

兰州大学资源环境学院环境科学与工程学科本科实践教学  
学能力提升采购项目（二期）招标文件

项目编号：LZU-2021-095-HW-GK

项目名称：兰州大学资源环境学院环境科学与工程学科  
本科实践教学能力提升采购项目（二期）

采购人：兰州大学

招标代理机构：甘肃海天建设工程造价咨询有限公司

编制日期：二〇二一年六月

# 目 录

第一章 采购公告 .....	1
第二章 投标须知 .....	5
第三章 项目采购需求 .....	24
第四章 评标办法 .....	32
第五章 资格证明文件 .....	35
第六章 合同条款及合同格式 .....	59

# 第一章 采购公告

## 项目概况：

兰州大学资源环境学院环境科学与工程学科本科实践教学能力提升采购项目（二期）的潜在供应商应在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）自行下载获取招标文件，并于 2021 年 07 月 22 日 09 点 00 分（北京时间）前递交响应文件。

## 一、项目基本情况

1.1 项目编号：LZU-2021-095-HW-GK

1.2 项目名称：兰州大学资源环境学院环境科学与工程学科本科实践教学能力提升采购项目（二期）

1.3 预算金额（万元）：157

1.4 采购需求：

序号	采购内容名称	数量及单位
1	紫外可见分光光度计	2 台
2	气相色谱仪	1 台
3	气体光化学反应器	20 台
4	高压汞灯	20 个
5	液相色谱仪	1 台
6	可控温磁力搅拌器	10 台
7	荧光光谱分析仪	1 台
8	光催化反应装置	4 台
9	pH 计	6 台
10	台式高速离心机	3 台
11	双层全温振荡器	4 台

具体内容详见采购文件。

1.5 合同履行期限：合同生效后 90 个日历日内供货。

1.6 本项目不接受联合体投标。

## 二、申请人的资格要求：

2.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.2 具有良好的信用记录，近三年无重大违法、违规、违约行为；近三年未被列入政府采购严重违法失信行为信息记录名单（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）；近三年未被列入信用中

国（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）“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名单”等规定的“应当拒绝其参与政府采购活动”的不良信用记录（上述资格要求，提供网查询结果截图，以招标公告发布之日起至投标截止日前的查询为准）；

2.3. 落实政府采购政策：根据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《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，本项目对小微企业（小型、微型企业，下同）产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品的价格给予6%的扣除；

2.4. 本项目的特定资格要求：无

### 三、登记及文件的获取：

3.1 获取时间：2021年07月02日至2021年07月08日（法定节假日除外）；

3.2 登记方式：兰州大学采购项目（响应）登记表（Word版和扫描版）、营业执照扫描件、法人代表身份证扫描件（正反面），授权代理人身份证扫描件（正反面）及相关资质扫描件以压缩文件形式发送至119234093@qq.com，邮件主题格式应为：公司名称+项目编号及名称。

3.3 招标文件获取方式：自行从中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）和兰州大学采购管理办公室主页（<http://zbb.lzu.edu.cn>）链接网址下载。

3.4 售价（元）：0

### 四、提交响应文件截止时间、开标时间和地点

4.1 响应文件的递交时间为2021年07月22日09时00分（北京时间），请在此时间前送达。

4.2 递交地点：兰州大学城关校区西区贵勤楼A103室。

4.3 逾期送达或者未送达指定地点的响应文件，采购人不予受理。

根据疫情防控要求，严格学校出入管理规定，避免人群聚集，投标代理人不要求到达开标现场，开标结果在网页公布，接受广泛监督。对密封情况有疑义的供应商，可查阅开标现场录像。投标供应商需将响应文件密封后，在响应文件递交截止时间寄送至约定地点，不要求现场递交响应文件。在投标截止时间未寄送至约定地点的，视为放弃此次投标。因快递邮寄等原因造成响应文件无法送达的，采购人不承担任何责任。坚持现场递交响应文件的供应商，因疫情防控等原因无法到达现场或者投标截止

时间未到达现场的，责任自负。

### 五、发布公告的媒介

本公告在中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）和兰州大学采购管理办公室主页（<http://zbb.lzu.edu.cn>）上发布。

### 六、联系方式

#### 6.1 采购人信息

名称：兰州大学

地址：兰州市天水南路 222 号

联系方式：0931-8912932、[zbk@lzu.edu.cn](mailto:zbk@lzu.edu.cn)

#### 6.2 项目联系人：刘老师

联系电话：13919118275

#### 6.3 招标代理机构：甘肃海天建设工程造价咨询有限公司

联系电话：13088785956

联系人：袁磊

地址：兰州市城关区雁滩南河路高新大厦 B 座 11 层

2021 年 07 月 02 日

# 兰州大学采购项目响应登记表

## 一、供应商响应须知

1. 供应商须严格遵守国家相关法律法规及招标文件的要求。

2. 供应商在接受采购邀约（公告）并办理登记后，无正当理由不按时提交响应文件（包括登记同一项目的多个标段，放弃其中部分标段的情形），并且在提交响应文件截止时间五个工作日前未以书面形式告知采购人（或采购代理机构）的，采购人将视其为恶意放弃，在供应商库中予以记实。对产生重大影响的，将其列入不良记录名单，在一至三年内禁止参加兰州大学各类采购活动，并予以通报。

## 二、供应商承诺

我公司已阅知并同意遵守以上须知要求，严正承诺遵守相关法律法规，遵守所报项目招标文件的规定，保证在投标（响应）活动中不弄虚作假，不行贿、不给予或暗示给予学校采购工作相关人员任何不正当利益，并自觉抵制任何索贿行为；现委托经办人前来登记，保证填报信息和材料的真实准确；如果我单位没有遵守上述要求和承诺，自愿接受相关处理。

## 三、相关信息

所报项目编号					
所报项目名称					
公司名称					
法人代表		电话		身份证号	
公司联系人		电话		E-mail	
登记经办人		电话		E-mail	

四、登记方式：兰州大学采购项目投标（响应）登记表扫描件、企业营业执照扫描件、法人代表身份证扫描件（正反面），授权代理人身份证扫描件（正反面）以压缩文件形式发送至 [119234093@qq.com](mailto:119234093@qq.com)，邮件主题格式应为：XXX 单位+项目编号及名称。

登记经办人签字（须经办人本人手签）：

登记经办人身份证号：

公司公章（鲜章）：

时间：年      月      日

## 第二章 投标须知

本表是对招标项目的基本要求，对投标须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准

序号	条款名称	编列内容规定
1	采购项目	兰州大学资源环境学院环境科学与工程学科本科实践教学能力提升采购项目（二期）
	采购预算	项目预算：157 万元 注：供应商的投标报价超过采购预算的按无效响应处理。
	公告媒体	中国政府采购网、兰州大学采购管理办公室主页
	资金来源	财政资金
	采购方式	公开招标
	评标方法	综合评分法
	质量要求	达到国家现行相关技术标准
2	采购人	采购人：兰州大学 地址：兰州市天水南路 222 号 联系人：刘老师 曹老师 联系电话：0931-8912932 项目联系人：刘老师 联系电话：13919118275
3	采购代理机构	代理机构：甘肃海天建设工程造价咨询有限公司 地址：兰州市城关区雁滩南河路高新大厦 B 座 11 层 联系人：袁磊 联系电话：13088785956 电子邮箱：119234093@qq.com
4	分包	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受
5	标的信息	标的名称：紫外可见分光光度计、气相色谱仪、气体光化学反应器、高压汞灯、液相色谱仪、可控温磁力搅拌器、荧光光谱分析仪、光催化反应装置、pH 计、台式高速离心机、双层全温振荡器。 所属行业：工业（制造业）
6	政府采购强制采节能产品	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，采购《节能产品政府采购清单》（第 / 期）内的产品

7	政府采购优先采购 节能产品（非强制 类）	产品(本项目不适用): <input type="checkbox"/> 对列入最新一期节能清单（非强制类）的产品在评审时予以加分， 每项加 /分，最多加 1 分。 <input type="checkbox"/> 对列入最新一期节能清单（非强制类）的产品在评审时予以价格扣 除，用扣除后的价格参与评审，本项目的扣除比例为： / %
	政府采购优先采购： 环境标志产品	产品(本项目不适用): <input type="checkbox"/> 对列入最新一期环境标志产品清单（非强制类）的产品在评审时予 以加分，每项加 /分，最多加 1 分。 <input type="checkbox"/> 对列入最新一期环境标志产品清单（非强制类）的产品在评审时予 以价格扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目的扣除比例为： / %
8	支持中小企业发展	<input type="checkbox"/> 专门面向中小企业采购项目 <input checked="" type="checkbox"/> 非专门面向中小企业采购项目（价格扣除）： 对小型和微型企业产品的价格给予 6%~10%的扣除，用扣除后的 价格参与评审。本项目的扣除比例为：小型企业扣除 6 %，微型企 业扣除 6 %。 <input type="checkbox"/> 非专门面向中小企业采购项目（其他优惠）： /
	支持监狱企业	<input type="checkbox"/> 专门面向监狱企业采购项目 <input checked="" type="checkbox"/> 非专门面向监狱采购项目（价格扣除）：监狱企业可视同小微企业 在价格评审时给予 6%~10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 本项目的扣除比例为：扣除 6 %。 <input type="checkbox"/> 非专门面向监狱采购项目（其他优惠）： /
9	其他法律法规强制 性规定或扶持政策	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）和《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）规 定，对满足价格扣除条件且在响应文件中提交了《供应商企业类型 声明函》、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或《残疾人福利性单位声明函》的 供应商，其投标报价扣除 6 %后参与评审。残疾人福利性单位属于 小型、微型企业的，不重复享受政策。
10	供应商对招标文件 提出质疑的时间	收到采购文件之日起 7 个工作日内。
	澄清或者修改时间	提交响应文件截止时间 15 日前
	构成招标文件的 其他文件	招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部 分

11	其他唱标内容	<p>开标一览表相关内容</p> <p>备注：为方便开标、唱标，请供应商准备一份“开标一览表”单独密封，与响应文件同时提交。在封面加盖投标单位公章并注明开标一览表、项目名称、项目编号、供应商名称。</p>
12	投标保证金	<p><input type="checkbox"/>不要求提供</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>要求提供，数额不得超过采购项目预算金额的 2%，本项目的投标保证金为：</p> <p>人民币 贰万元整（¥20000.00）</p> <p>要 求：</p> <p>供应商可自行选择采用银行电汇等其他法定形式缴纳投标保证金。</p> <p>1、投标保证金账户内容：</p> <p>户名：甘肃海天建设工程造价咨询有限公司</p> <p>帐号：104019223984</p> <p>开户银行：中国银行兰州市秦安路支行</p> <p>咨询电话：0931-8481139 转财务部</p> <p>投标保证金到账截止时间：以招标文件要求的投标截止时间为准。</p> <p>2、投标保证金递交须知：</p> <p>（一）供应商必须从基本账户以电汇方式提交保证金，且投标保证金单位名称必须与供应商登记的单位名称一致，不得以分公司、办事处或其他机构名义递交。</p> <p>（二）在办理投标保证金电汇手续时，每个供应商一个采购项目只需交一份投标保证金（一份保证金可参与同一项目多个标段投标），在银行电汇单附言栏或转账备注上必须填写清楚项目编号和投标保证金等关键信息，如：“项目编号+投标保证金”字样。</p>
13	投标有效期	自响应文件截止时间起 90 日（日历天）
14	响应文件的装订	正本和副本一并密封装订，用于唱标的“开标一览表”单独装订。
15	响应文件份数	正本 1 份，副本 2 份，电子文件（U 盘）1 份（电子文件须为 PDF+Word 格式，与纸质版完全一致，包括签字盖章，并提供一份 Excel 格式的分项报价明细表）。
16	封套上应载明的信息	<p>1 在外层封套上应写明：</p> <p>兰州大学资源环境学院环境科学与工程学科本科实践教学能力提升采购项目（二期）响应文件在 2021 年 07 月 22 日 09 时 00 分前不得开启。</p> <p>2 内层封套上应写明供应商的全称和详细地址，以便因响应文件迟到</p>

		<p>或其它原因宣布不能接收该申请文件时，得以原封退回。书写方法是：</p> <p>供应商名称：</p> <p>供应商地址：</p> <p>供应商联系人及电话：</p> <p>3 如果外层信封未按照要求密封和加写标记并加盖印章，代理机构对误投或过早启封概不负责。</p>																																				
17	定标原则	<p>1 采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。</p> <p>2 中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人。</p> <p><input type="checkbox"/> 随机抽取</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 其他：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，按技术指标优劣顺序排列</p>																																				
18	招标代理服务费	<p>本项目招标代理服务费由中标人向代理机构一次性支付。</p> <p>1. 以成交金额作为招标代理服务费收费的计算基数。</p> <p>2. 招标代理服务费依据下表费率收取，按差额定率累进法计算。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">费 率</th> <th colspan="3">服 务 类 型</th> </tr> <tr> <th style="text-align: left;">中 标 金 额 ( 万 元 )</th> <th>货物招标</th> <th>服务招标</th> <th>工程招标</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 以下</td> <td>1.125%</td> <td>1.125%</td> <td>0.75%</td> </tr> <tr> <td>100~500</td> <td>0.715%</td> <td>0.52%</td> <td>0.49%</td> </tr> <tr> <td>500~1000</td> <td>0.48%</td> <td>0.27%</td> <td>0.33%</td> </tr> <tr> <td>1000~5000</td> <td>0.25%</td> <td>0.125%</td> <td>0.175%</td> </tr> <tr> <td>5000~10000</td> <td>0.1125%</td> <td>0.045%</td> <td>0.09%</td> </tr> <tr> <td>10000~50000</td> <td>0.02%</td> <td>0.02%</td> <td>0.02%</td> </tr> <tr> <td>50000 以上</td> <td>0.014%</td> <td>0.014%</td> <td>以原发改价格 [2011]534 号的规定收 费。</td> </tr> </tbody> </table>	费 率	服 务 类 型			中 标 金 额 ( 万 元 )	货物招标	服务招标	工程招标	100 以下	1.125%	1.125%	0.75%	100~500	0.715%	0.52%	0.49%	500~1000	0.48%	0.27%	0.33%	1000~5000	0.25%	0.125%	0.175%	5000~10000	0.1125%	0.045%	0.09%	10000~50000	0.02%	0.02%	0.02%	50000 以上	0.014%	0.014%	以原发改价格 [2011]534 号的规定收 费。
费 率	服 务 类 型																																					
中 标 金 额 ( 万 元 )	货物招标	服务招标	工程招标																																			
100 以下	1.125%	1.125%	0.75%																																			
100~500	0.715%	0.52%	0.49%																																			
500~1000	0.48%	0.27%	0.33%																																			
1000~5000	0.25%	0.125%	0.175%																																			
5000~10000	0.1125%	0.045%	0.09%																																			
10000~50000	0.02%	0.02%	0.02%																																			
50000 以上	0.014%	0.014%	以原发改价格 [2011]534 号的规定收 费。																																			
19	其他																																					

## 一、总则

### 1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标所叙述的货物、工程或者服务项目采购。

### 2. 有关定义

2.1 “采购人”是指兰州大学。

2.2 “代理机构”是指采购代理机构名称。

2.3 “供应商”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “中标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的供应商。

2.5 “招标文件”是指由代理机构发出的文本、文件，包括全部章节和附件及答疑会议纪要。

2.6 “响应文件”是指供应商根据本招标文件向代理机构提交的全部文件。

2.7 “采购文件”是指包括采购活动记录、采购预算、招标文件、响应文件、评标标准、评标报告、定标文件、合同文本、验收证明、质疑答复、投诉处理决定及其他有关文件、资料。

2.8 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，详见《政府采购品目分类目录》（财库[2013]189号）。

2.9 “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）。

2.10 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象，详见《政府采购品目分类目录》（财库[2013]189号）。

2.11 “节能产品”或者“环保产品”是指财政部发布的《节能产品政府采购清单》或者《环境标志产品政府采购清单》中的产品。

2.12 “进口产品”是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财库[2007]119号）。

2.13 “书面形式”是指任何手写、打印或印刷的各种函件，不包括电传、电报、传真、电子邮件。

2.14 “招标采购单位”是指“采购人”和“代理机构”的统称。

### 3. 合格的供应商

合格的供应商应具备以下条件：

(1) 具备“招标公告”第二条的基本条件；

- (2) 下载了招标文件并登记备案；
- (3) 遵守国家有关的法律、法规和条例；
- (4) 招标文件和法律、行政法规规定的其他条件。

#### 4. 投标费用

供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用，不论投标的结果如何，采购人和代理机构均无义务和责任承担此项费用。

## 二、招标文件说明

### 5. 招标文件的构成

5.1 招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- (一) 招标公告；
- (二) 供应商须知；
- (三) 供应商应当提交的资格、资信证明文件；
- (四) 为落实政府采购政策，采购标的需满足的要求，以及供应商须提供的证明材料；
- (五) 响应文件编制要求、投标报价要求和投标保证金交纳、退还方式以及不予退还投标保证金的情形；
- (六) 采购项目预算金额，设定最高限价的，还应当公开最高限价；
- (七) 采购项目的技术规格、数量、服务标准、验收等要求，包括附件、图纸等；
- (八) 拟签订的合同文本；
- (九) 货物、服务提供的时间、地点、方式；
- (十) 采购资金的支付方式、时间、条件；
- (十一) 评标方法、评标标准和投标无效情形；
- (十二) 投标有效期；
- (十三) 响应截止时间、开标时间及地点；
- (十四) 采购代理机构代理费用的收取标准和方式；
- (十五) 其他事项。

5.2 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。供应商没有对招标文件全面做出实质性响应是供应商的风险。没有按照招标文件要求作出实质性响应的响应文件将被拒绝。

## 6. 招标文件的澄清和修改

6.1 在响应截止时间前，招标采购单位无论出于何种原因，可以对招标文件进行澄清或者修改。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人或者采购代理机构将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式将澄清或者修改的内容通知所有获取招标文件的潜在供应商。

6.3 澄清或者修改的内容同时在中国政府采购网和兰州大学采购管理办公室网页以更正公告的形式发布，该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，对供应商具有同等约束力。

6.4 供应商在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后，应立即向代理机构回函确认。未确认情况应当视为对招标文件修改的知晓，也将视为对修改内容接受的默认。对于未在响应文件中对修改内容做实质性响应的，对其产生的不利因素由未确认者自行承担。

## 7. 质疑

供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，在应当在收到采购文件之日起七个工作日内按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）中有关要求以书面形式对招标文件的内容提出质疑，招标采购单位按规定时间答复，超过时间的质疑将不予接受。

## 8. 答疑会和现场考察

8.1 根据采购项目和具体情况，招标采购单位认为有必要，可以组织召开标前答疑会或组织供应商对项目现场进行考察。答疑会或进行现场考察的时间，招标采购单位将以书面形式另行通知所有获取招标文件的潜在供应商。

8.2 供应商应自行承担考察现场所发生的一切费用。

### 三、响应文件编制

## 9. 响应文件的语言

9.1 供应商提交的响应文件以及与招标采购单位就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。响应文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖供应商公章后附在相关外文资料后面。

9.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。但不能故意错误翻译，否则，其响应文件将作为无效投标处理。

## 10. 计量单位

无论招标文件技术规格中是否要求，供应商所投货物均应符合国家强制性标准。

除技术规格及要求中另有规定外，本采购项下的投标均采用国家法定的计量单位。

## 11. 投标报价

所有投标均以人民币报价。供应商的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。每种货物只能有一个投标报价，招标采购单位不接受具有附加条件的报价。

## 12. 知识产权

12.1 供应商应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷。如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。

12.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

12.3 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在响应文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

12.4 如采用供应商所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

12.5 供应商提供的软/硬件产品要求在中华人民共和国境内拥有合法的使用权和版权，最终用户应拥有合法的软件使用许可证。

## 13. 响应文件的组成

供应商应按照招标文件的规定和要求编制响应文件。拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应当在响应文件中载明。供应商编写的响应文件应包括下列部分：

### 13.1 报价部分

(1) 投标函

(2) 开标一览表

(3) 分项报价表

本次招标报价要求：

① 供应商的报价应是响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括完成本项目所需的一切费用。总报价包括了项目要求的合同项下供应商提供技术、设计、制造、采购、交货、安装、技术服务、培训服务、调试、试行和验收等的全部责任和义务。

未单独列明的分项价将视同该项目的费用已包含在其它分项中，合同执行中不予另行支付。

②供应商每种设备及服务只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

### 13.2 技术部分

供应商按照招标文件要求做出的技术应答，主要是针对招标项目的技术指标、参数和技术要求做出的实质性响应和满足。技术应答应包括下列内容：

- (1) 技术偏离表
- (2) 项目技术方案及实施方案；
- (3) 供应商认为需要提供的其他文件和资料。

### 13.3 商务部分

#### (1) 售后服务与培训计划

供应商按照招标文件中售后服务要求作出的积极响应和承诺。包括以下内容：

①产品制造厂家和软件服务系统，或设立的售后服务机构网点清单、服务电话和维修人员名单（加盖公章）；

②说明投标产品的保修时间、保修期内的保修内容与范围、维修响应时间等，并提供供应商的服务承诺和保障措施。

③培训措施：说明培训内容及时间、地点、目标、培训人数、收费标准和办法；

④其他有利于用户的服务承诺。

- (2) 资格证明文件；
- (3) 商务偏离表；
- (4) 供应商本项目管理、技术人员情况；
- (5) 供应商认为需要提供的其他资料。

### 13.4 其他部分

- (1) 投标保证金交付收据复印件；
- (2) 同意招标文件条款声明；
- (3) 虚假应标承担责任声明；
- (4) 投标保证金特殊情况延长退还时间承诺函；
- (5) 招标文件代理服务费确认书格式。

## 14. 响应文件格式

14.1 供应商应严格按照招标文件中提供的“响应文件格式”填写相关内容。除明确允许自行编写的内容外，供应商不得以“响应文件格式”规定之外的方式填写相关内容。

14.2 对于没有格式要求的内容供应商可以自行编写。

## 15. 投标保证金

15.1 供应商投标时，必须以人民币提交招标文件规定数额的投标保证金，并作为其投标的一部分。

联合投标的，可以由联合体的一方或者共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

15.2 投标保证金以电汇方式交纳，不接受其他形式的交款方式。

15.3 未按招标文件要求在规定时间内（以银行实际下账时间为准）交纳规定数额投标保证金的投标将被拒绝。

15.4 供应商在投标截止时间前撤回已提交的响应文件的，采购人或者采购代理机构应当自收到供应商书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金。

采购人或者采购代理机构逾期退还投标保证金的，除应当退还投标保证金本金外，还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮20%后的利率支付超期资金占用费，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

15.5 下列任何情况发生时，采购代理机构将不予退还其交纳的投标保证金：

- (1) 在招标文件规定的投标有效期内撤回投标。
- (2) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同。
- (3) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金。
- (4) 投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违规、违纪和违法的行为。

## 16. 投标有效期

16.1 投标有效期见投标须知前附表。

16.2 投标有效期从提交响应文件的截止之日起算。响应文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。投标有效期内供应商撤销响应文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

16.3 特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。供应商可以拒绝上述要求，其投标保证金不被没收。拒绝延长投标有效期的供应商不得再参与该项目后续采购活动。同意延长投标有效期的供应商不能修改其响应文件，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。

#### 17. 响应文件的印制和签署

17.1 供应商应按“投标须知前附表”准备响应文件正本、副本和相应的电子文档。响应文件的正本和副本应在其封面右上角清楚地标明“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面响应文件为准。

17.2 响应文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，并由供应商的法定代表人或其授权代表在规定签章处签字和盖章。响应文件副本可采用正本的复印件，电子文档（U 盘一份）制作，文件须为 PDF、Word 格式，与纸质版完全一致，包括签字盖章。

17.3 响应文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由供应商的法定代表人或其授权代表签字或盖个人印鉴。

17.4 响应文件正本和副本必须装订成册并逐页编目编码。

17.5 响应文件应根据招标文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整。

17.6 响应文件统一用 A4 幅面纸印制，封面采用软皮装订。

17.7 供应商必须提供法定代表人和其正式授权代表的身份证复印件，其正式的授权代表如在评标现场进行必要的澄清或答疑时还必须出示身份证原件以确认其有效身份。

#### 18. 响应文件的密封和标注

18.1 为方便开标唱标，供应商应将开标一览表（与正本中的保持一致，若出现不一致以正本为准）单独密封并在信封上标明“开标一览表”字样。在封口处加密封印盖章后单独提交。

18.2 供应商应将响应文件的正本和所有的副本封装在一个外层封袋中并封口加盖印章；电子文档（U 盘 1 份）用信封单独封装递交。

18.3 所有外层密封袋的封口处应粘贴牢固，并加盖印章。

18.4 内外层封套均应满足以下要求：

①在外层封套上应写明：

兰州大学资源环境学院环境科学与工程学科本科实践教学能力提升采购项目（二期）  
响应文件在 2021 年 07 月 22 日 09 时 00 分前不得开启。

②内层封套上应写明供应商的全称和详细地址，以便因响应文件迟到或其它原因宣布不能接收该申请文件时，得以原封退回。书写方法是：

供应商名称：

供应商地址：

供应商联系人及电话：

③如果外层信封未按照要求密封和加写标记并加盖公章，代理机构对误投或过早启封概不负责。

#### 19. 响应文件的递交

19.1 供应商应当在招标文件要求提交响应文件的截止时间前，将响应文件密封送达投标地点。采购人或者采购代理机构收到响应文件后，将如实记载响应文件的送达时间和密封情况，签收保存。任何单位和个人不得在开标前开启响应文件。

19.2 逾期送达或者未按照招标文件要求密封的响应文件，采购人、采购代理机构应当拒收。

#### 20. 响应文件的修改和撤回

20.1 供应商在投标截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后，作为响应文件的组成部分。

20.2 供应商的修改书或撤回通知书，应由其法定代表人或授权代表签署并盖单位印章。修改书应按投标须知规定进行密封和标注，并在密封袋上标注“修改”字样。

20.3 在投标截止时间之后，供应商不得对其递交的响应文件做任何修改或撤回投标。

### 四、开标和评标

#### 21. 开标

21.1 代理机构在招标文件规定的时间和地点组织公开开标，采购人、供应商须派代表参加并签到以证明其出席。

21.2 代理机构应邀请有关监督管理部门对开标进行现场监督。

21.3 开标时，代理机构请供应商代表和现场监督人员对响应文件的密封情况进行检查。经确认无误后，由代理机构工作人员当众拆封“开标一览表”，并宣布供应商名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

21.4 响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；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。

21.5 对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

21.6 供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

21.7 供应商未参加开标的，视同认可开标结果。

21.8 开标结束后，采购人及采购代理机构将依法对供应商的资格进行审查。合格供应商不足 3 家的，不得评标。

## 22. 评标

22.1 评标委员会根据招标采购货物的特点，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法（财政部第 87 号令）》和财政部门政府采购的有关规定依法组建，并负责评标工作。

22.2 评标委员会将对符合资格的供应商的响应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。

22.3 对于响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的的内容，评标委员会将以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。

供应商的澄清、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。供应商的澄清、说明或者补正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

22.4 评标委员会认定实质性响应招标文件的投标是响应文件与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有实质性负偏离。决定响应文件的响应性依据响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。如果响应文件没有实质性响应招标文件的要求，评标委员会将予以拒绝。供应商不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质性响应的投标。

22.5 评标委员会只对符合性审查合格的响应文件按照招标文件中规定的评标方法和标准，进行商务和技术评估，综合比较与评价。

22.6 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，应当要求其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，其投标将作为无效投标处理。

## 23 政府采购扶持政策

### 23.1 节能环保产品

23.1.1 如采购产品为政府强制采购的节能产品，供应商所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件（在响应文件中列出产品所在清单的文号、页码，并复印该页附后，节能产品应当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），否则其投标将作为无效投标被拒绝。

23.1.2 供应商所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录或无线局域网产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优先采购办法见评标方法和标准。

### 23.2 小微企业

23.2.1 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中

小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

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，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

23.2.2 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），《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）和《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）规定，对满足价格扣除条件且在响应文件中提交了《中小企业声明函》、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或《残疾人福利性单位声明函》的供应商，其投标报价扣除6-10%（工程项目为3%-5%）后参与评审。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议（提供协议复印件）约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 2%—3%（工程项目为 1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。

组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

23.3 加注“核心”的产品为核心产品，任意一种核心产品为同一品牌时，按照第二章第九

项执行；项目需要落实的政府采购政策涉及多个产品的以核心产品为主。

## 24 无效投标

### 24.1

（一）响应文件的格式及内容不符合招标文件要求或内容字迹模糊、无法辨认；  
（二）投标有效期不足；  
（三）不接受经修正的投标报价；  
（四）评标委员会认为供应商的报价有可能影响产品质量或者不能诚信履约，供应商不能证明其报价合理性的（见供应商须知 22.6）；

24.2 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

- （一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （五）不同供应商的响应文件相互混装；
- （六）不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

24.3 供应商存在下列情况之一的，投标无效：

- （一）未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- （二）响应文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- （三）不具备招标文件中规定的资格要求的；
- （四）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- （五）响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(六) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

## 五、定标

### 25. 定标原则

评标委员会根据供应商最终得分高低排定名次。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，按技术指标优劣顺序排列。汇总后得分最高的前三名供应商为中标候选人。

### 26. 定标程序

26.1 评委会将评标情况写出书面报告，推荐中标候选人。

26.2 代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。

26.3 采购人在收到评标报告后 5 个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人，也可委托评标委员会直接确定中标人。

26.4 代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内，在中国政府采购网和兰州大学采购管理办公室网页上发布中标公告，中标公告期限为 1 天，同时向中标人发出中标通知书。

26.5 招标采购单位不退回响应文件和其他投标资料。

### 27. 中标通知书

27.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。

27.2 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

27.3 中标人的响应文件本应作为无效投标处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的中标无效情形的，代理机构在取得有权主体的认定以后，应当宣布发出的中标通知书无效，并收回发出的中标通知书（中标人也应当缴回），依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

## 六、签订合同要求

### 28. 签订合同

28.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人响应文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人响应文件作实质性修改。

28.2 “招标文件”、中标人的“响应文件”及其澄清文件等，均为签订经济合同的依据和合同的组成部分。

28.3 中标人如未能按招标文件要求，在规定限期内提交履约保证金和签订合同，无论何种原因代理机构将取消其中标资格、撤销其中标通知书，并没收其投标保证金。在此情况下，采购人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，以此类推，或重新组织采购。

28.4 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件，不得与中标人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确定的事项和中标人响应文件作实质性修改。

28.5 在签订合同过程中，如发现中标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的，采购人有权取消其中标资格。

28.6 自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，代理机构将政府采购合同在中国政府采购网上公告，由代理机构向财政监管部门备案。但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

## 29. 履约保证金

29.1 中标人应在合同签订之前交纳招标文件规定数额的履约保证金。

29.2 除 29.1 规定的情形外，政府采购利用担保试点范围内的项目，中标人可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函。

29.3 如果中标人在规定的合同签订时间内，没有按照招标文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标，其交纳的投标保证金将不予退还。

## 30. 履行合同

采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典第三篇》。

## 31. 合同分包、转包

31.1 本项目允许中标人分包（二选一）

享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

31.2 本项目不允许中标人分包（二选一）

中标人在合同签订后不得对本项目的任何部分进行转包或分包，如采购发现中标人在合同签订后对本项目的任何部分进行转包或分包，采购人有权拒绝继续履行本项目合同，并追究中标人的相关经济及法律责任。

### 32. 政府采购信用担保

32.1 政府采购信用担保试点范围内的项目，中小型企业供应商可以自由按照财政部门的规定，采用投标担保、履约担保和融资担保。

32.2 供应商递交的投标担保函和履约担保函应符合本招标文件的规定。

32.3 供应商可以采取融资担保的形式为政府采购项目履约进行融资。

## 五、资格审查方式

### 33. 资格后审

33.1 除明确要求在下载招标文件时需提供的资格证明文件外，本项目供应商的资格条件在开标结束后进行审查。供应商应在响应文件中按招标文件的规定和要求附上所有的资格证明文件，要求提供的复印件的必须加盖单位印章，并对资料真实性负责。若提供的资格证明文件不全或不实，将导致其投标或中标资格被取消。

33.2 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。合格供应商不足 3 家的，不得评标。

## 六、验收方法及标准

### 34. 验收方法及标准

按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人有权根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节。必要时，采购人有权邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

## 七、相同品牌产品供应商家数确定办法

### 35. 关于多家代理商代理一家制造商的产品供应商家数确定办法

35.1 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标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的供应商，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

35.2 采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

牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，招标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。

35.3 非单一产品采购项目，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

## 八、其他

### 36. 招标代理服务费率

36.1 以成交金额作为招标代理服务费收费的计算基数。

36.2 招标代理服务费收费标准：见下表，以差额定率累进法进行计算。

费 中 标 金 额 ( 万 元 )	服 务 类 型		
	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.125%	1.125%	0.75%
100~500	0.715%	0.52%	0.49%
500~1000	0.48%	0.27%	0.33%
1000~5000	0.25%	0.125%	0.175%
5000~10000	0.1125%	0.045%	0.09%
10000~50000	0.02%	0.02%	0.02%
50000 以上	0.014%	0.014%	以原发改价格 [2011]534 号的规定收 费

36.3 在采购人与中标人签订承包合同后 5 个工作日内，中标人须向代理机构缴纳招标代理服务费。

### 第三章 项目采购需求

一、报价要求：总价低于 157 万元，提供清单报价、分项报价、备品备件报价等。

二、交货时间：合同生效后 90 个日历日内供货。

三、交货安装地点：兰州大学（客户指定地点）。

四、验收要求：货物送达采购人指定位置后由采购人明确的专人负责对货物品种、数量、规格等进行点验、接收；若现场检验的时候发现设备有缺货、有缺陷、损坏、生锈或有瑕疵等情况，采购人有权拒绝接收货物同时要求更换全新的货物。若采购人同意接收中标人货物时（若存在不影响实质性使用的情况下），中标人应采取必要的措施，如补充、修理或替换等，使设备处于完好状况，由此而产生的费用由中标人承担。

五、售后服务要求：

1.免费质保要求：货物原厂整机免费质保 1 年，更换后的零部件免费质保 1 年；

2.故障响应要求：提供 2 小时响应，48 小时专业技术人员上门服务；

3.备品备件服务要求：无；

4.培训要求：提供 2-3 人的就仪器使用方法及理论知识培训，为期 1-2 天的时间；

5.安装调试服务要求：专业的技术工程师提供免费安装调试；

6.技术服务信息：要求提供在采购人的售后服务机构名称、地址，以及专业技术人员名单和联系电话；

六、质量等级及标准

#### 采购清单及产品质量标准

技术要求						
序号	采购内容名称	数量及单位	技术指标名称	技术指标	条件	重要指标★
1	紫外可见分光光度计	2 台	双光束光学系统	采用 6 英寸 LED 炫彩液晶显示器	≥	★
			波长范围	190-900nm（可达 1100nm）	≥	
			光谱带宽	2nm	≤	★
			波长准确度	±0.1nm（D2 656.1nm），±0.3nm 全区域	≤	★
			波长重复性	0.1nm	≤	★
			光度准确度	± 0.2%T（0-100%T）、± 0.002Abs(0-0.5Abs)、± 0.004Abs(0.5-1.0Abs)	≤	★
			光度重复性	0.1%T(0-100%T)、0.001Abs(0-0.5Abs)、0.002Abs(0.5-1.0Abs)	≤	
			杂散光	0.01%T	≤	
			基线漂移	±0.0003A/h（500nm 处）	≤	★

			基线平直度	10.: $\pm 0.0003A$	$\leq$		
			检测器	11.: 原装进口检测器			
			光源	12.: 原装进口钨灯、氙灯			
			每台配置	主机 1 台, 10mm 玻璃比色皿 4 个, 10mm 石英比色皿 2 个, 软件 1 套, 主流品牌电脑 1 台 I5, 4G, 1T, 23 寸显示器			
2	气相色谱仪	1 台	技术要求	气相色谱必须是模块式电子气路控制, 可同时数字化设定包括压力和流量的所有气路参数, 流量和压力精确稳定, 压力精度 0.001psi, 确保保留时间和峰面积高度重复。具有恒流、恒压、程序升流、程序升压功能。仪器可利用电子流量控制实现自动检漏, 无需人工 (请提供具体的原理说明, 以及实际应用图片予以证明)		★	
			显示及控制	主机带电容式触摸屏, 屏幕 $\geq 7$ 英寸, 可实时控制仪器, 进行方法设置, 同时显示数据信息。		★	
			柱温箱				
			温度范围	室温以上 4°C-450°C	$\geq$		
			温度设定	温度 1°C; 程序设定升温速率 0.1°C	$\leq$		
			升温速度	0.1°C/分钟~120°C/分钟	$\geq$		
			温度稳定性	当环境温度变化 1°C 时, 优于 0.01°C	$\leq$		
			程序升温	20 阶 21 平台以上	$\geq$		
			降温速率	从 450°C 降至 50°C < 240 秒 (22°C 室温下)	$\geq$		
			峰面积的重现性	0.5%RSD	<	★	
			检测器安装	可以同时安装四个检测器, 非插拔式 (请具体说明可安装四种检测器的种类, 并提供相应的实际照片)。	$\geq$	★	
			电子气路控制				
			压力精度	0.001 psi (必须提供仪器显示面板上 psi 控制在小数点后第三位变动的照片证明, 需要制造商盖章)	$\leq$	★	
			电子流量控制 (EPC)	所有流量、压力均可以电子控制, 以提高重现性, 19 路电子流量控制 (请提供可追溯的官方参数予以证明)		★	
			分流/不分流毛细管柱进样口 (带 EPC)	有			
			最高使用温度	400°C	$\geq$		
			压力设定范围	150psi (请提供可追溯的官方参数予以证明)	$\geq$	★	
流量设定范围	1250mL/min	$\geq$	★				
进样口和检测器分离的快	更换衬管无需要拆卸螺丝, .30 秒换衬管 (需提供制造商产品使用说明书截图		★				

			速扳转进样口系统	做证明文件，制造商盖章)		
			自动进样器			
			样品位数	20	≥	★
			进样量范围	0.1-500ul	≥	
			进样量线性	99%	≥	
			最快进样速度	0.1s	≥	★
			检测器	可以同时安装四个检测器，非插拔式（请具体说明可安装四种检测器的种类，并提供相应的实际照片）		★
			氢火焰离子检测器			
				最高使用温度：450℃		
				自动点火装置，自动调节点火气流；具有自动灭火检测功能		
				最低检测限：<1.2pg碳/秒(十三烷)提供计量器具型式评价报告完整版		★
				线性动态范围：FID≥107		
				数据采样速率:1000Hz		
			气相软件系统			
			操作软件	全中文 64 位操作软件，Windows7 操作环境，色谱分析软件包（应包括：本机运行控制软件；数据采集、分析、储存及定性定量分析）		
			具有保留时间锁定功能	不同实验人员可依照此功能快速移植检测方法，可以实现不同实验室的多台仪器间，针对同一检测项目的保留时间完全一致（请提供公开发表的文献或应用实例予以证明）		★
			配置	主机 1 台，毛细管进样口 1 个，氢火焰检测器 1 个，自动进样器 1 台，中文化学工作站 1 个，色谱柱 1 根，氢气发生器 1 台，空气发生器 1 台，氮气钢瓶气减压阀 1 套，品牌电脑打印机 1 套 15、4G、1T、23 寸显示器		★
3	气体光化学反应器	20 台	控制系统	微电脑控制器，功率连续可调。		★
			控制器	置有电流表和电压表，便于观察电流和电压变化。有微电脑定时器，可分步定时。		
			光源	内照式光源，受光充分。		
			反应器	配有多气体反应器，气密性好。		
			冷井	双层石英冷阱，可通入冷却水循环以避免光源温度过高受损。光源功率可连续调节大小		★
			汞灯功率调节范围	200~1000W 可连续调节	≥	

			氙灯功率调节范围	100~1000W 可连续调节	≥	
			卤灯功率调节范围	200~500W 可连续调节。	≥	
			冷却水循环装置制冷量	1000W。		
			冷却水循环装置	设有脚轮和底部排液阀。		
			每台标准配置	500W 光源控制器: 1 台, 反应暗箱: 1 台, 冷水循环装置: 光化学低温恒温槽 1 台, 石英冷阱: 1 只, 500W 汞灯: 3 支 (可选氙灯, 金卤灯), 气体反应器: 1 个、气体流量计: 1 套, 遮光罩: 1 个、升降台: 1 个, 防紫外眼镜: 1 个, 移动推车: 1 个		★
4	高压汞灯	20 个	功率	500W (可调)		
5	液相色谱仪	1 台	溶剂输送系统	两个双活塞串联泵, 具有独特的伺服控制可变冲程驱动、浮动活塞设计。用户自主溶剂压缩因子设置, 保证在不同流速及不同流动相组成的最佳流速稳定性。自动柱塞清洗装置, 有效防止高盐浓度流动相对柱塞的磨损, 实时维护泵的使用性能		
			流速精密度	0.070%RSD	≤	
			流速准确度	±1%或 10uL/min	≤	
			压力脉动	1%	≤	
			pH 范围	1.0—12.5	≥	
			四元梯度泵			
			泵	通过专利高速比例阀控制形成低压四元梯度混合, 标准配置在线真空脱气机。		
			流速范围	0.001—10mL/min, 0.001mL/min 步进		
			压力范围	0—40 Mpa (0—400bar, 0—5880psi);		
			梯度组成精度	0.15% RSD	≤	
			梯度组成比例范围	0—100%	≥	
			梯度延迟体积	600—800uL	≥	
			主动阀	耐 100%乙腈冲洗		★
			在线真空脱气机	四通路在线真空膜过滤技术, 内置真空泵, 压力传感器, 实时监控真空腔压力变化, 保证及时高效的脱气操作。		
			真空维持	自动监测真空状态, 真空降低, 自动启动真空泵, 有效维持真空度。		
			最大流速 (每一通路)	5mL/min		
			内体积 (每一通路)	1mL		
			pH 耐受范围	1—14	≥	
			自动进样器			
			进样系统	微型计量泵高压进样, 保证最小样品残		

	留		
进样范围	0.1—100uL, 增量为 0.1uL; 安装多次进样组件, 最大进样体积可达 1800uL	≥	
进样精密度	0.25% RSD	≤	
最快进样速度	1000uL/min	≥	
样品粘度范围	0.2—50cp	≥	
pH 范围	1.0—9.5	≥	
样品容量	130 位或以上样品位, 每个样品盘可放置 100 个 2-mL 样品瓶, 可升级位 432 位样品位, 最多可放置 6000 个样品位	≥	★
样品残留	0.004%	≤	★
重复进样次数	1—99 次/样品	≥	
控温范围	4-40 度	≥	
柱温箱	半导体温控设计, 流动相柱前预加热, 有效防止流动相在色谱柱内的热交换, 有利于色谱柱内快速温度平衡, 及两相间的物质分配平衡		
控温范围	室温下 10℃—85℃。	≥	★
控温速率	室温加热至 40℃, 5min; 40℃降温至 20℃, 10min	≥	
控温精度	±0.15℃	≤	
控温准确度	±0.5℃	≤	
最大柱容量	9.4mm ID × 30cm × 4		★
内体积	左控温模块 3mL, 右控温模块 6mL;		
阀切换功能	标准型/微型 2ps/6pt 阀或标准型 2ps/10pt 阀		
功能扩展	采用低扩散套件: 柱前双加热器 (1.6uL), 及柱后冷却器 (1.5uL), 通过软件控制可使柱后液流温度与流通池温度一致, 避免高温色谱时流通池内的热不平衡, 保证快速检测时基线平稳。GLP 性能: 柱识别器自动记录色谱柱的使用次数及使用方法		
高效紫外可变波长检测器			
光源	氙灯		
波长范围	190-600nm	≥	
分辨率	6.5nm	≤	
最快采样速率	120Hz	≥	★
波长精度	±1nm	≤	
基线噪音	±0.15×10 <sup>-5</sup> at 254nm (1mL/min 甲醇)		★
基线漂移	1×10 <sup>-4</sup> AU/h at 254nm (1mL/min 甲醇)		
线性范围	2AU	≥	
氧化钛滤光片	使用内置的氧化钛滤光片自动对波长		

				验证, 自动具有泄露报警功能		
			操作软件			
			参数输入	仪器控制参数, 数据采集及数据处理参数的设定; 报告: 内置多种报告格式, 可自动生成系统适应性报告、峰纯度报告、光谱检索报告等; 用户也可编辑个性化的报告模板		
			诊断	自动诊断仪器各个组件的多种性能, 内置多种常见的液相分析出错原因分析;		
			早期维护预警 (EMF)	提供消耗元件累计使用情况, 以便及时进行系统预防性维护;		
			自主诊断软件	均可采用 LMD 软件对 1200 系列液相色谱组件进行预见性的维护诊断;		
			软件功能	仪器性能的自主测试及校正, 无需用户或工程师认为介入;		
			仪器状态报告	包括仪器配置, 错误信息, 早期维护反馈参数的计数报告, 诊断过程及诊断方法;		
			仪器诊断导向	指导用户自主进行仪器的性能检测; 建立用户自主的溶剂压缩校正曲线, 并可导入 Chemstation, 对快速梯度洗脱进行实时全程压缩校正。		
6	可控温磁力搅拌器	10 台	搅拌量	15L	≥	
			马达输入/输出功率	20/2W		
			转速范围	100-2000rpm	≥	★
			面盘尺寸	直径 135mm	≥	★
			热输出功率	600W		
			控温范围	50-320℃	≥	★
			面盘材质	不锈钢		
			转速及温度显示	LED 显示		
			DIN EN 60529 保护方式	IP21	≥	★
			每台配置要求	磁力搅拌器主机: 1 台 接触式传感器: 1 支 支架: 1 套		★
7	荧光光谱分析仪	1 台	光源	闪烁式氙灯, 光源峰值功率为 75KW, 寿命大于 20000 小时, 氙灯必须只在工作时才闪烁; (提供官方样品证明材料并加盖生产厂家公章)		★
			水平狭缝光路	采用标准比色皿 (1cm 光程) 测试样品量最少体积 0.5mL;	≤	
			最大扫描速率	24000 nm/min, 可在小于 3 秒钟时间内完成全波长扫描;	≥	★
				无需关闭样品室就可以测试荧光数据, 样品体积大小不受仪器限制; 提供官方样本证明		★

			波长范围	激发态: 200-900nm 零级可选; 发射态: 200-900nm 零级可选;	≥	★
			波长精度	±0.5nm(541.92nm);	≤	
			波长重现性	±0.2nm;	≤	
			灵敏度(水的 Raman 峰信噪比)	750: 1 RMS, 350nm 激发, 发射和激发狭缝为 10nm, 平均采样时间为 1 秒; 500: 1 RMS, 500nm 激发, 发射和激发狭缝为 10nm, 平均采样时间为 1 秒;	≥	
			检出限	1.0pM 荧光素(标准池); 10 pM 荧光素(40UL 微池); 25 Pm QBS(标准池);	≤	
			激发/发射单色器配置下列自动滤光片, 消除次级光和杂散光	激发: 250~395nm, 335~620nm, 550~1100nm, 695~1100nm; 发射: 250~395nm, 295~1100nm, 360~1100nm, 430~1100nm, 550~1100nm;		
			系统控制软件	用户可以自行选择中文软件或者英文软件, 适用于 Windows 操作系统, 可测试荧光、磷光、生物化学发光, 寿命测定, 浓度测定, 3D, 等高线图等功能。用户可以定期运行性能认证模块, 验证仪器是否处于正常状态。		
8	光催化反应装置	4 台	反应	12 位反应, 紫外可见光源可选, 即可公转也可独立搅拌,		★
			用途	用于模拟紫外光和可见光的光化学实验, 可以实现多个平行样的实验。		
			高压氙灯光源	稳压电源电功率 500W, 光功率可调, 灯管长度 230mm。		★
			高压汞灯光源	电功率 500W, 主波长 365nm, 光功率可调。		★
			每台配置	稳压电源 1 和汞灯灯泡 1。 反应箱 (长宽高 350*350*660 mm) 1 个 滤光装置 1 个 石英反应管 75ml 12 只 通气接头 12 个 配套石英冷阱 1 个 自转公转搅拌器 1 个 磁力搅拌子 12 个 420nm 截止滤光片 1 防护手套 1 副 橡胶塞 12 个。		★
9	pH 计	6 台	量程范围	0~14.00PH; ±1500Mv; -5~105.00℃;	≥	
			可读性	±0.01PH; ±0.1mv; ±0.1℃;	≤	
			精度:	±0.01PH; ±0.4mv; ±0.2℃;	≤	★
			温度自动补偿	-5~105.00℃	≥	★
			电极	三合一 (一体化)		★

			校准点	3 点并且显示校准数据	≥	★
			显示	全自动显示电极斜率及使用状态, 同步显示 PH、温度、校准缓冲液数据		
			校准	校准只需按一个键		
			每台配置	主机 1 台, 万能支架 1 个, 三合一电极 1 支, 电源线 1 个, 缓冲液 2 套		★
10	台式高速离心机	3 台	最大分离量	1000ml	≥	★
			最高转速 (r/min)	4000 r/min	≥	
			最大离心力 (×g)	2200×g	≥	
			转速精度	±50r/min	≤	
			控制及驱动系统	大力矩直/交流变频电机, 微机控制		
			定时范围	1-99h59min	≥	
			最大容量	8-10L/min	≥	★
11	双层全温振荡器	4 台	要求	立式双层低温		
			旋转频率 rpm	30-300rpm	≥	★
			频率精度	±1rpm	≤	
			摆振幅度	∅ 26mm	≥	
			最大容量	250ml×24/500ml×12/1000ml×8	≥	
			托盘尺寸	500×350mm (配万能夹具)	≥	★
			托盘数量	2 层	≥	
			控温范围	环境温度-15℃-60℃(最低 4℃)	≤	★
			温控精度	±0.1℃	≤	
			温度均匀度	±0.5℃	≤	
			数显方式	LCD		
			定时范围	0-999 小时		

七、其他说明：付款方式：设备到货后，安装、调试、验收合格后一次性支付合同总价的 95%，设备使用三个月后无质量问题，运行正常，支付 5% 余款

## 第四章 评标办法

### 一、评标办法

评标方法、原则、程序、中标标准	<p>一、<b>评审方法：</b>综合评分法</p> <p>二、<b>评审程序：</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 资格性检查；</li><li>2. 符合性检查；</li><li>3. 详细评审；</li><li>4. 推荐中标候选人；</li><li>5. 评定拟中标供应商。</li></ol> <p>三、<b>评审原则：</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 按照“公平、公正、科学、择优”的原则对待所有供应商。</li><li>2. 坚持招标文件的所有相关规定，公平评标。</li><li>3. 对所有供应商的评定都采用相同的程序和标准。</li><li>4. 反对不正当竞争，供应商不得相互串通进行报价，如有违反者按《中华人民共和国政府采购法》有关规定处理。本着公平竞争原则，<b>对多家供应商所投产品为同一品牌同一型号的，将作为一个供应商计算，一般由符合招标文件要求且报价最低的供应商参与下一步评审；国家有明确规定的，遵照其规定执行。</b></li><li>5. 验证：供应商在评标委员会决定验证时，提供原件查验。现场未提供原件的或提供的不符合的，均视为未提供。</li><li>6. 进行信用记录的审查，对列入政府采购严重违法失信行为信息记录名单等政府部门规定的不良信用记录的供应商作无效响应处理。</li><li>7. 对开标后供应商所提出的优惠条件不予以考虑。</li><li>8. 每个供应商得分以各评委打分的平均值计算。</li><li>9. 计分过程中按四舍五入的原则，最终取到小数点后两位。</li><li>10. 评审结束后，各供应商的得分按由高到低排序，评标委员会推荐中标候选人，并评定拟中标供应商。</li></ol> <p>四、<b>中标候选人及中标人评选办法：</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 商务、技术能最大满足招标文件要求，按综合得分由高到低排序，推荐约 1 至 3 名供应商作为中标候选人，<b>最终确定 1 名供应商作为中标供应商。</b></li><li>2. 评标委员会应推荐得分最高的为第一中标候选人。若出现最高分并列时，按投标报价由低到高顺序排列，评委会推荐投标报价最低者为第一中标候选人。</li><li>3. 若综合得分相同，则按投标报价由低到高顺序排列；投标报价也相等的，按技术得分由高到低顺序排列；若技术得分相同，则按服务优劣顺序排列。</li><li>4. 评标委员会签署评标报告确定最终排序。</li><li>5. 根据评标排序，确定拟中标人，并在中国政府采购网、兰州大学采购管理办公室主页进行公告。公告期为 1 个工作日。</li></ol>
-----------------	---

## 二、详细评审标准

评分项	名称	评分标准	分值范围
价格评审指标	价格分	以经评审小组一致认定满足采购文件要求且报价最低的投标报价为评标基准价，投标报价得分=(基准价 / 投标报价) × 30	30
技术部分	技术指标和方案分	<p>1. 满足性要求 (5 分): 投标产品满足采购文件要求且无负偏离, 得 5 分, 否则不得分。</p> <p>2. 技术参数响应 (35 分): ①标注“★”项为重要满足参数, 投标时投标供应商须同时提供证明资料。如所提供的材料与实际不符, 或未提供证明资料, 视为不满足, 每项扣 5 分。 ②其他非关键性参数每负偏离一项扣 2 分, 扣完该项分为止。</p> <p>3. 实施方案 (5 分): 供应商应针对本项目提供完整详细的实施方案, 包含时间计划、人员安排、进度控制和质量保证措施。 实施方案完整详细, 针对性强、可行性强得 5 分; 实施方案较为完整详细, 较为有针对性、可行性的得 3 分; 实施方案较为简略, 基本有针对性及可行性的得 1 分; 未提供实施方案不得分。</p>	45
商务部分	信誉分	能提供生产厂家针对本项目授权函原件, 每提供一个得 0.5 分, 最高 4 分。 注: 以相应有效认证证书为准, 响应文件中须提供证书扫描件加盖公章, 授权函提供原件。	4
	业绩分	投标产品近三年 (2018 年 6 月至今) 类似业绩 (6 分): 提供一项得 2 分, 最多得 6 分。以销售合同或中标通知书为准, 且不得遮盖任何关键信息, 提供复印件加盖公章。	6
	售后服务分	<p>1. 售后服务方案完整详细, 可行性强的得 5 分; 售后服务方案基本完整, 基本可行的得 3 分; 未提供售后服务方案或无可行性的得 0 分。</p> <p>2. 供应商提供 7x24 小时响应, 接到故障通知后在 12 小时内到达并解决故障, 得 5 分; 供应商提供 7x24 小时响应, 接到故障通知后在 24 小时内到达并解决故障, 得 3 分; 供应商提供 7x24 小时响应, 接到故障通知后在 24 小时 (不含) 后到达并解决故障, 不得分。</p> <p>3. 供应商应承诺所投设备整机 (包括全部附件、配件) 质量免费保修和上门服务年限 2 年。在此基础上, 每增加 6 个月, 加 1 分, 最多加 3 分。</p> <p>4. 供应商承诺为招标人专门建立备品、备件库, 设备出现故障, 需要返厂维修时, 能及时提供备品备件得 2 分, 否则不得分。</p>	15

## 三、计算错误的修改

响应文件报价出现前后不一致的, 除招标文件另有规定外, 按照下列规定修正:

- （一）响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
  - （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
  - （三）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；
  - （四）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。

## 第五章 资格证明文件

### 一、资格证明文件声明的函格式

关于资格证明文件声明的函

致： 采购代理机构名称

关于贵方 2021 年 月 日（项目名称）（项目编号）的招标公告，本签字人（授权代表）

愿意参加投标，并声明提供的第\_\_\_\_\_标段资格证明文件和说明是准确的和真实的。

单位名称（盖公章）：

法人或法人授权人签字：

名称：

姓名：（印刷体）

职务：

地址：

电话：

传真：

邮编：

年 月 日

## 二、 资格证明文件要求（供应商提供的复印件必须加盖供应商公章）

1) 必须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二條規定,并提供《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七條所要求的材料;

①在中华人民共和国境内注册,提供营业执照复印件并加盖公章;

②投标截止日前近一个月缴纳税收的完税凭证,依法免税的供应商,应提供相应的证明文件(复印件加盖公章);

③投标截止日前近半年内任意一个月缴纳社会保障资金的证明材料(专用收据或社会保险缴纳清单,复印件加盖公章;不需要缴纳社会保障资金的供应商需提供相关证明文件);

④由会计事务所出具的上年度财务审计报告(复印件加盖公章,当年新成立的公司或上年度财务审计报告还未完审计完成的,可提供银行出具的资信证明原件);

⑤具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;

⑥参加政府采购活动前三年内经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件(截至开标日成立不足3年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明),格式如下:

**致: 采购代理机构名称**

我公司在参加本次政府采购活动前,做出以下郑重声明:

一、参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录。

二、在本次政府采购活动前三年内,我公司在“中国政府采购网”等政府采购信息发布平台及当地工商局企业信用查询系统中,无任何重大违法记录。

若发现我方上述声明与事实不符,愿按照政府采购相关规定接受相关处罚。

特此声明。

供应商(公章):

法定代表人或法人授权代表(签字):

日期: 年 月 日

2) 具有良好的信用记录,近三年无重大违法、违规、违约行为;近三年未被列入政府采购严重违法失信行为信息记录名单([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn));近三年未被列入信用中国([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))“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名单”等规定的“应当拒绝其参与政府采购活动”的不良信用记录(上述资格要求,提供网页查询结果截图,以招标公告发布之日起至投标截止日前的查询结果为准);

3) 本项目不接受联合体投标。

4) 法定代表人身份证明书

## 法定代表人身份证明书

（法定代表人姓名）在（供应商名称）任（职务名称）职务，是（供应商名称）的法定代表人（附法定代表人身份证复印件）。

特此证明。

法定代表人身份证复印件粘贴处（正面）	法定代表人身份证复印件粘贴处（反面）
--------------------	--------------------

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人签字：

年 月 日

## 5) 法定代表人授权委托书

### 法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于（地址）的（公司名称）法定代表人（职务）、（姓名）代表本公司授权（被授权人的职务）、（姓名）为本公司的合法代理人，代表我公司全权办理对（项目编号）、（项目名称）的投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司对被授权人的上述经济活动负全部责任。

在撤消授权的书面通知前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤消而失效。

被授权代表签字：

供应商法定代表人签字：

职务：

职务：

电话：

电话：

法人身份证复印件（正面）	法人身份证复印件（正面）
被授权代表身份证复印件（正面）	被授权代表身份证复印件（反面）

供应商名称及公章：

年 月 日

说明：供应商应准备与响应文件正本一致的“法定代表人授权委托书”复印件一份，以备开标会场查验，否则，代理机构有权拒绝其进入开标会场。

6) 享受政府采购扶持政策的相关材料（不享受扶持政策的供应商可不填写此项，享受扶持政策的企业，②③项声明函将随中标公告一并公开，接受社会监督。）

①节能环保产品认证证书

供应商提供产品为节能产品的，应提供国家确定的认证机构出具的有效期内的节能产品认证证书；

供应商提供产品为环保产品的，应提供国家确定的认证机构出具的有效期内的环境标志产品认证证书。

②中小企业声明函

中小企业声明函（货物）

本公司（或联合体）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（或联合体）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（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）；

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：

## 中小企业声明函（工程、服务）

本公司（或联合体）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（或联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（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）；承建（承接）企业为（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：

注：

（1）应按《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）的规定填列，以企业上一年度末数据为准。

（2）在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

②在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

③在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

**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。**

**以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。**

（3）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。

### ③残疾人福利性单位声明函（不享受扶持政策的供应商可不填写）

#### 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。

单位名称（盖章）：

日期：

注：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或服务（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）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

7) 、 投标产品生产厂家对本项目的专项授权函原件

## 制造商授权书

**致： 采购代理机构名称**

我们(制造商名称)。是按(国别) 法律成立的一家制造商， 主要营业地点设在 ( 制造商地址)。兹指派按中国的法律正式成立的， 主要营业地点设在 ( 供应商地址) 的 ( 供应商名称) 作为我方真正的和合法的代理人进下列有效的活动：

(1)代表我方在办理贵方项目编号为( 项目名称)第段要求提供的由我方制造的 ( 投标产品和型号) 的有关事宜， 并对我方具有约束力。

(2)作为制造商， 我方保证以投标合作者来约束自己， 并对该投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。

(3)我方兹授与 ( 供应商名称) 全权办理和履行我方为完成上述各点所必须的事宜， 具有替换或撤消的全权。 兹确认 ( 供应商名称) 或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

我方郑重承诺中标后将无条件按照授权投标产品交易期内保证货物的货源和质量， 如有违反， 依据《中华人民共和国政府采购法》 、 《中人民共和国合同法》 及相关法律法规承担责任。

授权期限为： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日起至本次中标货物采购期结束。

购销合同规定的招标采购期限与本授权书的有效期限应一致，若采购文件或合同规定的招标采购期限延期，本授权书期限自动顺延到招标采购期限届满。

此授权书一经授出，在投标截止期后将不作任何修改。

我方于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签署本文件， ( 供应商名称)于年\_\_\_\_月\_\_\_\_日接受此件。以此为证。

供应商名称（盖章）：

经办人职务和部门：

经办人签字：

制造商名称（盖章）：

经办人职务和部门：

经办人签字：

8) 供应商及其投标产品的相关资料和业绩证明材料。

(1) 供应商认为有必要提供的其他有关资料

(2) 近三年同类项目业绩表

序号	项目名称	供货单位	签订日期	合同总价	买方联系人	电话
...	...	...	...	...	...	...

备注：业绩以提供合同或中标通知书为准。

响应文件格式

正本/副本

# XXX 项目

# 投标文件

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

响应标段：\_\_\_\_\_

供应商名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）

供应商地址：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

二〇二一年 月 日

响应文件书脊格式

LZU-2021-095-HW-GK	第	标段	公司名称
--------------------	---	----	------

# 响应文件目录

一、 供应商基本情况.....	- 46 -
二、 响应文件评审索引表.....	- 47 -
三、 价格部分.....	- 48 -
四、 技术部分.....	- 51 -
五、 商务部分.....	- 53 -
六、 其他部分.....	- 55

**特别提醒：** 未按照响应文件格式要求填写响应文件的， 将可能造成非实质响应投标， 从而导致该供应商投标无效。 请供应商按顺序提交上述文件和准确标注响应文件页码， 可以根据响应文件内容增加目录内容。

## 一、 供应商基本情况

供应商名称					
成立日期			营业执照注册号		
固定资产 (大写)			实收工商注册资金 (大写)		
注册地址			网址		
通讯地址			邮编		
法定代表人		职务		电话	
联系人		职务		办公电话	
手机		传真		邮箱	
单位类型 (在□内打√)	<input type="checkbox"/> 内资企业 <input type="checkbox"/> 港、澳、台商投资企业 <input type="checkbox"/> 外商投资企业 <input type="checkbox"/> 科研机构 <input type="checkbox"/> 高等院校 <input type="checkbox"/> 社会团体 <input type="checkbox"/> 其它事业单位 <input type="checkbox"/> 其它：				
教高职称人数		副高职称人数		中级职称人数	
拟承担同类工作专职 技术人员情况	专 职 技 术 负 责 人		职 称 / 职 务		
	专 职 技 术 人 员 数 量		主 要 专 职 技 术 人 员 ( 技 术 人 员 名 单 可 附 后 )		
单位简介 (1000 字以内)					
单位取得资质情况					
办公场所和办公条件					

供应商名称： \_\_\_\_\_ (盖章)

法定代表人或被授权代表： \_\_\_\_\_ (签字)

投标日期: 年 月 日

## 二、响应文件评审索引表

(供应商根据招标文件的内容将重要内容填写在此表中，方便专家查找)

响应文件的重要内容	是否有	响应文件页码
评审索引表		第 页—第 页
投标保证金		
有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证 (三证合一有效)		
法定代表人授权委托书		
财务审计报告		
投标截止日前近三个月依法缴纳税收的相关材料		
投标截止日前连续三个月依法缴纳社会保障资金 的相关材料		
参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重 大违法记录的书面声明		
.....		
.....		
投标函		
开标一览表		
技术偏离表		
商务偏离表		
.....		
供应商认为有必要提供的其他资料		

供应商名称：\_\_\_\_\_ (盖章)

法定代表人或被授权代表：\_\_\_\_\_ (签字)

**注：** 1、 此表内容不仅限于上述内容，供应商根据资格要求及评分办法自行填写重要内容，目的是便于专家在评标时方便、快捷、准确找到相关资料。  
2、 重要内容与对应的页码一定要一一对应，准确填写，由于填写错误影响评标的后果自负。



## 2. 开标一览表

开标一览表

项目名称：\_\_\_\_\_ 项目编号：\_\_\_\_\_ 响应标段：第\_\_\_\_\_标段

供应商名称：\_\_\_\_\_

报价币种：人民币

### 开标一览表

货物名称	规格型号	单位	数量	单价（元）	投标总价（元）	备注
投标总价合计（大写）：_____（小写）：_____						

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人或授权代表人(签字)：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

注：1.报价应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、税费和招标文件规定的其它费用。2.单价最多保留小数点后两位，否则视为无效投标。3.如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价。4、如有投标降价声明必须在开标前单独密封和递交，否则无效。5、此表应按供应商须知的规定单独密封和递交 1 份。

### 3. 分项报价表

分项报价明细表

项目名称：\_\_\_\_\_ 项目编号：\_\_\_\_\_ 响应标段：第\_\_\_\_\_标段

供应商名称：\_\_\_\_\_

报价币种：人民币

#### 分项报价明细表

序号	货物名称	生产厂家 及产地	规格 型号	品牌	单位	数量	单价(元)	投标总价 (元)	备注
投标总价合计（大写）：_____（小写）：_____									

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人或授权代表人(签字)：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

注：

1 投标人须、供应商必须按“项价细分项报价明细表”格的格式细出标价各组部的价详细报出投标总价的各个组成部分的报价。

2、“项价细分项报价明细表”分报合应与各分项报价合计应当与“标览开标一览表”价计等报价合计相等。

4. 其他易损件、材料及服务报价表

其他易损件、材料及服务报价表

项目名称：\_\_\_\_\_ 项目编号：\_\_\_\_\_ 响应标段：第\_\_\_\_\_ 标段

供应商名称：\_\_\_\_\_

报价币种：人民币

**其他易损件、材料及服务报价表**

配件名称 或服务内 容	品牌、型号和规格(属 服务内容的填服务周 期或频率及其他特定 标准)	原产地	制造商 (属服务内容的填负责 服务公司)	收费标准 (元)	备注

供应商名称：\_\_\_\_\_ (盖章)

法定代表人或授权代表人(签字)：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

注：此报价单列不计入报价

## 四、技术部分

### 1. 技术偏离表格式

#### 技术偏离表

供应商名称：\_\_\_\_\_项目编号：\_\_\_\_\_标段：\_\_\_\_\_

序号	条款号	招标文件技术参数要求	投标响应技术参数	偏离情况（“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”）	技术支撑材料所在页码	说明

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人或被授权代表：\_\_\_\_\_（签字）

投标日期： 年 月 日

注：

1. 不如实填写偏离情况的响应文件将视为虚假材料。
2. 供应商提交的响应文件中必须按招标文件技术指标的内容对此表逐条详细填写，未逐条详细填写的将被视为非实质性响应，投标将视为无效投标。
3. 供应商不能简单复制招标文件的技术规格条款作为投标规格的应答，应按投标产品填写真实技术参数值，并提供证明材料，没有证明材料佐证的“正偏离”、“无偏离”，评标委员会评审中有权不予认可，并可判定投标产品对该条款的投标响应为“无”；若供应商仅是简单复制招标文件的技术规格作为投标规格的应答，且未能提供有关证明材料证明其响应的真实性，评标委员会有权判定其为无效投标。
4. 供应商在《技术偏离表》的投标应答中必须列出具体数值或内容。如供应商未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，将被视为不符合招标文件要求。供应商自行承担由此造成的一切后果。
5. 技术支撑材料是指检测/检验/试验/测试报告、加盖所投产品制造商公章的技术证明材料、制造商公开发行的彩页、进口产品制造商（或其分支机构）盖章的技术证明材料或招标文件要求提供的技术支撑材料等。未提供页码或提供页码不准确的视为无技术支撑材料。

2. 项目技术方案及实施方案；

3. 供应商认为需要提供的其他文件和资料。

## 五、 商务部分

### 1. 资格证明文件

按招标文件第五章资格证明文件要求和顺序提供。

### 2. 商务偏离表

#### 商务偏离表

项目编号		标段	
招标文件要求	投标商务应答	偏离说明（“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”）	响应文件页码
（一） 投标有效期			
（二） 服务要求			
（三） 交货要求			
（四） 付款方式			
（五） 履约保证金			
（六） 投标保证金			
（七） 验收方法及标准			
.....	.....	.....	

注：

1. 不如实填写偏离情况的响应文件将视为虚假材料。
2. 招标要求指招标文件中规定的具体要求， 投标应答指响应文件的具体内容。
3. 偏离说明指招标要求与投标应答之间的不同之处。

供应商名称： \_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人或被授权代表： \_\_\_\_\_（签字）

投标日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### 3. 供应商本项目管理、技术人员情况

#### 供应商本项目管理、技术、服务人员情况表

类别	职务	姓名	职称	常住地	资格证明（附复印件）			
					证书名称	级别	证号	专业
管理 人员								
技术 人员								
售后 服务 人员								

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人或被授权代表：\_\_\_\_\_（签字）

投标日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

#### 4. 售后服务方案

主要内容应包括但不限于以下内容（格式自定）：

- 1) 培训方案
- 2) 应急方案
- 3) 技术支持方案
- 4) 本地服务机构情况

供应商应详细说明售后服务保证内容，出现故障响应时间及售后服务人员情况（特别是售后服务技术人员联系方式），并填写下表：

<b>厂商（电话、地址、联系人）：</b>
现行售后服务的主要内容：（可附宣传材料）
<b>代理商（电话、地址、联系人）：</b>
现行售后服务的主要内容：（可附宣传材料）
<b>售后服务技术人员简历：</b> 姓名，性别，年龄，身份证号，联系电话，从事与本次采购相关项目的售后服务技术工作经历。

注： 供应商可参照以上格式和内容或由供应商自拟格式。

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人或被授权代表：\_\_\_\_\_（签字）

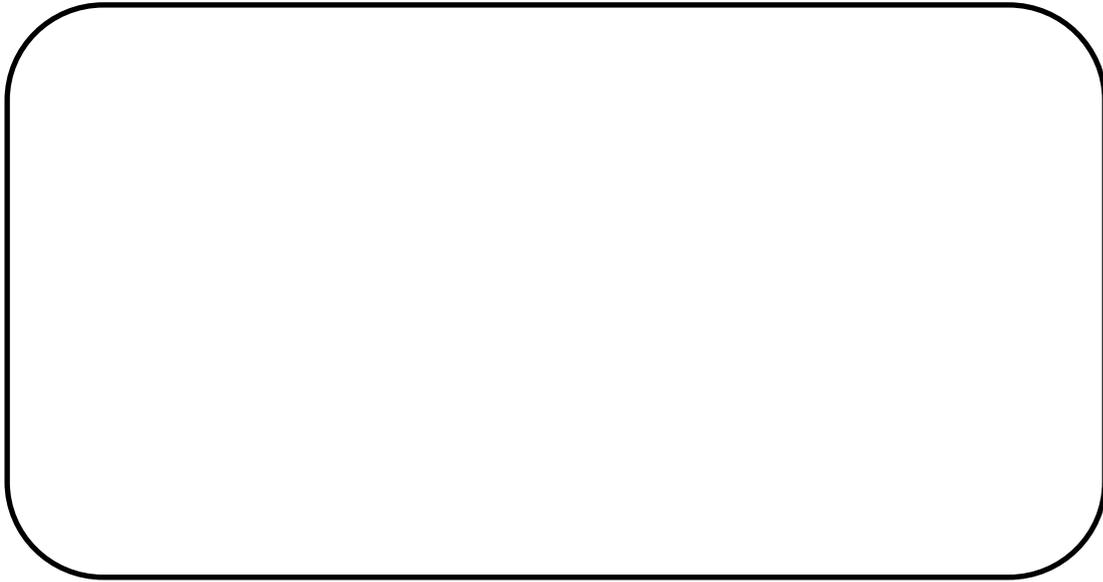
日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

#### 5. 其它服务承诺

#### 6. 供应商认为需要提供的其他资料

## 六、 其他部分

### 1) 投标保证金交付凭证复印件



### 2) 同意招标文件条款声明格式

#### 同意招标文件条款声明

致: 采购代理机构名称

为响应你方组织的\_\_\_\_\_项目的货物及服务的招标采购， 项目编号为: \_\_\_\_\_， 我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容， 包括修改或更改（正） 文件（如果有的话） 和所有已提供的参考资料以及有关附件， 我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性， 也没有存在排斥潜在供应商的内容， 我方同意招标文件的相关条款并承诺参与投标后不再对招标文件的任何条款提出质疑或异议。

特此声明。

供应商（公章）： \_\_\_\_\_

法定地址： \_\_\_\_\_

邮编： \_\_\_\_\_

授权代表（签字）： \_\_\_\_\_

年 月 日

3) 虚假应标承担责任声明

虚假应标承担责任声明

致：采购代理机构名称

我公司承诺所提供的响应文件（包括一切技术资料、技术承诺、商务承诺等）均真实有效，若在项目招标过程中（包括开评标、中标公示过程）及履行合同期间（包括验收过程）发现我公司产品（或服务）与投标响应（文件）不一致，或发现我公司提供了不真实的响应文件（虚假材料），我公司愿意承担一切法律责任并认可采购人或采购代理机构作出的取消中标资格、罚没保证金等决定。

特此声明。

供应商（公章）：\_\_\_\_\_

法定地址：\_\_\_\_\_

邮 编：\_\_\_\_\_

授权代表（签字）：\_\_\_\_\_

年 月 日

4) 供应商认为有必要提交的其他相关证明材料

## 第六章 合同条款及合同格式

招标编号：                    标段                    签订地：兰州  
需 方：兰州大学                    供 方：

根据兰州大学     年    月    日评标结果，供需双方依据《中华人民共和国合同法》，就购销达成一致，并签订如下协议：

### 一、合同设备名称：

1. 国内供货设备：
2. 国外供货设备：

### 二、合同总金额：

1. 国内供货部分金额：     元（大写：人民币     整）
2. 国外供货设备金额：外币    元（大写：外币    整），参考人民币    元（大写：人民币    圆整）

### 三、一般条款：

1. 本合同签订前，供方须向需方缴纳合同总金额的 5%，作为质量保证金。
2. 供方所提供的设备、附件、材料等应是符合相关国家标准及双方招、响应文件规定的全新产品，供方应保证所供设备附件齐全且能够独立正常运行，因缺少附件及质量问题而发生的任何损失由供方负责。
3. 交货期限：国内供货部分为合同生效后    天内，国外供货部分为合同生效后    天内。
4. 交货、安装、调试地点：兰州大学    校区。
5. 供方向需方交货时应移交每套设备的全套档案资料（包括产品合格证、使用说明书、保修卡、技术资料等），并为用户免费指导和培训设备的操作与维护。
6. 技术支持和售后服务由供方严格按响应文件及有关承诺执行，确保需方最终用户正确安全使用。
7. 设备运抵，经安装、调试并达验收条件后，需方应在 5 个工作日内依据本合同、供需双方招响应文件及有关书面承诺、装箱单等在设备安装地点进行验收。验收中，发现产品的品牌、型号、性能、规格、数量等不符，供方应负责在 10 个工作日内进行解决，否则即视为迟延履行。
8. 保修期为    年，自需方验收合格之日算起。
9. 设备出现故障时，供方应保证    小时内响应，    小时内解决。
10. 本合同国内供货部分由供方独立履行，国外供货部分的外贸环节由需方指定外贸代理商代为履行。
11. 供方应积极协助并保证需方指定的外贸代理商在开标后 20 个工作日内完成对外签约。供方应在中标后 4 个工作日内与需方最终用户完成国外供货部分设备规格、配置、性能等技术协议并送交需方，以便需方及时将相关资料送交外贸代理商。
12. 供方应积极保持与需方、最终用户、外贸代理商和原厂商的良好沟通，保证合同的正常履行，并承担相应的责任或连带责任。

### 四、货款支付与财务结算：

1. 合同总金额为到货安装调试后验收前最终价格，之前产生的一切费用由供方承担。
2. 国内供货部分货款由供方全额垫资，需方在验收合格后 10 个工作日内支付全额货款；国外

供货部分货款由需方全额汇入其指定的外贸代理公司信用证保证金账户，外贸代理公司与供方指定的境外原厂商签订外贸合同，**外贸代理公司按有关规定支付货款，外贸代理公司开具发票。**

3. 国外供货部分汇率风险与利益的承担与享受：一般情况下，货物进口过程中汇率风险或利益由需方承担或享受。供方中标外币价格作为需方指定的外贸代理商签订外贸合同的货物价款，需方参考确定货物供应商和价格日前一天的外汇汇率折算为人民币金额作为支付给外贸代理商的预付货款。需方要求其指定的外贸代理商在收到货款后 5 个工作日内锁汇并开出信用证，换汇结算后如不足，由需方补足，如有结余，由外贸代理商退还需方。因供方（或外贸代理商）违约或合同执行不力造成汇率损失，则由相应责任方承担责任。

4. 如供方不积极履行合同造成货款短缺，需方有权从供方的质量保证金中直接扣除。

5. 验收合格一年质保期后如无质量问题，需方在 10 个工作日内退还供方质量保证金，不计银行利息。

**五、违约责任与免除：**

1. 供方须在合同规定日期内到货，如不能，需方则按合同金额的 3%/天向供方收取违约金。

2. 因供需双方单方过错，造成不能履行合同并使一方受损，有过错的一方，须按合同总额的 5%作为受损方的赔偿金。

3. 供需双方的任何一方遇法定不可抗因素，造成合同履行不能或迟延时，由双方协商解决。

六、供需双方招、响应文件及有关书面承诺是本合同不可分割的一部分，如遇冲突，则以本合同为准。

七、合同执行过程中发生争议，双方应友好协商解决，如协商不能，则可通过合同签订地人民法院诉讼解决。

八、未尽事宜由双方另行约定。

九、本合同一式伍份，经双方签字盖章后生效，供方执壹份，需方执肆份，具有同等法律效力。

需方：兰州大学（章）	供方：（章）
单位地址：兰州市天水南路 222 号	单位地址：
法人代表或委托代理人：	法人代表或委托代理人：
经办人：	经办人：
电话/传真：	电话/传真：
签订日期： 年 月 日	签订日期： 年 月 日

附件：《供货清单》