于3年

（四）违约责任

1、按《政府采购法》、《民法典》中的相关条款执行。

2、未按合同要求提供货物或质量不能满足谈判技术要求，乙方必须无条件更换，提高技术，完善质量，否则，甲方会同鉴证方有权终止合同，并对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

3、交货期每超过一天，扣除乙方合同总价款的 1 ‰。在卖方违约的情况下，买方报告西安市政府采购管理处后，有权终止合同，并依法向卖方进行索赔。

**包4：生物亲和色谱系统1套项目需求**

一、**项目概况**

医院现有常规各类药物血药浓度及内源性小分子（维生素、氨基酸）等检测业务量不断攀升，为满足临床业务增量的需求，申请购置生物亲和色谱系统1套，增强和加快检测和分析性能，保障患者临床用药的精准、安全、有效，及提高多种疾病的治疗及预后水平。

二、**采购内容（系统组成）**

1. 全自动二维液相色谱系统 1套
2. 全自动样品处理系统 1套
3. 台式采血管离心机 1台
4. 与仪器匹配的电脑 1台
5. **主要配置及性能参数**
6. **全自动二维液相色谱系统性能参数**

**液相色谱模块性能参数**

1. **溶液输送单元**
2. 流速范围：最大流速≧5mL/min；步进调节流速精密度≦0.06%。
3. 流速精密度：≦ 0.070%RSD。
4. 流量准确度：≦ ±1L/min。
5. 最大输液压力：40MPa。
6. 输液泵流速显示与设定的位数≧0.001。
7. 溶剂数：≧四元。
8. **在线脱气单元**
9. 具备低压梯度混合单元系统。
10. 梯度混合准确度：≥0.5%。
11. **自动进样器**
12. 具备原装自动进样器。
13. 进样量准确度与精密度≦1%；进样量精密度RSD≦0.2%。
14. 可以设定前置进样（在上一针分析时，开始吸取下一个样品）。
15. 可选备96孔板托架，可放置≧两个96孔板（选配件）。
16. 交叉污染≦0.005%；快速进样，10ul 进样时≦20s。
17. 温度控制方式：帕尔贴加热/冷却方式。
18. 样品室温度范围：1°C-45°C（最小单位为1 ℃）。
19. 进样针清洗方式：强洗弱洗两路清洗功能。
20. 法兰针头设计。

**质谱检测器性能参数**

1. 质量范围： 40-1250 m/z。
2. 扫描速度： 15000 Da/S。
3. 质量稳定性：≦±0.1u/12hr。
4. 分辨率：R=2M。
5. 正负极转换时间：≦ 15ms。
6. 通道：64通道。
7. SIM模式灵敏度ESI+： 10pg S/N>3500(RMS)。
8. ESI流量范围：0.001-2.000 ml/min。
9. 配备APCI及ESI离子源各1个，可拆卸式更换。

**在线抗基质效应模块**

1. 同时安装相互关联的色谱柱A，色谱柱B。
2. A/B色谱柱可以通过进样次数计数交替使用，计数数值可以分别在稳定系统的硬件上设定。
3. A/B色谱柱可以通过计数交替在线清洗。
4. A/B色谱柱可以独立锁定使用。
5. 具备可控温方式，温度设置范围：1-85℃（1℃步进）。
6. 柱温控制：（室温-15℃）－（室温+60℃）
7. 温度准确度：柱温箱温度±0.8℃（设置0~65℃）
8. 温度控制精度：≦0.2℃
9. 色谱柱容量：50cm×2根
10. 程序控制目标物色谱峰进入质谱的窗口。
11. 具备免同位素自身校准硬件模块，提供技术方案，测定精密度、准确度等证明文件。

**色谱工作站软件**

1. 原装工作站。
2. 配备可与LIS系统连接端口；实现报告互联网发送；要求提供LIS系统连接示范单位至少两家，**并承担可能与LIS对接口产生的相关费用。**

**血药浓度测定技术参数**

1. **血药浓度测定种类：可测定包括但不限于以下常见药物种类**
2. 精神药物种类：心境稳定剂类药 物（丙戊酸、卡马西平、苯妥英钠等）。
3. 精神科常用药物（奥氮平、 氯氮平/去甲氯氮平、喹硫平/去乙基喹硫平等）。
4. 新型精神科药物（鲁拉西酮、布南色林、阿戈美他汀等）。
5. 抗感染药物种类：美罗培南、比阿培南、替加环素等。
6. **测定速度**
7. 奥氮平、氯氮平、利培酮、美罗培南、伏立康唑等药物测定速度≦3min，每日测定通量500例次。
8. 奥氮平、氯氮平、利培酮、美罗培南、伏立康唑等药物品种间方法更换时间小于10min。
9. 奥氮平、氯氮平、利培酮、美罗培南、伏立康唑等药物品种间方法更换后，首次测定偏差≦20%。
10. **测定技术稳定性**
11. 以奥氮平为例，一次工作曲线定标后，采用同一样品测定，连续15天，不得取舍测定数据，每天测定2次，测定偏差＜15%，即一次定标，保持15天以上稳定性。
12. 系统关机，30min以后重启，首次测定准确性在靶值的15%以内。
13. 系统离子源清洗后，首次测定在靶值的15%以内，提供技术证明文件。
14. 连续400次进样，不得取舍数据，极差值不超过平均值的25%。
15. **简易性特征**
16. 测定方法可以免同位素测定，测定日内不精密度、日间不精密度均≦15%。
17. 配备测定药物预装冻干同位素，校准品，质控品。
18. **测定系统性参数**
19. 提供以上药物分析专用的色谱柱，具备完整包装、说明书、生产场地、技术标准。
20. 提供以上药物的校准品，具备完整包装、说明书、生产场地、技术标准。
21. 配套试剂具有严格的检验标准，可提供吸光度、颗粒度、无菌检测的检验报告。
22. 质控品和校准品可提供溯源性文件，支持测定结果溯源。
23. 提供设备及对应的色谱柱、试剂、校准品、质控品，已取得医疗器械注册证，或提供在注册申请中申请受理药监局盖章的证明材料。

**6. 培训**

1） 仪器安装调试时应进行不少于4小时的现场培训，受培训人员应能掌握仪器的基本操作及简单的维护。

2） 安装调试完毕后6个月内至少提供4个免费（免培训费、资料费、食宿费、交通费）培训名额（分批次进行，每次2名，培训时间不低于2周），达到能独立操作仪器及处理简单故障、具一定维护技能的水平。

**7. 需配备装机安装包（必须包括列表明细内容），可根据设备安装要求加附“增项”清单，安装时一并配送。**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **名称** |
| 1 | 蓝盖透明试剂瓶（500ml）＊8个 |
| 2 | 预切口白色特氟龙/红色硅胶隔垫＊500个9mm 蓝色短螺纹开口盖中心孔6mm＊500个 |
| 3 | 9mm 2ml 透明短螺纹广口样品瓶带刻度书写处11.6＊32mm 一级水解玻璃＊8个ACCHROM LOGO） |
| 4 | 两通（不锈钢）＊5个/套 |
| 5 | Peek ftight fitting 通用色谱柱接头＊20个 |
| 6 | PEEK管，0.01"，任意长度，每米 |
| 7 | 蓝盖透明试剂瓶（1000ml）＊8个 |
| 8 | Pipe kit管路成套工具＊1套 |
| 9 | 喷雾针＊5个 |
| 10 | 脱溶剂管DL＊3个 |
| 11 | 机械泵油＊5桶4L |
| 12 | 性能参数中包含的4类测定药物色谱柱系统各1套，共4套 |
| 13 | 性能参数中包含的4类测定药物免同位素冻干粉，校准品、质控品各3套 |
| 14 | APCI及ESI离子源各1个 |
| 15 | 各测定药物调试液各1套，药物品种不得低于45种 |
| 16 | 单向阀＊2个（此配件需要更换时，**需厂家携带，并免费更换2次**） |
| 17 | 密封垫＊10个 |
| 18 | 进样针＊2个（此配件需要更换时，**需厂家携带，并免费更换2次**）jinyangzh |

**8.试剂耗材**

提供所需配件、试剂、耗材报价清单（包括但不限于后面列表内容），不得高于市场价格。

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 名称 |
| 1 | 蓝盖透明试剂瓶（500ml） |
| 4 | 两通（不锈钢） |
| 5 | Peek ftight fitting 通用色谱柱接头 |
| 6 | PEEK管 |
| 9 | 喷雾针 |
| 10 | 脱溶剂管DL |
| 11 | 机械泵油 |
| 12 | 各测定药物色谱柱 |
| 13 | 各测定药物免同位素冻干粉，校准品、质控品、调试液 |
| 14 | 各测定药物移动相 |
| 15 | 各测定药物移动相 |
| 16 | 单向阀 |
| 17 | 密封垫 |
| 18 | 进样针jinyangzh |

**（二）全自动样品批处理系统性能参数**

1. **总体要求：**配备全自动完成各种实验的液体分配，包括自动稀释、加内外标、保护试剂、处理试剂、质控品等，且进行在线样品混匀。
2. **可分离加样通道：**≥4个独立加样通道，任意通道Y(内外)方向移动时不干扰其他通道，工作中任意两加样通道可分开距离最大≥300mm；使用白色透明的一次性加样针。
3. **样品有效性检测：**具有自动试管液位探测功能，自动检测血样中凝块。
4. **在线混匀功能：**可实现96孔板加样后的稀释、加标和试剂后在线混匀。
5. **加样精密度：**加样量为10uL时，精度（CV）≦3%，准确度≦±5%；加样量为100uL时，精度（CV）≦1%，准确度≦±2.5%。
6. **分配速度：**标本分配速度≦10分钟/96孔板；试剂分配速度≦1分30秒/96孔板。
7. **标本及微板位：**可一次性装载上机≥150个原始试管，一次性装载≥4块96孔深孔板。
8. **通用试剂位：**可同时装载≥10种试剂，试剂盒容量≥250mL/盒。
9. **专用试剂位：**具备用于放置阴、阳性对照品及质控品原始试剂瓶，可同时装载≥32种试剂。
10. **多药拼板检测：**配置针对不同的样品能在同一块微板上同时进行两个或多项目检测加样。
11. **控制界面和工作站：**全中文界面，能和实验室LIS/HIS系统连接，实双向通讯。可内置批处理方法；图形化形式编辑处理方法编辑(非脚本式或代码方式)；可进行方法仿真模拟运行。
12. **条码扫描：**具有标本条码扫描仪，在提交实验过程中自动扫描试管条码。
13. **处理信息输出：**具备样品处理完成后，以EXCEL或其它格式输出包括样本的位置信息、标本信息、ID号、方法文件、进样体积等信息，供色谱、质谱系统样品处理序列表直接引用。
14. **防挥发试剂盒：**具有试剂盒具有自动密封功能。
15. **报警：**具备声音、灯光报警的双重报警系统功能。灯光报警使用专用警示灯，非开关按钮指示灯或照明灯。
16. **配置可升降、可移动、可分离移动台。**
17. **电脑：**微型化静音电脑。
18. **需配备装机安装包（必须包括列表明细内容），可根据设备安装要求加附“增项”清单，安装时一并配送。**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 名称 |
| 18 | 配备匹配全自动前处理96深孔1000个 |
| 19 | 配备匹配全自动前处理1 mL吸液枪头10000个 |

**19.试剂耗材**

提供所需配件、试剂、耗材报价清单（包括但不限于19.中列表内容），不得高于市场价格。

**（三）台式采血管离心机性能参数**

1. 配备水平转子：5 mL/7 mL×≧24支、10 mL×≧16支。
2. 微机变频控制系统，液晶显示，具有转速和离心力双显示功能。
3. 具有快速程序调用按键，0-9档加减档调速，停机无回荡功能。。
4. 具备运行中可随时更改参数，无需停机。
5. 具有故障自动诊断系统，针对超速、不平衡等多重保护。
6. 最高转速：≧5000rpm，最大相对离心力：≧3600xg。
7. 转速精度：≦±10rpm。
8. 定时范围：1～99min/连续离心。
9. 噪音：≦65dB。
10. 重量：≦25kg。
11. **电脑配置要求：**≧21寸液晶专业显示器1台，Intel8核，≧16G内存，≧2G独立显卡，≧1T固态硬盘同时配置≧500G硬盘（1×80 GB 7200 RPM SATA 3.0 GB/s及8 MB数据高速缓存），双网卡，Win10专业版或更高版本操作系统。
12. **服务要求**

（一）质保期内：

1. 发生质量（包括软件部分）问题，接到甲方通知后，应于当日派出专业的维修人员到现场进行检测维修。发生的全部费用由乙方承担，若需送回生产厂，乙方承担往返费用；
2. 每月派技术人员到现场走访，给予检查维护；
3. 排除故障的期限不得超过48小时。否则甲方有权指定第三方维修，维修费用由乙方承担。甲方可在货款和其他应付乙方款项中扣除。
4. 物品在质保期内，如果出现两次以上因质量问题引起的故障，乙方公司负责更换同类新的物品。
5. 如因乙方物品质量问题，导致甲方损失，乙方应予以赔偿。

（二）保修期结束前，进行系统测试，全面保养维护，确保正常运行。

（三）保修期结束后，厂家对设备终身维护，维修只能按市场最低价收取配件费，人工服务费全免，并提供技术支持。

1. **商务要求**
2. 交货时间：30个日历日以内。
3. 款项结算：验收合格后，付合同总价款90%，质保期满付10%。
4. **其他**
5. 对投标人业绩的要求。
6. 质量验收标准或规范，符合国家和行业的相关技术要求和质量规范。
7. 产品质保期，不少于3年。
8. 违约责任
9. 按《政府采购法》、《民法典》中的相关条款执行。
10. 未按合同要求提供货物或质量不能满足谈判技术要求，乙方必须无条件更换，提高技术，完善质量，否则，甲方会同鉴证方有权终止合同，并对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

交货期每超过一天，扣除乙方合同总价款的1 ‰。在卖方违约的情况下，买方报告西安市政府采购管理处后，有权终止合同，并依法向卖方进行索赔。

# **第四部分 合同文本**

**甲方（采购人）：**

**乙方（中标投标人）：**

西安市精神卫生中心医疗设备（一步法核酸检测仪、实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）、生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）、生物亲和色谱系统）采购项目（包 ）在西安市财政局的监督管理下，由陕西笃信招标有限公司组织采购，选定 (以下简称乙方）为该项目中标投标人，设备全称： 。依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》，经甲、乙双方共同协商，按下述条款和条件签署本合同。

**一、合同内容**

乙方负责按照合同确定的设备名称、规格型号、数量、产地、配置内容及技术标准组织供货（具体采购项目见本合同），按时运到甲方指定的交货地点；负责设备到货后的安装及系统调试；确保系统所有设备各项指标达到要求；负责操作和管理人员的培训工作，保证甲方能够正常操作和维护，同时乙方根据设备的使用特性做好售后服务。

**二、合同价格**

合同总价：人民币：\*\*\*\*，小写：￥\*\*\*元

说明：

1. 合同总价包含设备费、设备到达 甲方指定 交货地点的运杂费（含保险）、备品备件、专用工具、安装调试检验、培训、技术服务及其他。
2. 合同总价一次包死，不受市场价格变化的影响，并作为结算的唯一依据。

**三、合同款项支付**

**1、付款方式：**合同签订后无预付款，乙方设备送达甲方指定地点，货到安装调试正常运行满30天后，甲方设备器械科组织验收，验收合格后由乙方开具全额发票给甲方；甲方收到乙方出具的全额发票后支付合同总金额的50%，合计：人民币\*\*\*\*元整（￥\*\*\*\*元），质保期满一年后支付合同总金额的45%，合计：人民币\*\*\*\*元整（￥\*\*\*\*元），剩余合同总价的5%尾款，合计：人民币\*\*\*\*元整（￥\*\*\*\*元）在质保期满后设备无质量及其他问题后一次付清。

**2、结算方式：**

验收合格后甲方应填写采购项目验收单（一式伍份），乙方持《成交通知书》、采购合同、发票、项目验收单，资金支付申请表等材料与甲方结算。

**3、支付方式：银行转账**

**四、交货条件**

（一）交货地点：西安市精神卫生中心指定地点。

（二）交货日期：签订合同后 个工作日内。

（三）货到安装调试正常运行。

（四）甲方验收日期：乙方在上述（三）完成 天后。

（五）甲方验收合格后视为交付。

（六）到货检验：

 1、货物到达现场后，乙方应在甲方人员在场情况下当面开箱，共同清点、检查外观，作出开箱记录，双方签字确认。

 2、乙方应保证货物到达甲方所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由乙方负责调换、补齐或赔偿。

 3、乙方应提供完备的技术资料、装箱单和合格证等，并派遣专业技术人员进行现场安装调试。验收合格条件如下：

 （1）进口产品，必须是原装进口，符合进口产品的相关要求，在装机验收时，需提供报关单。

 （2）设备技术参数与采购合同一致，性能指标达到规定的标准。

 （3）货物技术资料、装箱单、合格证等资料齐全。

 （4）在产品试运行期间所出现的问题得到解决，并运行正常。

 （5）在规定时间内完成交货并验收，并经甲方确认。

4、产品在安装调试并试运行符合要求后，甲方出具采购项目验收单，才视为验收合格。

5、乙方提供的货物未达到招标文件规定要求，甲方可以要求退货或者乙方另行调换合格货物。因退换货产生的所有费用由乙方负责，对甲方造成损失的，由乙方承担一切责任，并赔偿所造成的损失。

 6、大型或者复杂的政府采购项目，甲方应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。

 7、甲方需要制造商对乙方交付的产品（包括质量、技术参数等）进行确认的，制造商应予以配合，并出具书面意见。

 8、产品包装材料归甲方所有。

**五、包装运输**

（一）运杂费：一次包死，已包含在合同总价内，包括从产品供应地点到交货地点所包含的运输费、保险费、搬运费等一切费用。

（二）运输方式： 陆运

（三）包装箱使用新的、坚固的、经过熏蒸后的木箱，并在木箱上施封IPPC标识。每件货物必须单独包装发运，不得捆扎并适用于长途运输，防潮、防锈、防震、防粗暴装卸，适用于海、空、陆运输和整体吊装，保证产品到达之后各项功能完好无损，包装材料必须符合中国有关动植物检疫的规定。

**六、质量保证**

（一）乙方提供给甲方的产品必须是设计科学、技术成熟、工艺优良，是用优质材料制造的、先进的、原厂生产的未曾使用过的、全新的合格产品。

（二）设计技术专利、外形专利、应用软件专利等均应符合我国有关法律及行业标准，凡因以上问题与第三方发生的任何纠纷均与甲方无关。

（三）安全可靠。在正常使用下不应对操作者造成任何人身伤害，如因产品质量或标示不明确而对操作者造成损失的，甲方将保留依法索赔的权利。

（四）有强制性安全标准的产品，乙方应提供该产品的制造许可证证明。

（五）属于国家计量检测强检的产品，供货时提供本省法定计量检测机构出具的检测证书。

（六）产品性能必须与其标示的技术指标项符合，甲方有权在产品的有效保质期内依据技术指标对该产品进行技术验收，其主要的技术参数达不到标准时，甲方有权无条件退货或依据有关法律索赔。

（七）乙方所提供设备质保期： 。设备质保期按设备安装验收合格办理入库之日算起。质保期满后如需更换零部件，只收取零部件成本费，免人工服务费。

（八）质保期外服务要求

1、质保期外仅收取配件费用；免人工服务费用。

2、免费维修及服务保证承诺：

售后经理：

联系电话：

地址：

**七、技术规格及标准**

**八、配置清单**

**九、技术服务**

**（一）技术资料：**

1、根据国家食品药品监督管理总局《医疗器械使用质量监督管理办法》要求，在设备安装调试完毕后，乙方向甲方须提供设备的维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。资料提交完整无误后，甲方进行项目验收。

2、设备生产厂商须对甲方无任何条件的免费、及时、终身连续提供有效的所需登录信息和相关密码与口令（提供设备生产厂商中英文（进口产品提供英文）承诺书各一份，要求内容清晰明确、签章齐全）。

**（二）人员培训：**免费培训甲方操作人员直至能达到操作要求。

**（三）服务承诺：**

1. **违约责任**
2. 甲方应按照本合同约定付款。如不按时付款，甲方承担违约责任。按照本应付价款的同期银行贷款利率向乙方支付违约金。
3. 由于乙方的原因未能按时供货的，每延迟一天（不足一天按一天计算）乙方按合同总额0.5%向甲方支付违约金；如超过供货期30天，甲方可解除合同，因解除合同产生的违约责任由乙方承担，乙方应按合同总金额的10%向甲方支付惩罚性违约金，违约金金额不足以补偿甲方遭受的损失的，乙方应按照给甲方造成的实际损失承担赔偿责任。
4. 由于乙方的原因，在货到一周内未进行安装调试，或安装调试时间超过7天，按每超过一天（不足一天按一天计算）乙方需支付甲方合同约定总额0.5%的违约金。超过10天的，甲方可解除合同，因解除合同产生的违约责任由乙方承担，乙方应按合同总金额的30%向甲方支付惩罚性违约金，违约金金额不足以补偿甲方遭受的损失的，乙方应按照给甲方造成的实际损失承担赔偿责任。
5. 乙方提供产品存在质量问题或者技术缺陷，经过两次维修后仍无法正常使用的，视为未能按时供货。乙方按照本条（二）款承担违约责任。

（五）乙方未能按照本合同第九条约定提供技术服务和履行承诺的，应按合同总金额的30%向甲方支付违约金，违约金金额不足以补偿甲方遭受的损失的，乙方应按照给甲方造成的实际损失承担赔偿责任。

（六）乙方未按照合同约定在 小时上门服务，72小时内解决机器故障的，从机器发生故障满72小时开始计算给甲方造成的损失。因机器无法正常使用造成的所有损失由乙方承担。

**十一、验收**

 1）应提供的伴随服务：包括本章及招标文件技术规格中规定提供的伴随服务等对所供货物的现场安装、调试和试运行进行技术指导；

2）提供货物安装和/或维修所需的工具；

3）为所供货物提供详细的操作和维护手册，并对安装、拆卸、维修、调整和安全注意事项做详细说明；

4）在双方商定的一定期限内对所供货物实施运行或监督或维护或修理，但前提条件是该服务并不能免除卖方在合同保证期内所承担的义务；

5）在项目现场就所供货物的安装、拆卸、操作、运行、维护和修理对买方人员进行培训。

6）每台设备到位后，工程师应立即进行安装、调试，同时在现场对操作人员进行严格的规范化培训。

**十二、其他事项**

（一）西安市财政局在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购标准、采购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

（二）如有纠纷，双方友好协商解决，协商不成时可诉讼到甲方所在地人民法院解决。

（三）本合同一式 份，甲方 份，乙方 份，采购代理机构 份，甲乙双方签字盖章后生效。

（四）招标文件、投标文件也是合同的组成部分，合同中未约定的以招标文件、投标文件为准。

（以下无正文）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **甲 方** | **乙 方** | **鉴 证 方** |
| 采购人（公章） | 中标投标人（公章） | 采购代理机构（公章） |
| 地址： | 地址： | 地址： |
| 邮编： | 邮编： | 邮编： |
| 法定代表人： | 法定代表人： | 法定代表人： |
| 负责人：（签字） | 负责人：（签字） | 负责人：（签字） |
| 电话： | 电话： | 电话： |
| 传真： | 传真： | 传真： |
|  | 开户银行： |  |
|  | 账号： |  |
| 日期： 年 月 日 | 日期： 年 月 日 | 日期： 年 月 日 |

# **第五部分 投标文件构成及格式**

**政府采购项目**

**计划编号：ZCSP-西安市-2022-01377**

**项目编号：DX2022-122**

**西安市精神卫生中心医疗设备（一步法核酸检测仪、实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）、生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）、生物亲和色谱系统）采购项目**

**投 标 文 件**

**投 标 人： （盖章）**

**法定代表人或授权代表： （签字）**

**日 期： 年 月 日**

**目 录**

请根据投标文件内容自动生成目录

**一、投标函**

**陕西笃信招标有限公司：**

我单位收到贵公司关于西安市精神卫生中心医疗设备（一步法核酸检测仪、实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）、生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）、生物亲和色谱系统）采购项目（项目编号：DX2022-122）的招标文件，经详细研究，我们决定参加本次项目招标活动并投标。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1．我方已详细阅读了招标文件，完全理解并同意招标文件的所有事项及内容。

2．我方已悉知并及时关注了贵单位在陕西省政府采购网、全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）上发布的关于本项目的有关变更公告（包括但不限于对招标文件做出的修改或澄清、答疑纪要，以及项目暂停、重启、延期、终止等）。

3．我方同意向贵单位提供与本次招标有关的全部证明材料，并保证所提交的证明材料真实、合法、有效。

4．我方理解最低价不是成交的唯一条件，并尊重评标委员会的评审结果。

5．我方投标文件在开启之日起90个日历日内有效。

6．若我方成交，我方承诺：（1）将投标文件有效期延长至合同执行完毕；（2）收到成交通知书后提交纸质投标文件一正两副；（3）遵照招标文件中的要求，完成本项目的合同责任和义务。

7．有关于本投标文件的函电，请按下列地址联系。

投标人全称（印章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

地 址：

开户银行：

账 号：

电 话：

传 真：

邮 编：

 年 月 日

**二、开标一览表（唱标报告）**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | **西安市精神卫生中心医疗设备（一步法核酸检测仪、实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）、生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）、生物亲和色谱系统）采购项目** |
| **标段** |  |
| **项目编号** | **DX2022-122** |
| **投标报价** | **大写：** **小写：**  |
| **交货期** |  |

**说明：**

**1.本表所列各项数据与招标文件其它地方表述不一致时，以本表为准。**

**2.投标总报价以元为单位，四舍五入精确到小数点后两位。**

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**三、分项报价表**

项目编号： 标段：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | （各投标人自行编制） |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |

**说明：1.各投标人须详细列明投标总报价的组成，且分项报价表之和与总价保持一致。2.报价以元为单位，四舍五入精确到小数点后两位。**

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**四、投标人资格证明文件**

**（1）基本资格条件：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定；**

**说明：包1-包4标段基本资格条件要求一致**

1. 提供统一社会信用代码的营业执照或其他组织经营的合法凭证或自然人的提供身份证明文件；
2. 财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的2021年度财务报告或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附基本户证明资料）或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的担保函，以上形式的证明资料提供任何一种即可；
3. 税收缴纳证明：提供已缴纳的 2022年1月1日以来至少一个月的纳税证明或完税证明（提供增值税、企业所得税至少一种），纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明；
4. 社会保障资金缴纳证明：提供已缴存的 2022年1月1日以来至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。成立时间至提交响应文件截止时间不足一个月或依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明；
5. 出具履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；
6. 出具参加本次政府采购活动的书面声明；

**（2）特定资格条件：**

**包1(一步法核酸检测仪)特定资格要求如下：**

1、法定代表人授权书及被授权人身份证，并且提供有效的劳动合同或开标截止前六个月内任意一个月养老保险缴纳证明（法人参加只需提供法定代表人身份证明）；

2、符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）文件中信用查询的要求；（此项由采购人与采购代理单位在开标时查询，以现场查询为准）；

3、厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；

**包2(实时荧光PCR仪（含台式高速冷冻离心机）（进口）)特定资格要求如下：**

1、法定代表人授权书及被授权人身份证，并且提供有效的劳动合同或开标截止前六个月内任意一个月养老保险缴纳证明（法人参加只需提供法定代表人身份证明）；

2、符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）文件中信用查询的要求；（此项由采购人与采购代理单位在开标时查询，以现场查询为准）；

3、厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；（如为进口产品，提供“进”字号医疗器械注册证）

4、所投产品为进口产品的，投标人为代理商须提供完整授权链的产品代理授权书，且授权范围需包含本次采购项目内容；进口产品不需要提供《医疗器械生产许可证》。

**包3(生物小分子高灵敏识别检测系统（进口）)特定资格要求如下：**

1、法定代表人授权书及被授权人身份证，并且提供有效的劳动合同或开标截止前六个月内任意一个月养老保险缴纳证明（法人参加只需提供法定代表人身份证明）；

2、符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）文件中信用查询的要求；（此项由采购人与采购代理单位在开标时查询，以现场查询为准）；

3、厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》和《医疗器械产品注册证》；（如为进口产品，提供“进”字号医疗器械注册证）

4、所投产品为进口产品的，投标人为代理商须提供完整授权链的产品代理授权书，且授权范围需包含本次采购项目内容；进口产品不需要提供《医疗器械生产许可证》。

**包4(生物亲和色谱系统)特定资格要求如下：**

1、法定代表人授权书及被授权人身份证，并且提供有效的劳动合同或开标截止前六个月内任意一个月养老保险缴纳证明（法人参加只需提供法定代表人身份证明）；

2、符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125号）文件中信用查询的要求；（此项由采购人与采购代理单位在开标时查询，以现场查询为准）；

3、厂家参与投标的，须提供《医疗器械生产许可证》；代理商参加投标的，须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》，提供所投产品的生产厂家《医疗器械生产许可证》；

**投标人基本情况表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | 法定代表人 |  |
| 统一社会信用代码 |  | 邮政编码 |  |
| 上年营业收入 |  | 员工总人数 |  |
| 营业执照 | 注册号码 |  | 注册地址 |  |
| 发证机关 |  | 发证日期 |  |
| 营业范围（主营） |  |
| 营业范围（兼营） |  |
| 基本账户开户行及账号 |  |
| 资产总额（万元） |  |
| 资质名称 | 等级 | 发证机关 | 有效期 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 备注 |  |

说明：企业类型指大型、中型、小型、微型；上年营业收入、资产总额要与财务报表中的数据一致；资质指特定条件要求提供的资质。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**（一）提供统一社会信用代码的营业执照或其他组织经营的合法凭证或自然人的提供身份证明文件**

扫描件或复印件加盖单位公章

**（二）财务状况报告**

扫描件或复印件加盖单位公章

**（三）税收缴纳证明**

扫描件或复印件加盖单位公章

**（四）社会保障资金缴纳证明**

扫描件或复印件加盖单位公章

**（五）出具履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明**

致： （采购人名称） ：

我方作为 （项目名称） （项目编号： ）的投标人，在此郑重声明：

1、我方具备履行合同所必须的设备和专业技术能力。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**（六）参加政府采购活动的书面声明**

致： （采购人名称） ：

我方作为 （项目名称） （项目编号： ）的投标人，在此郑重声明：

1、在参加本次政府采购活动前 3 年内的经营活动中 （填“没有”或“有”）重大违法记录。投标人**在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动，但应提供期限届满的证明材料。**

2、我方 （填“未被列入”或“被列入”）失信被执行人名单。

3、我方 （填“未被列入”或“被列入”）重大税收违法案件当事人名单。

4、我方 （填“未被列入”或“被列入”）政府采购严重违法失信行为记录名单。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**（七）特定资格要求**

**1、法定代表人身份证明**

投标人名称：

统一社会信用代码：

注册地址：

成立时间： 年 月 日；经营期限：

经营范围：主营： ；兼营：

姓名： 性别： 年龄： 系 （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证复印件 | 法定代表人身份证复印件 |

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**2、法定代表人授权书**

陕西笃信招标有限公司：

注册于 （工商行政管理局名称） 之 （投标人全称） 的法定代表人 （姓名） 授权 （被授权人姓名） 为我方合法委托代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、递交、撤回、修改 （项目名称） 投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

投标人： （盖单位公章）

法定代表人： （签字或盖章）

身份证号码：

委托代理人： （签字或盖章）

身份证号码：

 年 月 日

本授权有效期：自开标之日起90日历日。

说明：

1.后附被授权代表本单位证明：有效的劳动合同或开标截止前六个月内任意一个月养老保险缴纳证明。

2.后附法定代表人和被授权委托代理人身份证复印件并加盖红色鲜章。

3.本授权有效期为开标之日起不少于90天，仅限授权代表参加开标时提供。

**3、资格要求中的其他证明材料**

扫描件或复印件加盖单位公章

**（八）提供政府采购政策等证明材料**

（1）中小企业声明函（如适用，请提供，格式见附件1，注：本项目属于**批发业**）；

（2）残疾人福利性单位声明函（如适用，请提供，格式见附件2）；

（3）监狱企业、福利企业证明材料（如适用，请提供）；

（4）节能环保产品、环境标志产品明细表（如适用，请按招标文件中采购项目需要落实的政府采购政策第2条相关规定提供相关证明材料）；

**附件1：**

**中小企业声明函（货物）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于零售业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收 入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小 型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入 为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型 企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

**附件2：**

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 单位的 项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

说明：未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

**附件3：**

**监狱企业证明函**

根据财政部、司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

说明：未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

**五、合同主要条款偏离表**

项目编号： 标段：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **文件****条目号** | **招标文件****合同主要条款****要求** | **投标文件****合同主要条款****响应** | **偏离** | **偏离****及其影响** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

说明：

1. 本表只填写投标文件中与招标文件有偏离（包括负偏离和正偏离）的内容，在投标文件中须一一列出，无偏离时须提供空白表。
2. 投标人必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其投标或中标资格，并按有关规定进处罚。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

##

六、节能环保、环境标志产品明细表（若有）

项目编号： 标段：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序****号** | **产品****名称** | **制造****厂家** | **规格****型号** | **类****别** | **认证证书****编号** | **数****量** | **单****价** | **总****价** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计（万元人民币） |  |
| 占投标总价的百分比（%） |  |

注：1.如投标产品为节能环保、环境标志产品，须按格式逐项填写，并附相关证明，否则评审时不予计分。

2.类别填写：节能环保产品或环境标志产品。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

## **七、****技术规格偏离表**

项目编号： 标段：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **文件****条目号** | **招标文件****规格及技术需求** | **投标文件****规格及技术参数** | **偏离** | **偏离****及其影响** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：

1.本表只填写投标文件中与招标文件有偏离（包括负偏离、无偏离及正偏离）的内容，在投标文件中须一一列出。

2.投标人必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其投标或中标资格，并按有关规定进处罚。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

## **八、技术方案**

根据评分因素自行编制

**九、售后服务方案**

根据评分因素自行编制

**十、近年业绩的有关证明材料**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **用户名称** | **项目名称** | **合同金额** | **签订时间** | **完成项目质量** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

说明：

1.相关业绩需提供合同复印件加盖单位公章。

2.投标人应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其投标文件被拒绝。

3.未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

## **十一、投标人企业关系关联承诺书**

致： （采购人名称）

我方作为 （项目名称） （项目编号： ）的投标人，在此郑重声明：

1、投标人在本项目中，不存在与其它投标人负责人为同一人，有控股、管理等关联关系承诺。

2、我方未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

## **十二、投标人廉洁自律承诺书**

为了积极配合 （采购人名称） 进行的 （项目名称） 招标[工作](http://www.yjbys.com/)，有效遏制不公平竞争和违规违纪问题的发生，确保招标工作的公平、公正、公开，我们特向贵司郑重承诺，在政府采购过程中严格遵守下列行为准则：

1、严格遵守国家有关法律法规及相关政策，以及廉洁从业的各项规定。

2、不以围标、串标、陪标、挂靠、提供虚假信息、恶意干扰采购人、评标委员会评审等违规手段实现中标目的；

3、不以任何理由、任何形式向采购人相关工作人员或其亲戚、朋友等利益相关人行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重物品。

4、不以任何名义为采购人相关工作人员或其亲戚、朋友等利益相关人支付、报销应由其个人支付的费用。

5、不以任何理由安排采购人相关工作人员或其亲戚、朋友等利益相关人参加健身、娱乐和旅游等活动。

6、不为采购人的业务部门、关联企业或人员，购置或提供通讯工具、交通工具、高档办公用品或装修住房等。

7、不以贿赂之外的其他方式拉拢采购方相关工作人员，使其违背公平、公开、公正竞争原则，帮助实现中标目的。

8、如果采购人相关工作人员以帮助实现成交目的为对价向投标人索取贿赂或谋求其他个人利益，投标人应拒绝采购人相关工作人员的要求，并向采购人监督部门举报。

如果承诺人违背上述承诺并中标，承诺人自愿承担与贵司签订的合同无效、贵司有权拒绝支付合同款、承诺人自身损失自己承担并赔偿贵司因此产生的一切损失的民事法律责任及因此产生的刑事责任。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期：

## **十三、投标人认为有必要补充说明的事项**