

# 电离辐射监测设备

## 竞 争 性 谈 判 文 件

采 购 单 位： 文昌市生态环境环境保护局

采购项目编号： HNZR18-067

采购代理机构： 海南政茹项目管理有限公司

日期： 二〇一八年十一月

# 目 录

第一章 竞争性谈判邀请书.....	3
第二章 谈判须知.....	5
第三章 用户需求书.....	10
第四章 谈判程序.....	10
第五章 合同主要条款（仅供参考） .....	22
第六章 响应文件内容及格式.....	26

## 第一章 竞争性谈判邀请书

受 文昌市生态环境环境保护局（以下简称“采购人”）的委托，海南政茹项目管理有限公司（以下简称“招标代理机构”）拟对电离辐射监测设备（项目编号：HNZR18-067）所需的货物及相关服务组织竞争性谈判，兹邀请国内合格的供应商提交密封响应文件，有关事项如下：

### 一、采购项目的名称、包号、用途、数量及简要技术要求：

- 1、项目名称：电离辐射监测设备；
- 2、包号：项目本身；
- 3、用途：工作需要；
- 4、数量：一批；
- 5、简要技术要求：详见“用户需求书”。
- 6、采购预算：61.3 万元

### 二、供应商资格要求：

1、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任能力的法人，需提供营业执照复印件、组织机构代码证复印件、税务登记证复印件（如已三证合一则提供统一社会信用代码的营业执照即可）；

2、有依法缴纳社会保障资金和纳税的良好记录（需提供 2018 年任意连续三个月的纳税证明、社保记录凭证并加盖公章）；

3、投标人必须出示近三年内，在参加政府采购活动中没有重大违法记录的承诺（加盖公章）；

4、提供企业在“信用中国”（<http://www.creditchina.gov.cn/>）网站上的“信用信息”处查询结果截图（加盖公章）；

5、提供企业在“中国政府采购网”（<http://www.ccgp.gov.cn/>）网站上的“严重违法失信行为记录名单”处查询结果截图（加盖公章）；

6、购买本项目谈判文件并缴纳投标保证金；

7、本项目不接受联合体响应。

### 三、竞争性谈判文件的获取

1、时间：2018 年 11 月 13 日至 2018 年 11 月 16 日（上午 09:00—11:30，下午 15:00—17:30，北京时间），法定节假日除外。

2、地点：海口市蓝天路名门广场北区 C 幢 705 房。

3、售价：人民币 200 元/份（文件售后不退）。

4、购买竞争性谈判文件时，经办人须携带本人身份证、法人授权委托书原件、提供投标人企业三证合一副本（以上证件复印件加盖公章留底，原件核查）。

#### **四、谈判响应文件递交截止时间及谈判时间和地点**

1、谈判响应文件递交截止时间：2018 年 11 月 19 日 10:40（北京时间），逾期送达的文件概不接收。

2、谈判时间：2018 年 11 月 19 日 10:40（北京时间）。

3、谈判地点：海口市蓝天路名门广场北区 C 幢 705 房。

4、采购信息及结果请查询：中国海南政府采购网。

#### **五、采购人及采购机构联系方式**

1、采 购 人： 文昌市生态环境环境保护局。

地址： 文昌市

联 系 人： 许宇峻

电 话： 13976569777

2、采购代理机构：海南政茹项目管理有限公司。

地址：海口市蓝天路名门广场北区 C 幢 705 房。

联 系 人： 王工

电 话： 13519892441

3、交纳投标保证金银行账户：

账户名称：海南政茹项目管理有限公司。

开户行：中国工商银行股份有限公司海口银都支行

账 号： 2201 0010 0920 0140 337

## 第二章 谈判须知

### 1、适用范围

本竞争性谈判文件仅适用于本谈判邀请书中所叙述项目。

### 2、定义

2.1“采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人为 **文昌市生态环境环境保护局**。

2.2“采购代理机构”系指受采购人的委托依法办理政府采购事宜的机构。本次项目的采购代理机构是**海南政茹项目管理有限公司**。

2.3 “供应商”系指响应竞争性谈判文件要求，并提交响应文件的法人组织。

### 3、合格的供应商基本资格条件

3.1 具备《政府采购法》第二十二条规定的条件。

3.2 在中国境内注册并具有独立法人资格的合法企业。

### 4、合格的货物、服务和工程

4.1 “货物”系指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。所投货物必须是合法生产的合格货物，并能够按照货物合同规定的品牌、产地、质量、价格和有效期等。

4.2 “服务”系指除货物以外的其他政府采购对象，其中包括：卖方须承担的运输、安装、技术支持与升级、培训、验收以及其它类似附加服务的义务。

4.3 “工程”是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等，详见《政府采购品目分类目录》（财库[2013]189号）。

### 5、竞争性谈判采购费用

无论竞争性谈判采购的结果如何，供应商自行承担所有与参加竞争性谈判有关的全部费用。

### 6、竞争性谈判文件

6.1 竞争性谈判文件是采购人用以阐明所需提供的服务、竞争性谈判采购的程序和评定成交供应商的标准、合同主要条款等内容的文件。

6.2 竞争性谈判文件的组成：

- (1) 竞争性谈判邀请书
- (2) 谈判须知
- (3) 用户需求书

- (4) 谈判程序
- (5) 合同主要条款（仅供参考）
- (6) 响应文件内容及格式

6.3 供应商应详细阅读竞争性谈判文件的全部内容，并实质性响应竞争性谈判文件的要求。

6.4 供应商对竞争性谈判文件有任何异议的均应在递交响应文件截止时间3天前向谈判小组提出，在规定时间内未提出异议的视为完全认同本竞争性谈判文件的要求。

## 7、响应文件

供应商须按竞争性谈判文件的要求编写响应文件，对竞争性谈判文件提出的要求和条件做出实质性响应。响应文件应包括但不限于以下内容：包括报价函、资格的声明函、法定代表人授权书、法人营业执照副本、组织机构代码证副本、税务登记证副本、技术要求响应/偏离表、商务要求响应/偏离表、质量保证和售后服务承诺等文件。

## 8、报价

8.1 所有报价一律以人民币报价。采购人不接受任何非人民币币种的报价。

8.2 供应商报价应为完成本竞争性谈判文件中所要求的服务所应包括内容的所有价格。

## 9、响应文件的递交

9.1 响应文件分资格性响应文件和技术商务响应文件两部分。

9.2 供应商递交的响应文件为一式三份，其中正本一份，副本二份，电子版一份（**U盘或光盘**），副本应和正本内容的一致。响应文件正本应用不褪色的墨水中文打印，并装订成册。并在响应文件封面标明项目名称、项目编号、供应商名称以及“正本”、“副本”、“电子版”字样，每份竞争性谈判响应文件封面处应标明项目编号及项目名称。不按要求编制视为不实质性响应文件要求。

9.3 响应文件正本应用不褪色的墨水中文打印，并由供应商的法定代表人或其委托代理人对正本逐页签字并逐页盖单位章。委托代理人签字的，竞争性谈判响应文件应附法定代表人签署的授权委托书。竞争性谈判响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

9.4 供应商应将《报价一览表》单独密封提交，并在信封上清晰标明“报价一览表”字样。信封上应当注明采购项目名称、采购编号和供应商名称，封口处应加盖供应商印章。封皮上均应写明：

致：海南政茹项目管理有限公司

项目名称：电离辐射监测设备

项目编号：HNZR18-067

注明：“请勿在开标时间之前启封”

供应商单位名称、联系人姓名和电话

9.5 采购人将拒绝接收在递交响应文件截止时间后送达的任何响应文件。

9.6 如项目作流标处理，凡在递交响应文件截止时间前送达的任何响应文件将不予退还。

## 10、谈判保证金：

保证金金额：人民币5000元

保证金到账截止日期：2018年11月 18 日17:30（北京时间）

谈判保证金的形式：银行转账或现金存入

账户名称：海南政茹项目管理有限公司

开户行：中国工商银行股份有限公司海口银都支行

账 号：2201 0010 0920 0140 337

10.1 供应商应提交一笔不少于本竞争性谈判文件规定的人民币金额的谈判保证金。

谈判保证金是为了保护采购人免遭因供应商的行为而蒙受损失，采购人在因供应商的行为受到损害时可根据第10.5条的规定不予退还供应商的谈判保证金。

10.2 谈判保证金应用人民币，并采取银行转账或现金存入的形式，（请注明项目名称及包号，以到账时间为准）。注：投标保证金账户名称应和投标公司名称一致。

10.3 未按规定时间和数额交纳谈判保证金的响应文件，应视为非响应性响应予以拒绝。

10.4 未成交的供应商的谈判保证金，将于成交通知书发出之日起5个工作日后无息退还供应商（即不退现金）。退还时请供应商提供保证金退还申请书（格式自拟）、原保证金缴纳凭证并加盖公章，到本招标代理机构财务部办理。

成交人的投标保证金在成交人与采购人签订采购合同后5个工作日内无息退还（即不退现金），退还时请成交人递交采购合同（原件）1份及保证金退还申请单（格式自拟），填写完整后附上原保证金缴纳凭证加盖公章，到本招标代理机构财务部办理。

10.5 下列任何情况发生时，谈判保证金将被不予退还：

10.5.1 供应商在有效期内撤回其响应文件的；

10.5.2 供应商在采购活动中有违法、违纪行为的；

10.5.3 成交供应商无正当理由不与采购人签订政府采购合同的；

10.5.4 供应商在响应文件中提供虚假材料的；

10.5.5 成交供应商未交纳成交服务费的。

## 11、确定成交候选人

11.1 采购人在收到谈判报告后三个工作日内，按照谈判报告中推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商。

11.2 采购人确定成交供应商过程中，发现成交候选供应商有下列情形之一的，将不予确定其为成交供应商：

（一）成交候选供应商存在违法、违纪行为的；

（二）成交候选供应商因不可抗力、社会经济形势发生重大变化、破产、重组等原因确定无法履行政府采购合同的；

（三）成交候选供应商书面自愿放弃成交，且无其他非法目的的；

（四）其他不应确定成交供应商的情形：

成交候选供应商有本款情形之一的，采购人将确定后一位成交候选供应商为成交供应商，依次类推。无法确定成交供应商的，采购人将重新组织采购。

成交候选供应商以本款第（三）项放弃成交的，应当说明理由，但其谈判保证金将被没收。后一位成交候选供应商报价与其差额比例超过 15%的，采购人将不予确定成交供应商，并重新组织采购。

## 12、成交通知书

采购人按成交供应商候选人的排名顺序确定成交供应商，由采购人向成交供应商发出成交通知书。

## 13、成交服务费

以采购人和招标代理机构签订的招标代理协议上的服务费为准，由成交人在领取成交通知书前向招标代理机构交纳招标服务费。

## 14、签订合同

14.1 成交供应商应在领取成交通知书后 30 日内，按照谈判文件、响应文件以及谈判过程中确定的事项与采购人签订采购合同。

14.2 竞争性谈判文件、供应商提交的响应文件、谈判中的最终报价、供应商报价函、成交通知书等均成为有法律约束力的合同的组成内容。

## 15、投标有效期

15.1 投标有效期为开标后 60 日历天。投标有效期短于此规定期限的投标，将作废标处理。

15.2 特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。投标人可以拒绝上述要求，其投标保证金不被没收。拒绝延长投标有效期的投标人不得再参与该项目后续采购活动。同意延长投标有效期的投标人不能修改其投标文件，关于投标保证金的有关规定在延长的投标有效期内继续有效。

### 第三章 用户需求书

#### 一、货物要求:

序号	类别	仪器名称	数量	技术要求	适用范围	监管场所
1	电离辐射监测设备	$\alpha$ 、 $\beta$ 表面污染测量仪	1台	主要用于放射性工作场所表面具有放射性的 $\alpha$ 、 $\beta$ 表面污染检测。可同时测量 $\alpha$ 、 $\beta$ ，无需外加探头。	用于非密封放射性工作场所。	医院核医学科、各类甲亢诊断治疗专科医院。
2		低能X- $\gamma$ 辐射巡测仪	1台	主要用于环境中X、 $\gamma$ 射线剂量率的测量，并具剂量率或剂量阈值报警功能。仪器设备需有多种测量模式。	用于放射源、射线装置以及非密封源工作场所辐射剂量率监测。	放射源使用企业、医院、伴生放射性矿。
3		个人剂量报警仪	1台	主要用于同时测量X及 $\gamma$ 射线产生的剂量和剂量率，并具剂量率或剂量阈值报警功能。仪器设备测量范围需达到 $0.1\mu\text{Sv/h}\sim 100\text{mSv/h}$ ，能量范围需达到 $50\text{keV}\sim 1.5\text{MeV}$ 。	用于辐射工作人员个人防护。	所有工作场所。
4	电磁环境监测设备	综合场强仪	1台	主要用于测量磁场强度和电场强度，要求监测仪器具有较高的准确度和精密度，且适合野外工作环境，要求长时间连续稳定工作，故障率低。设备需有多种测量结果显示方式，多种单位选择，数据存储量至少达到5000个，测量频率至少达到40GHz，运行时间最长可达到20个小时。	用于射频电磁环境监测。	移动通信基站等具有向外发射属性的电磁设备。

#### 二、技术要求

##### (一) $\alpha$ 、 $\beta$ 表面污染测量仪

## 1、用途

主要用于放射性工作场所表面具有放射性的 $\alpha$ 、 $\beta$ 表面污染检测

## 2、配置要求

主机 1 台

必需的附件和其他辅助设备

## 3、技术指标

3.1 ★探测器类型：ZnS 涂层、薄膜塑料闪烁体探测器

3.2 探测器尺寸：有效探测面积不小于 170cm<sup>2</sup>

3.3 报警方式：声光报警

3.4 单位：cps、Bq 或 Bq/cm<sup>2</sup>

3.5 核素库：25 个核素，并有重新设定，自动校正功能

3.6 ★本底扣除：扣除和不扣除本底可选，本底测量时间可设

3.7 重量：不大于 1.5kg（包含电池）

3.8 本底： $\alpha$ ：约 0.1 cps； $\beta$ 、 $\gamma$ ：约 15~25 cps

3.9 显示：大尺寸 LCD 显示，带背景灯

3.10 ★电源：碱性电池或 NiMH 充电电池可工作 25 小时

3.11 温度：-10℃~40℃

3.12 携带方便，操作简单

## 4、交货时需提供以下技术文件

4.1 可选配中文软件

4.2 中国法定授权计量部门的计量校准证书

4.3 仪器使用中英文技术资料，包括仪器操作、安装和维护手册以及软件说明书；

## 5、技术服务

5.1 安装：仪器制造商授权的技术人员在最终用户方现场开箱、安装、调试，协同用户一起进行验收，直至仪器技术指标经验收合格，出具验收报告，经最终用户同意签字才正式交付用户使用。

5.2 保修：要求由仪器制造商提供至少壹年免费保修服务，提供终生维修等技术服务保障承诺，仪器出现故障维修期间应提供备用仪器或服务。

5.3 培训：成交人为用户提供仪器的相关培训，培训内容至少包括：系统基本原理和构造、系统操作、维护和维修。

## (二) 低能 X- $\gamma$ 辐射巡测仪

### 1、用途

用于环境中 X、 $\gamma$ 射线剂量率的测量。

### 2、配置要求

主机 1 台

便携箱 1 个

必需的附件和其他辅助设备

### 3、技术指标

3.1 ★仪器有连续辐射剂量率、短期辐射剂量率、脉冲辐射、搜索放射源四种测量模式

3.2 探测器： $\phi 30 \times 15$  mm 塑料闪烁体探测器

3.3 剂量当量测量范围：10 nSv~10 Sv

3.4 ★连续辐射的环境剂量率测量范围：50 nSv/h~10 Sv/h；

短时辐射的环境剂量率测量范围：5  $\mu$ Sv/h~10 Sv/h；

脉冲辐射的环境剂量率测量范围：0.1 $\mu$ Sv/h~10 Sv/h。

3.5 ★最小脉冲时间：10ns

3.6 能量范围：15keV ~10MeV

3.7  $^{137}\text{Cs}$  能量响应灵敏度：

15 keV~60 keV： $\pm 35\%$ ；

60 keV~3 MeV： $\pm 25\%$ ；

3 MeV~10 MeV： $\pm 50\%$ 。

3.8  $^{137}\text{Cs}$  灵敏度：70 cps/ $\mu\text{Sv} \cdot \text{h}^{-1}$

3.9 伴随性 $\beta$ 辐射灵敏度： $3 \cdot 10^{-7} \mu\text{Sv/h}^{-1} \cdot \text{Bq}^{-1}$

3.10 操作模式设置时间：1min

3.11 连续操作时间

交流电或直流电：不少于 24h；内置蓄电池：不少于 12h

3.12 操作温度范围： $-30^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$

3.13 操作温度范围内补偿误差： $\pm 10\%$

3.14 相对湿度( $+35^{\circ}\text{C}$ )： $\leq 95\%$

3.15 防护等级：IP54

3.16 电源要求：内置蓄电池 6V；交流电 220V；直流电 12V

3.17 放射干扰标准：CEI/IEC CISPR 22:1997

3.18 EMC 兼容性：

CEI/IEC 61000-4-2:1995

IEC 61000-4-3:1995

3.19 重量：不大于 0.9 kg

3.20 尺寸：不大于 233×85×67 mm

4、交货时需提供以下技术文件

4.1 可选配中文软件

4.2 中国法定授权计量部门的计量校准证书

4.3 仪器使用中英文技术资料，包括仪器操作、安装和维护手册以及软件说明书；

5、技术服务

5.1 安装：仪器制造商授权的技术人员在最终用户方现场开箱、安装、调试，协同用户一起进行验收，直至仪器技术指标经验收合格，出具验收报告，经最终用户同意签字才正式交付用户使用。

5.2 保修：要求由仪器制造商提供至少壹年免费保修服务，提供终生维修等技术服务保障承诺，仪器出现故障维修期间应提供备用仪器或服务。

5.3 培训：成交人为用户提供仪器的相关培训，培训内容至少包括：系统基本原理和构造、系统操作、维护和维修。

### (三) 个人剂量报警仪

#### 1、用途

同时测量 X 及 $\gamma$ 射线产生的剂量和剂量率

#### 2、配置要求

主机 1 台

必需的附件和配件 1 套

#### 3、技术指标

3.1 探测器：能量补偿型 GM 管

3.2 ★测量范围：0.1 $\mu$ Sv/h~100mSv/h

3.3 ★能量范围：50keV~1.5MeV

3.4 防护等级： $\geq$ IP54

3.5 重量：小于 200 克

3.6 容易操作，重量轻，尺寸小

#### 4、必要的附件

保证正常运行所需的其它配件和附件。

#### 5、交货时需提供以下技术文件

5.1 装箱清单

5.2 保修服务卡

5.3 用户手册、使用说明书（含软件）和维护手册，提供中英文版。

5.4 中国法定授权计量部门的计量校准证书

#### 6、技术服务

6.1 厂商授权的技术人员在最终用户方现场开箱、安装、调试，并协调用户进行验收，直至系统的技术指标经验收合格、出具验收报告、经最终用户同意签字后，才正式交付用户使用。

6.2 厂商提供至少 1 年免费保修服务，终身维修。

6.3 成交人为用户提供仪器的相关培训，培训内容至少包括：系统基本原理和构造、系统操作、维护和维修。

#### (四) 综合场强仪

##### 1、用途

用于测量磁场强度和电场强度

##### 2、配置要求

主机 1 台

探头 3 个

充电器 1 个

USB 接口线 1 条

便携箱 1 个

##### 3、技术指标

3.1 ★自动识别探头参数，易于操作，数据存储量 $\geq 5000$  个，具有历史记忆模式可连续存储 8 小时的测量结果和谱图。

3.2 ★主机具有 5 种测量结果显示方式：实时值、最小值、最大值、平均值、最大平均值。

3.3 ★具有 5 种单位选择：V/m、A/m、mW/cm<sup>2</sup>、W/m<sup>2</sup>、%。

3.4 ★主机内置公众安全标准限值，实地测量结果可直接显示为“百分比标准”。

3.5 主机具有报警功能，用户可自定义报警限值。

3.6 具有自动关机、“冻结”显示结果、锁键盘功能。

3.7 ★通过 USB 接口或光纤连接 PC，且通过自带软件可对测量进行远程操作。

3.8 ★三个探头：5Hz~100kHz，100kHz~3GHz，40MHz~40GHz。

3.9 电池：镍氢可充电电池，2500mAh,充电完成时间 2 小时。

3.10 运行时间：20 小时（关闭背景光，没有 GPS），12 小时（常开背景光，没有 GPS），10 小时（连接 GPS 接收器，关闭背景光）。

3.11 仪器使用温度范围：-10℃~+50℃（操作），-30℃~+70℃（保存）。

3.12 仪器使用湿度范围：5~95%，无冷凝。

3.13 仪器尺寸：45×98×280mm（无探头和 GPS 接收器）

3.14 重量：550g（无探头和 GPS 接收器）

##### 4、必要的附件

保证正常运行所需的其它配件和附件。

##### 5、交货时需提供以下技术文件

5.1 装箱清单

5.2 提供原产地证明文件和质量合格检定证明文件

5.3 保修服务卡

5.4 用户手册、使用说明书（含软件）和维护手册，提供中英文版。

5.5 中国法定授权计量部门的计量校准证书。

5.6 ★投标时必须提供厂家或国内代理商对本项目的授权书和售后服务承诺书原件

6、技术服务

6.1 厂商授权的技术人员在最终用户方现场开箱、安装、调试，并协调用户进行验收，直至系统的技术指标经验收合格、出具验收报告、经最终用户同意签字后，才正式交付用户使用。

6.2 厂商提供至少 1 年免费保修服务，终身维修。

6.3 成交人为用户提供仪器的相关培训，培训内容至少包括：系统基本原理和构造、系统操作、维护和维修。

### 三、交货事项

1、交货时限：签订合同后 90 日内交付使用。

2、交货地点：采购人指定地点。

3、交货时必须向采购人提供有关设备的安装、调试、使用、维修和保养所需的中文技术文件（图纸、手册或说明书等）。

### 四、综合说明

1. 供应商所投产品应能够至少达到谈判文件的要求，同时必须明确所投产品的品牌、型号、规格和外形、尺寸、安装尺寸、重量及一些必须说明的技术参数，并提供详细的技术参数、性能说明书、产品图片等资料。

2. 谈判报价是包括全部设备、运输、辅助材料、安装、调试、国家有关部检测、强制性认证等费用，以及人工、机械、运输、仓储、保险、运费、各种税费、劳保、专利技术及质保期间一切费用的总报价。

3. 供应商必须响应该谈判文件中提出的全部技术规格与要求。

4. 本项目接受进口产品参加。

5. 所有设备和附（配）件应符合其规定的性能，无瑕疵和缺陷，质量为合格产品，同时有明确的生产制造厂商。交货时必须原包装现场拆封验收。乙方对质量问题负责包退、包换和包修，因此发生的费用由乙方负责。

6. 为客户提供技术服务，派员到工地指导安装，及时提供优质的维修业务；配有产品质量追踪人员，随时为客户提供咨询服务；为用户培训安装维修技术人员及操作人员。

**7. 伴随服务（包括售后服务）：**

（1）供应商应对所投货物提供 **1 年免费维修服务**（人为故障和不可抗力因素除外）和终生维修、保养服务；

（2）随时优惠提供备品配件、产品更新及改造服务；

（3）在规定的货物保修期内，供应商应对由于设计、技术或材料的缺陷而造成货物的任何缺陷或故障负责。除合同中另有规定外，出现上述情况，供应商应在收到采购人通知后 **3 小时**内给予响应，提出解决问题、排除故障的方案。若采购人需要，供应商应在接到采购人通知后 **12 小时**内派出技术服务人员赶到现场。

（4）卖方须按技术规格中的规定，向买方提供与合同项下货物有关的现场安装调试、技术服务、培训等其它相关服务，并保证使用者完全掌握设备的基本操作为止。

**（5）保修期结束后，供应商应继续为货物提供完善而优惠的售后服务。**

## 第四章 谈判程序

### 1、谈判小组及专家组成

根据《中华人民共和国政府采购法》等的规定并结合本次采购项目的实际情况，谈判小组由采购人代表和有关方面的专家三人以上的单数组成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二，负责本次采购项目的竞争性谈判和评审工作。

### 2、谈判组织

谈判工作由采购代理机构组织，具体谈判事务由依法组建的谈判小组负责。

### 3、谈判程序

3.1 在供应商递交响应文件截止时间结束后，采购人组织谈判小组对递交响应文件的供应商进行资格审查，确定邀请参加谈判的供应商名单。

确定参加谈判的供应商数量采用合格数量制，即谈判小组对各供应商资格审查后，凡符合本竞争性谈判文件规定资格条件的，均进入参加谈判的供应商名单。

谈判小组资格审查结束后，向采购人出具资格审查报告，确定参加谈判的供应商名单。没有通过资格审查的供应商，谈判小组应在资格审查报告中说明原因。

3.2 采购人收到谈判小组出具的资格审查报告后，当场向所有递交响应文件的供应商宣布通过及未通过资格审查的供应商名单。

3.3 由谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判，给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会，并进行最终报价（即第二轮报价），谈判的顺序以现场抽签的方式确定。

**注：**只有通过资格审查的供应商才能进入第二轮报价环节。在谈判过程中谈判的任何一方不得向他人透露与谈判有关的技术资料、价格或其他信息。

3.4 谈判过程中，谈判小组获得采购人同意后，可以根据谈判情况变更谈判文件内容，将变更的内容书面通知所有参加谈判的供应商，并做好书面记录。

谈判过程中，谈判小组可以根据谈判情况调整谈判轮次。

3.5 谈判过程中，供应商可以根据谈判情况变更其响应文件，并将变更内容形成书面材料送谈判小组。变更内容应作为响应文件的一部分。

供应商书面材料应当签字确认，否则无效。供应商为法人的，应当由其法定代表人或者代理人签字确认。

3.6 谈判达到供应商响应文件符合采购需求、质量和服务相等的前提下，谈判小组应要求供应商进行最后报价，若供应商按照工信部颁发的“中小企业划型标准”属小型、微型企业的（提供中小企业声明函原件），其报价给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

### 3.7 关于政策性加分

3.7.1 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期节能清单的，其评标价=投标报价\*(1-2%)；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

3.7.2 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期环保清单的，其评标价=投标报价\*(1-1%)；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

### 3.7.3 投标人为小型和微型企业（含联合体）的情况：

#### (1)中小企业的认定标准：

1) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物；

2) 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号）；

3) 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

#### (2)具体评审价说明：

1) 投标人为小型或微型企业，其评审价=投标报价\*(1-6%)；

2) 投标人为工信部联企业〔2011〕300号文规定的小型 and 微型企业（含联合体）的，必须如实填写“中小企业声明函”（内容、格式见财库〔2011〕181号），并提供中小企业认定机构的证明材料，否则无效。

如有虚假骗取政策性加分，将依法承担相应责任。

供应商响应文件满足或者高于谈判文件规定的采购项目最低要求时，即视同供应商响应文件符合采购需求、质量和服务相等。

3.8 谈判小组经过三轮及以上谈判后，供应商响应文件仍然不能满足谈判文件规定的采购项目最低要求的，或者谈判过程中，谈判小组发现或者知晓供应商存在违法、违纪行为的，谈判小组应当将该供应商淘汰，不允许其参加最后报价。

谈判小组淘汰供应商的，应当书面通知该供应商，并说明理由。

3.9 供应商进行最后报价，应当在谈判室外填写报价单，递交采购代理机构工作人员，由采购代理机构工作人员收齐后集中递交谈判小组。供应商报价单应当签字确认，否则无效。供应商为法人的，应当由其法定代表人或者代理人签字确认。

3.10 谈判结束后，部分供应商响应文件优于谈判文件要求的，不能以此作为高价成交的依据，谈判小组也不能接受其高价成交。

3.11 谈判过程中，有下列情形之一的，谈判失败：

- （一）参加本节规定的谈判的供应商均被淘汰的；
- （二）谈判结束，供应商响应文件均不能满足谈判文件规定的采购项目最低要求的；
- （三）供应商报价均超过政府采购预算或者本次采购项目最高限价的；
- （四）其他无法继续开展谈判或者无法成交的情形。

#### **4、确定成交供应商的标准**

4.1 本次谈判活动遵循公平、公正、科学、择优的原则进行。谈判小组根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则，按报价从低到高确定成交供应商候选人。

4.2 供应商报价结束后，谈判小组按照供应商的报价由低到高排序，推荐 1—3 名成交候选供应商。

4.3 谈判小组推荐成交候选供应商后，应当向采购执行机构出具谈判报告。

4.4 对于违反谈判纪律的供应商将可能被取消成交供应商资格或视为无效响应。

附表：

### 初步评审表

项目名称：电离辐射监测设备

项目编号：HNZR18-067

序号	项目	合格条件	供应商 1	供应商 2	供应商 3
1	供应商的资格	是否符合供应商资格要求	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
2	保证金交纳证明材料	银行转帐回单复印件和现金存入回执单要加盖公章	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
3	响应文件格式	响应文件符合谈判文件的式样和签署要求、无重大缺漏	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
4	谈判有效期	是否符合谈判文件要求	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
5	谈判文件数量	是否符合谈判文件要求	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
6	交货期	是否符合谈判文件要求	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
7	技术参数的实质性响应	响应谈判文件	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
8	其他实质性响应	响应文件实质性响应谈判文件规定的其他要求	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
结 论			<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格

备注：1、表中只需填写“√/合格”或“×/不合格”。

2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/合格的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不合格的，填写“不合格”。

3、结论是合格的，才能进入下一轮

## 第五章 合同主要条款（仅供参考）

采购人（甲方）：文昌市生态环境环境保护局

供应商（乙方）：\_\_\_\_\_

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》及海南政茹项目管理有限公司 电离辐射监测设备项目（采购编号：HNZR18-039）的《竞争性谈判文件》、乙方的《响应文件》及《成交通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明。合同附件及本项目的《竞争性谈判文件》、《响应文件》、《成交通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

### 一、合同货物（服务）

货物品名	品牌/规格 型号	单位	数量	单价 (元)	总价 (万元)	交货期

### 二、合同总价

合同总价为人民币大写：\_\_\_\_\_元，即 RMB¥\_\_\_\_\_元；该合同总价已包括货物设计、材料、制造、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

### 三、设备要求

1. 货物为原制造商制造的全新产品，货物无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

2. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合竞争性谈判通知书和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。

3. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。

4. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。

5. 乙方应将货物的用户使用操作手册、保修手册、货物资料及备件、工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

#### **四、交货期、交货方式及交货地点**

1. 交货期：
2. 交货方式：
3. 交货地点：

#### **五、付款方式**

合同签订后，采购方向供应商支付合同总价的 30%，货物送达全部安装调试使用后，验收合格付剩余合同总价 70%。

#### **六、质保期及售后服务要求**

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为 \_\_\_\_年。质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包维护保养，期满后可提供终身有偿维修保养服务。
2. 质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后 2 小时内响应，48 小时内到达现场，72 小时内处理完毕。若在 72 小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备给予甲方临时使用。

#### **七、安装与调试**

乙方必须依照成交通知书的要求和响应文件的承诺，将货物调试至正常运行的最佳状态。

#### **八、验收**

验收由甲方组织，乙方配合进行：

1. 货物送达后，甲方在\_\_日内完成验收。
2. 验收标准：按国家有关规定以及甲方竞争性谈判通知书的质量要求和技术指标、乙方的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。
3. 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙

方承担，验收期限相应顺延。

4. 如质量验收合格，双方签署货物验收报告。

### **九、违约责任与赔偿损失**

1. 乙方交付的货物不符合成交通知书、响应文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物，从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3. 甲方无正当理由拒收货物，到期拒付货物款项的，甲方向乙方偿付本合同总的 10%的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的 3%向乙方偿付违约金。

4. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

### **十、争议的解决**

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，则按相关法律法规处理。

### **十一、不可抗力**

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失。在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

### **十二、税费**

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

### **十三、其它**

1. 本合同所有附件、竞争性谈判文件、响应文件、成交通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

### **十四、合同生效**

本合同签字盖章后生效。

### 十五、合同鉴证

招标代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与成交通知书、响应文件的相关要求相符并且未对采购内容和技术参数进行实质性修改。

### 十六、合同备案

本合同一式八份，中文书写。甲方、乙方各执三份，招标代理机构一份，另外一份由招标代理机构报政府采购主管部门备案。

甲方：\_\_\_\_\_（盖章）                      乙方：\_\_\_\_\_（盖章）

地址：\_\_\_\_\_                                      地址：\_\_\_\_\_

法定（或授权）代表人：\_\_\_\_\_                      法定（或授权）代表人：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日                                      日期：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

招标代理机构声明：本合同标的经海南政茹项目管理有限公司依法定程序采购，合同主要条款内容与谈判响应文件的内容一致。

招标代理机构：海南政茹项目管理有限公司（盖章）

地 址：海口市蓝天路名门广场北区 C 幢 705 房。

经办人：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 第六章 响应文件内容及格式

- 一、 响应函
- 二、 报价一览表
- 三、 报价明细
- 四、 资格证明文件
- 五、 无重大违法记录声明
- 六、 用户需求书响应情况表
- 七、 售后服务承诺
- 八、 其他材料

# 政府采购项目 响应文件 (封面)

项目名称:

项目编号:

(正本/副本)

供应商名称: \_\_\_\_\_ (盖章)

法定代表人: \_\_\_\_\_ (签名或盖章)

地址: \_\_\_\_\_ 邮编:

电话: \_\_\_\_\_ 传真:

电子邮箱:

供应商代表: \_\_\_\_\_ 签名:

手机:

日期: 201\_\_年\_\_月\_\_日

## 一、响应函

致：海南政茹项目管理有限公司：

根据贵方电离辐射监测设备项目，编号为HNZR18-067的谈判邀请，正式授权的下述签字人\_\_\_\_\_（姓名和职务）代表供应商\_\_\_\_\_（供应商的名称），正本壹份，副本贰份。

据此函，签字人兹承诺如下：

(1) 按谈判文件规定提供交付的产品的报价总价为人民币        元，(大写)\_\_\_\_\_。

(2) 我们根据谈判文件的规定，承担完成合同的责任和义务。

(3) 我们已详细审核全部谈判文件，包括谈判文件修改书(如果有的话)，参考资料及有关附件，完全理解并放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

(4) 本报价有效期为自开标之日起\_\_\_\_\_日历日。报价有效期满之前均具有约束力。

(5) 同意按供应商须知中关于不予退还投标保证金的规定。

(6) 同意向贵方提供贵方可能要求的与本报价有关的任何证据或资料。

(7) 我们完全理解贵方不一定要接受最低报价的报价或收到的任何报价。

(8) 如果我方成交，我方保证按照谈判文件的规定向贵方交纳成交服务费

与本报价有关的正式通讯地址为：

供应商名称：

地址：

电话：\_\_\_\_\_ 传真：

邮政编码：

供应商代表姓名：\_\_\_\_\_ 签字：

公章：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 二、报价一览表

项目名称：电离辐射监测设备

项目编号：HNZR18-067

包号	项目内容	投标报价 (人民币/元)	交货时间	备注
项目本身		大写： 小写：		

注：1. 报价应包含竞争性谈判文件所规定的招标范围的全部内容, 是最终用户验收合格后的总价，包括设备运输、保险、代理、安装调试、培训、税费和竞争性谈判文件中规定的其它费用。

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖公章）

法定代表人或授权代表签字：

日 期：\_\_\_\_\_年 月 日

### 三、报价明细

项目名称：

招标编号：

序号	设备名称	品牌型号	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1						
2						
3						
4						
5						
6	...					
投标报价总计		(小写)：  (大写)：				

注：1、投标人必须按“分项报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价。

2、“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。

投标人名称：\_\_\_\_\_（盖公章）

法定代表人或授权代表签字：

日 期：

## 四、资格证明文件

- 1、法定代表人授权书（原件），法定代表人和授权代表身份证（复印件）；
- 2、供应商有效期内的企业营业执照（如已三证合一则提供统一社会信用代码的营业执照即可）；（副本复印件）；
- 3、供应商税务登记证（副本复印件）；
- 4、供应商组织机构代码证（副本复印件）；
- 5、有依法缴纳社会保障资金和纳税的良好记录（需提供 2018 年任意连续三个月的纳税证明、社保记录凭证并加盖公章）；
- 6、保证金交纳证明材料复印件（银行转帐回单收据复印件）；
- 7、提供企业在“信用中国”（<http://www.creditchina.gov.cn/>）网站上的“信用信息”处查询结果截图（加盖公章）；
- 8、提供企业在“中国政府采购网”（<http://www.ccgp.gov.cn/>）网站上的“严重违法失信行为记录名单”处查询结果截图（加盖公章）；

### 说明：

- (1) 供应商提供的以上资格证明材料为复印件的均应加盖供应商公章。
- (2) 供应商应对其所提供的资格证明材料来源的合法性、真实性负责。

## 1、法定代表人授权书

致：海南政茹项目管理有限公司：

兹授权：\_\_\_\_\_先生/女士作为我公司的合法授权代理人，参加海南政茹项目管理有限公司组织的（采购编号：**HNZR18-067**，项目名称：**电离辐射监测设备**）项目的政府采购活动。

授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目，并负责一切响应文件的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。有效期限与采购文件（竞争性谈判文件）中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

被授权人：\_\_\_\_\_（亲笔签名） 联系电话：

职 务：\_\_\_\_\_ 身份证号码：

公司名称：\_\_\_\_\_（盖公章） 营业执照号码：

法定代表人：\_\_\_\_\_（亲笔签名） 联系电话：

职 务：\_\_\_\_\_ 身份证号码：

生效日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附法人身份证、被授权人身份证

注：本授权书内容不得擅自修改。

- 2、营业执照的复印件（须加盖本单位公章）
- 3、组织机构代码证书复印件（须加盖本单位公章）
- 4、税务登记证复印件（须加盖本单位公章）
- 5、有依法缴纳社会保障资金和纳税的良好记录（需提供 2018 年任意连续三个月的纳税证明、社保记录凭证并加盖公章）；
- 6、保证金交纳证明材料复印件（银行转帐回单复印件）；
- 7、提供企业在“信用中国”（<http://www.creditchina.gov.cn/>）网站上的“信用信息”处查询结果截图（加盖公章）；
- 8、提供企业在“中国政府采购网”（<http://www.ccgp.gov.cn/>）网站上的“严重违法失信行为记录名单”处查询结果截图（加盖公章）。

## 五、无重大违法犯罪记录声明

我公司在参加本次项目编号为 HNZR18-067 的 电离辐射监测设备 项目的政府采购活动的近三年内，在经营活动中没有重大事故，没有任何违法行为记录。

特此声明。

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖公章）

法定代表人或被授权人：

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 六、用户需求书响应情况表

项目名称：电离辐射监测设备

项目编号：HNZR18-067

序号	用户需求	响应情况	正偏离/响应/负偏离	备注

说明：

1、本表“用户需求”应列出第三章“用户需求书”技术要求所有条款，各供应商须对所有条款一一予以描述应答，技术参数不允许负偏离，否则视为不符合谈判文件技术参数的实质性响应（在本表“响应情况”填写）。

2、请各供应商认真填写本表内容，行数可自行添加，但表式不变。

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖公章）

法定代表人或授权代表签字：

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 七、售后服务承诺

- 1、本附件内容由各供应商进行填写，应至少包括谈判文件要求的服务内容的响应条件；
- 2、保修期应明确；
- 3、公司应加盖公章，供应商法定代表人或授权代表应签字，并注明日期。

## 八、其他资料

附本项目竞争性谈判文件要求的其他材料和供应商认为有助于本次谈判的其他资料，格式自拟。

附件：

报价一览表（二次报价）

项目名称：电离辐射监测设备

项目编号：HNZR18-067

报价金额（人民币/ 元）	大写	
	小写	
交货期		
其他承诺		
备注	注： 1. 本报价应包括竞争性谈判文件所规定的招标范围的全部内容； 2. 本报价精确到小数点后两位数。 3. 此报价一览表须单独制作一份，不置于响应文件中，由谈判代表随身携带，用于现场谈判二次报价。	

供应商全称（加盖公章）：

全权代表或法定代表人(签字)：

日期： 年 月 日