

# 青岛市政府采购

食品安全快检室

第 1 包

采 购 人：胶州市市场监督管理局

代理机构：青岛日月工程造价咨询有限公司（公章）

项目编号：JZZFCG2019230

日 期：2019 年 8 月 28 日

## 目 录

第一章 招标公告 .....	5
第二章 投标人须知前附表 .....	7
第三章 投标人应当提交的资格证明文件 .....	12
资格证明文件目录 .....	12
第四章 采购需求 .....	13
1. 项目说明 .....	13
2. 招标产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等） .....	13
可用于农兽药残留、食品添加剂、非食用物质的快速定量定性筛查及在短时间内对常见食源性致病 菌作出定性结论 .....	18
1、钢木结构：采用 $\geq 12.5\text{mm}$ 厚实验室专用实芯理化板台面；可抵抗强酸，强碱，强 氧化剂等腐蚀试剂。台面表面经技术处理，光滑无毛孔，所有接缝处做处理，边缘双 层加厚处理，双向弧形倒角，外观手感俱佳，台面下方开有防止渗流槽，台面连接处 采用防止液体渗漏结构。附带400*300mm 小型水槽及上下水。 .....	22
3. 商务条件 .....	23
第五章 评标办法 .....	25
1. 相关要求 .....	25
2. 评分标准 .....	26
第六章 投标人须知 .....	31
1. 招标依据以及原则 .....	31
2. 合格的投标人 .....	31
3. 保密 .....	32
4. 语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用 .....	32
5. 踏勘现场 .....	32
6. 询问及答复 .....	33
6.1 投标人对招标投标活动事项有疑问的，可以向采购代理机构提出询问；采购代理机构应当及时 作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。 .....	33
6.2 询问在本项目的公告页面在线提交。 .....	33
6.3 询问及答复的内容在本项目的公告页面查看。 .....	33
7. 偏离 .....	33
8. 履约担保 .....	33
9. 采购代理服务费 .....	33
10. 招标文件 .....	33
10.1 招标文件的澄清和修改 .....	34
11. 投标文件的组成 .....	34
12. 投标报价 .....	36
17. 质疑 .....	37
17.1 投标人对招标文件、踏勘现场有疑问需招标人答疑时，在全国公共资源交易平台（山东省青岛 市）青岛市公共资源交易电子服务系统（ <a href="http://ggzy.qingdao.gov.cn">http://ggzy.qingdao.gov.cn</a> ）网站上提出质疑，并采用 信函或者直接送达的形式通知胶州市公共资源交易中心，并告知市公共资源交易中心工作人员（电	

话：82205638 联系人：李真）同时将电子版文件以电子邮件的形式发送至 lzzx1004@163.com。招标人将对投标人提出的所有疑问进行综合答复，答疑内容应在招标文件规定范围内，不得对招标文件实质性条款进行改动，并形成书面文件报交易中心审查备案后，全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（http://ggzy.qingdao.gov.cn）网及胶州市公共资源交易网上公告。.....	37
潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以依法对该文件提出质疑。.....	38
172 供应商应知其权益受到损害之日，是指：.....	38
（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告 期限届满之日；.....	38
（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；.....	38
（三）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。.....	38
17.3 供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对本项目同一采购程序环节的质疑。.....	38
17.4 质疑函内容应包括以下主要内容：.....	38
（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；.....	38
（二）质疑项目的名称、编号；.....	38
（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；.....	38
（四）事实依据；.....	38
（五）必要的法律依据；.....	38
（六）提出质疑的日期。 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，并加盖公章。否则采购人或者采 购代理机构不予受理。.....	38
17.5 代理人提出质疑的，应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载 明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。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、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。.....	38
17.6 采购人或者采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内做出答复，并通过本项 目招标公告 页面以电子文档形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复不得涉及商业秘密。.....	38
18. 投诉.....	38
18.1 按照《中华人民共和国政府采购法》、财政部《政府采购质疑和投诉办法》（第 94 号令）以 及相关的法律、法规及规定，质疑人对采购人、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 作日内向同级监管部门提起投 诉。投标人投诉按照采购人所属预算级次，由本级财政部门处理。.....	38
18.2 投诉人提起投诉应符合下列条件：.....	38
（一）提起投诉前已依法进行质疑；.....	39
（二）投诉书内容符合财政部《政府采购质疑和投诉办法》（第 94 号令）的规定；.....	39
（三）在投诉有效期限内提起投诉；.....	39
（四）同一投诉事项未经财政部门投诉处理；.....	39
（五）财政部规定的其他条件。 投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复 内容提出的投诉事 项除外。以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有 投标人共 同提出。.....	39
18.3 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采 购代理机构和 与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。.....	39
18.4 投诉书应当包括以下主要内容：.....	39
（一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；.....	39
（二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；.....	39

(三) 具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求； .....	39
(四) 事实依据； .....	39
(五) 法律依据； .....	39
(六) 提起投诉的日期。 投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人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，并加盖公章。 .....	39
18.5 代理人提出投诉的，应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。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、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。 .....	39
18.6 投诉人在全国范围 12 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。投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动： .....	39
(一) 捏造事实； .....	39
(二) 提供虚假材料； .....	39
(三) 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。 .....	39
19. 其他需补充的内容 .....	39
<b>第七章 开标、资格审查、评标、定标 .....</b>	<b>41</b>
1. 开标程序 .....	41
2. 开标 .....	41
3. 评标委员会 .....	41
5. 资格审查 .....	43
6. 评标 .....	44
7. 澄清有关问题 .....	45
8. 定标 .....	45
9. 中标公告以及中标通知书 .....	46
10. 不合格投标人或投标无效 .....	47
11. 废标 .....	47
12. 特殊情况处置程序 .....	48
13. 违法违规情形 .....	48
14. 违规处理 .....	49
<b>第八章 纪律要求 .....</b>	<b>50</b>
1. 对采购人的纪律要求 .....	50
2. 对投标人的纪律要求 .....	50
3. 对评标委员会成员的纪律要求 .....	50
4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求 .....	50
<b>第九章 签订合同、合同主要条款 .....</b>	<b>52</b>
1. 签订合同 .....	52
2. 追加合同金额 .....	52
3. 货物质量与验收 .....	52
4. 合同主要条款 .....	53
<b>第十章 投标文件格式 .....</b>	<b>59</b>

## 第一章 招标公告

### 一、招标人：胶州市市场监督管理局

地址：胶州市行政服务西厅

联系方式：82289322

采购代理机构：青岛日月工程造价咨询有限公司

地址：胶州市北京东路 269 号御花园小区 1 号楼 1 单元 102 室、2 单元 102 室

联系方式：0532-87226056

### 二、项目名称：食品安全快检室

采购项目编号：JZZFCG2019230

预算金额与最高限价：本项目预算金额为 6400000.00 元，其中：第 一 包 6400000.00 元。

本项目最高限价为 6400000.00 元，其中：第 一 包 6400000.00 元。

投标人资格要求：

1. 投标人具有独立承担民事责任能力的法人。
2. 招标公告发布之日前三年内无行贿犯罪等重大违法记录。
3. 通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）、信用山东（[www.creditsd.gov.cn](http://www.creditsd.gov.cn)）<<http://www.creditsd.gov.cn>>及信用青岛（[credit.qingdao.gov.cn](http://credit.qingdao.gov.cn)）查询，未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录等名单的。
4. 本项目分为一个包。
5. 本项目不接受联合体投标。

### 三、采购需求：

食品安全快检室及相关服务的采购，包括 128 个食品安全快检室。

### 四、公告媒介：

1. 招标公告在中国青岛政府采购网（<http://zfcg.qingdao.gov.cn>）上发布。预

算金额在 500 万以上的项目，同时在中国政府采购网上发布。

2. 招标公告在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）上发布。

## 五、获取招标文件：

投标人须在开标前在青岛市政府采购网上注册并关注该项目。开标时间前在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目招标公告页面免费下载电子招标文件。代理机构不再发售纸质招标文件。

## 六、公告期限

招标公告发出之日起 5 个工作日。

## 七、投标文件递交：

投标人应当在投标截止时间前，通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件。

## 八、投标截止时间、开标时间及地点：

投标截止时间、开标时间： 2019-08-30 09:30

开标地点：青岛胶州市公共资源交易中心（胶州市行政服务中心西楼附楼二楼第 2 开标室） 第二开标室

## 九、招标项目联系方式：

联系人（招标人）：卢伟

联系方式：82289322

联系人（代理机构）：杜静静

联系方式：0532-87226056

## 十、采购项目的名称、数量、简要规格描述或项目基本概况介绍：

参见招标文件。

## 十一、采购项目需要落实的政府采购政策：

参见招标文件。

## 第二章 投标人须知前附表

序号	条款名称	编列内容
1	采购人	胶州市市场监督管理局
2	采购代理机构	青岛日月工程造价咨询有限公司
3	项目名称	食品安全快检室
4	分包及中标规定	本项目不分包。
5	资金来源以及资金构成	100%
6	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受
7	投标有效期	自投标截止之日起 90 个日历天。
8	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织，自行踏勘 <input type="checkbox"/> 组织
9	履约保证金	<input checked="" type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要
10	采购代理服务费支付	<input type="checkbox"/> 招标人支付 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人支付 代理费：_____元 <input type="checkbox"/> 无需支付
11	构成招标文件的其他材料	
12	招标文件的澄清和修改	招标文件的澄清和修改内容详见青岛市政府采购网（ <a href="http://zfcg.qingdao.gov.cn">http://zfcg.qingdao.gov.cn</a> ）及全国公共资源交易平台（山东省•青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（ <a href="http://ggzy.qingdao.gov.cn">http://ggzy.qingdao.gov.cn</a> ）本项目招标公告页面，投标人应密切关注上述公告页面的最新澄清信息。澄清和修改一经发布，视为投标人已收到。
13	投标截止时间	详见招标公告。
14	招标文件的质疑	招标公告公告期限届满之日起 7 个工作日内提出。

15	是否允许递交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
16	投标报价的范围	含税全包价。
17	投标报价的次数	本次投标报价为一次不得更改报价，投标人只有一次报价的机会。投标报价（即开标报价）不得有选择性报价和附有条件的报价，且不得高于预算金额或最高限价。
18	投标报价的方式	投标总报价（元）
19	中小企业优惠标准	<p>1. 对小型和微型企业提供小型和微型企业制造的货物，给予小型和微型企业（包括相互之间组成的联合体）产品 <u>10%</u> 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>2. 大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标，联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同金额 <u>30%</u> 以上的，可给予联合体 <u>3%</u> 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p>
20	节能环保产品优先采购优惠标准	本项目无品目清单内的节能、环境标志产品。
21	进口产品投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
22	样品	<input type="checkbox"/> 不需要 <input checked="" type="checkbox"/> 需要 样品要求如下： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 样品：招标文件中带“※”标注的货物为投标人开标时应提供的样品。</li> <li>2. 样品的生产、安装、运输费、保全费等一切费用由投标人自理。</li> <li>3. 送样截止时间：2019 年 8 月 30 日 09 时 30 分，</li> <li>4. 送样送达地点：胶州市行政服务中心西楼附楼二楼第 2 开标室。逾期送达或未送达到指定地点的拒绝接收。</li> <li>5. 投标人应按照采购代理机构的要求摆放样品并做好展示，样品不能有投标人的标识及品牌，样品将进行统一编号。</li> <li>6. 若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括电源线等一切辅助设备），届时因投标人自身原因未能演示的，后果自负。</li> <li>7. 宣布评标结果前，投标人不得将样品整理、装箱或者撤离展示区；遇到特殊情况需要对样品进行整理、装箱或者移动样品的，投标人必须书面提出申请，采购代理机构同意后方可移动样品。评标委员</li> </ol>



		<p>会已经确定投标人投标无效或者废标的，投标人签字确认后可以进行样品整理、装箱或者撤离展示区，但不得影响或者损害其他投标人的样品，否则将承担相应的法律责任。</p> <p>8. 宣布评标结果后，对于未中标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标人同意后自行处理；对于中标人提供的样品，中标人与采购人、采购代理机构共同清点、检查和密封样品，由中标人送至采购人指定地点进行保管、封存，并作为履约验收的参考。</p> <p>说明：投标人不按上述要求提交样品、不服从现场工作管理的，样品评分项将被扣分或按“0”分处理。</p>
23	投标文件编制	<p>投标人使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件。</p>
24	投标文件签章	<p>在招标文件的第十章投标文件格式的附件中标示的“公章”“印章”处，分别签单位公章、个人印章。操作详见“青岛市公共资源交易电子服务系统&gt; 首页&gt; 下载中心&gt; 系统使用指南&gt; 电子签章操作说明 2019 年 7 月 10 日版”。</p> <p>特别提示：1、制作投标文件时，单项绑定 pdf（word）文件时无需再电子签章，单项绑定的 pdf（word）文件不再作为投标内容上传。</p> <p>2、投标文件制作完成后，系统自动合成资格审查部分、商务部分、技术部分三个 pdf 投标文件。投标单位需要按照招标文件要求，在上述三个 pdf 投标文件上进行电子签章，并上传。（单项绑定的 pdf（word）不再上传）</p>
25	投标文件加密、上传	<p>通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传时，系统通过投标人当前使用的 CA 数字证书自动加密电子投标文件。</p> <p>电子投标文件上传成功后，系统出具上传凭证，投标人可以下载保存。</p>
26	投标人签到及电子投标文件解密	<p>支持网上远程开标，投标人无需到现场参加开标会。若到现场开标，应携带上传投标文件的 CA 数字证书及可登陆互联网的电脑设备以确保网上开标。开标注意事项详见“青岛市公共资源交易电子服务系统&gt; 首页&gt; 下载中心&gt; 系统使用指南&gt; 电子投</p>

		<p>标开标注意事项”</p> <p>1. 投标人在线签到：在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书进行在线签到，未在线签到的投标无效。</p> <p>2. 投标人接到解密提示后，应当在规定时限内通过 CA 数字证书对电子投标文件开始解密。</p>
27	开标时间及开标地点	详见招标公告。
28	评标委员会	评标委员会共5人，其中：评审专家5人
29	评标方法	综合评分办法
30	是否授权评标委员会确定中标人	是，评标委员会确定 1 名中标候选人，并按照授权确定 1 名中标人。
31	中标公告	<p>中标结果在青岛市政府采购网及全国公共资源交易平台（山东省 青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统公告，公告期限为 1 个工作日。</p> <p>中标结果公告中，同时对中标供应商是否中小微企业进行公告。</p>
32	其他需补充的内容	
32.1	书面形式的定义	数据电文形式与纸质形式的招标投标活动具有同等法律效力。数据电文形式包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件等可以有形表现所载内容的电子文档，青岛市公共资源交易电子服务系统及青岛市政府采购网发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。
32.2	相关评标标准认可要求	潜在投标人的资质、业绩、荣誉（获奖）及相关附件须在青岛市公共资源交易电子服务系统上传并公示（上传后将无法删除），制作投标文件时上述材料只能通过系统选取，否则在电子评标时不予认可。
32.3	电子签名	可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。电子签章是电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果。
32.4	分包和非主体、非关键性工作	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
32.5	监督和管理	本次招标投标活动以及相关当事人应当接受财政部

		门依法实施的监督和公共资源交易综合管理部门的管理。
32.6	关注	潜在投标人须开标前在青岛市政府采购网（ <a href="http://www.ccgp-qingdao.gov.cn">www.ccgp-qingdao.gov.cn</a> ）上注册并关注该项目，否则无法上传电子投标文件。
32.7	其他需补充的内容	<p>1、供应商请在 2019 年 8 月 30 日 09:30:00 前在青岛市政府采购网（<a href="http://www.ccgp-qingdao.gov.cn">www.ccgp-qingdao.gov.cn</a>）注册并登陆后进行网上投标报名，未在网上报名或网上报名不成功的，无资格参加投标（或谈判）。2、本项目招标公告在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青 岛 市 公 共 资 源 交 易 电 子 服 务 系 统（<a href="http://ggzy.qingdao.gov.cn">http://ggzy.qingdao.gov.cn</a>）、青 岛 市 政 府 采 购 网（<a href="http://zfcg.qingdao.gov.cn">http://zfcg.qingdao.gov.cn</a>）及胶州市公共资源交易网 <a href="http://ggzy.jiaozhou.gov.cn">http://ggzy.jiaozhou.gov.cn</a>，下同）上发布。3、招标文件的澄清和修改内容详见青岛市政府采购网（<a href="http://zfcg.qingdao.gov.cn">http://zfcg.qingdao.gov.cn</a>）及全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青 岛 市 公 共 资 源 交 易 电 子 服 务 系 统（<a href="http://ggzy.qingdao.gov.cn">http://ggzy.qingdao.gov.cn</a>）和胶州市公共资源交易网本项目招标公告页面，投标人应密切关注上述公告页面的最新澄清信息。澄清和修改一经发布，视为投标人已收到。4、招标人负责（或委托代理）项目签订合同后和履约验收后分别 2 个工作日内在“青岛市政府采购网（<a href="http://zfcg.qingdao.gov.cn">http://zfcg.qingdao.gov.cn</a>）”和胶州市公共资源交易网”（<a href="http://www.jiaozhou.gov.cn">www.jiaozhou.gov.cn</a>）进行公示（政府采购信息内容涉及国家秘密、商业秘密和个人隐私的，应当严格按照相关法律法规和规定执行）。5、现场向中标人收取公证费 800 元由中标单位承担，评审费、专家交通费由招标人承担（如果是多个包或是多个中标人，向中标人收取的公证费 800 元由中标单位共同承担）。</p>

### 第三章 投标人应当提交的资格证明文件

#### 资格证明文件目录

序号	证明材料名称	提供形式	备注	必须提交
1	营业执照	电子文档	投标人具有独立承担民事责任能力的法人，	是
2	政府采购诚信承诺书	电子文档	政府采购诚信承诺书政府采购诚信承诺书（格式详见招标文件“第十章 投标文件格式”附件 9）	是
3	无行贿犯罪违法记录	电子文档	登 陆 中 国 裁 判 文 书 网 （ <a href="http://wenshu.court.gov.cn">http://wenshu.court.gov.cn</a> ）查询投标人和法定代表人无行贿犯罪记录查询网页截图，并加盖公章	是
4	在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	电子文档	在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 （格式详见招标文件“第十章 投标文件格式”附件 2）	是

资格证明文件备注：

开标时，必须提交的证明材料未提交或提交不全的视为资格审查不合格。

（1）缴纳税收的证明材料是指投标人税务登记证（或统一社会信用代码营业执照）和参加政府采购活动前一段时间内缴纳税收的凭据。缴纳社会保障资金的证明材料是指参加政府活动前一段时间内缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单），其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社会保险的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

（2）投标人的资格证明材料应当真实、有效、完整，字迹、印章要清晰。

## 第四章 采购需求

### 1. 项目说明

1.1 本章内容是根据采购项目的实际需求制定的。

1.2 货物必须为合格产品，质量达到国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范，中标人供货时应当提供有关货物的合格证明材料等。

1.3 投标人应保证货物是全新、未使用过的合格产品。并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。中标人应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养后，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物质量保证期内卖方应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或者故障负责。所投产品应提供详细的技术资料，应有检测报告等详细资料。

1.4 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。

政府采购应当采购本国产品。采购人确需招标采购进口产品的，应在招投标活动开始前，按照财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）文件规定办理审核手续，通过财政部门审核后，方可招标采购进口产品，否则采购人不得招标采购进口产品，投标人不得提供直接进口或者委托进口产品（包括已进入中国境内的进口产品）。

采购人或采购代理机构在采购进口产品时不得拒绝国产相同质量产品的制造商或代理商参与投标。

### 2. 招标产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等）

详见附录。

采购明细详细内容附件：

#### 2.1 采购清单

以下为单个食堂快检室需求清单，计为一套，项目总需求为128套。

序号	设备名称	规格/参数	单位及数量
一、快检室办公器材			
1	文件档案柜	材质：钢 大小：1800*850*390mm	1 套

		功能：带抽屉 层数：2 层	
2	电脑	1、 CPU $\geq$ I3; 2、 主板 $\geq$ Intel 370 芯片组，集成网卡、声卡；中文界面 BIOS，方便快速浏览使用； 3、 内存 $\geq$ 4G; 4、 硬盘 $\geq$ 1T 7200rpm; 5、 端口 $\geq$ 4 个 USB 端口，一个串口、一个 RJ-45，一个 VGA 接口、一个 HDMI 接口； 6、 显卡 $\geq$ 集成显卡，原生 VGA 和 HDMI 接口，； 7、 机箱：标准立式机箱； 8、 电源 $\geq$ 180W 高效能电源； 9、操作系统：出厂 Win10 正版操作系统 10、显示器 $\geq$ 19.5 寸宽屏 16:9 LED 背光液晶显示器,分辨率 1920x1080;	1 台
3	打印机	功能: 打印、扫描、复印 打印幅面: A4 幅面 类型: 彩色喷墨 扫描类型: 平板式 扫描分辨率: 1200×1200dpi 接口: USB2.0 支持纸张尺寸: A4, B5, A6	1 台
4	实验台	钢木结构，理化板台面（耐酸碱），规格尺寸：长 3 米，宽约 80cm	1 个

5	实验椅/凳	可升降 5-10cm, 电镀圆形椅面, 液压升降可旋转	2 个
6	空调	产品类型: 壁挂式 产品匹数: 1 匹 扫风方式: 上下扫风	1 台
7	冰箱	制冷方式: 直冷 总容积(升): $\geq 100\text{L}$ 冷冻室(升): $\geq 30\text{L}$	1 台
8	LED 信息公示屏	显示板规格尺寸: 不小于 2 平方米 封装方式: SMD3535 扫描方式: 十六分之一扫描 箱体结构: 室内铝合金框架 显示颜色: 红 亮度: $\geq 800\text{CD/m}^2$ 控制方式: TCP / IP	1 个
<b>二、核酸检测前处理工具箱</b>			
1	核酸检测前处理工具箱体	54*46.4*28cm	1 个
2	恒温金属浴	温度范围 $0^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C}$ 控温范围 室 $5^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C}$ 控温精度 $\leq \pm 0.3^{\circ}\text{C}$ 显示精度 $0.1^{\circ}\text{C}$ 温度稳定性 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ 升温速度 $\leq 20\text{min}$ (从 $40^{\circ}\text{C}$ ~ $100^{\circ}\text{C}$ ) 开机自动运行 支持 断电自动恢复 支持	1 台
3	迷你离心机	$\geq 8000$ 转/分、适用 0.5mL 及 0.2mL 离心管	1 台

4	涡旋振荡仪	电源：220V 功率：40W 转速：2800 转/分 工作方式：连续、点触 工作台直径：60mm 橡胶橡胶头	1 台
5	移液器	100~1000 μ l	1 把
		20~200 μ l	1 把
		0.5~10 μ l	1 把
6	PE 手套	50 双/包	1 包
7	记号笔	粗细各一只	共 2 支
8	PCR 8 连管	每个 200 μ l	50 个
9	枪头盒	可装 10 μ l 枪头	1 个
		可装 200 μ l 枪头	1 个
		可装 1ml 枪头	1 个
10	枪头	10 μ l	1 盒（12*8）
		200 μ l	1 盒（12*8）
		1ml	1 盒（10*6）
11	离心管	1.5ml	150 个
		5ml	100 个
		10ml	50 个
12	多功能剪刀	304 不锈钢	1 把
13	离心管架	2ml	1 个
		5ml	1 个
		10ml	1 个
三、快检室检测前处理设备设施			
1	离心机	最大转速≥4000r/min 离 心 力：2770g 容 量：50ml×8 定 时：0-60min	1 台



2	恒温水浴锅	控温方式：数显控温 温度波动度 $\leq 0.5$ 温度：室温-100℃	1 台
3	样品粉碎机	干湿两用	1 台
4	样品浓缩仪	集样品浓缩与金属浴功能于一体； 至少 12 通道空气吹干，一体控制气体流量； 控温范围：0-99℃	1 台
5	电子天平	最大量程 $\geq 500\text{g}$ ，精度 0.1g	1 台
6	玻璃器皿	量筒	100ml (1 个)
			500ml (1 个)
		玻璃试管	10ml (20 支一包)
		烧杯	50ml (2 个)
			250ml (2 个)
		玻璃漏斗	75mm
		玻璃棒	两头烧圆直径 6mm 长 30cm
		试管架	10 孔以上
		试管刷	小号 (二个)
			中号 (二个)
			1 套
7	PCR8 连管	8 连管，每个单管 0.2ml， 200 个/包	1 包
8	移液器	1mL-5mL	1 把
9	枪头	5mL，300 个/包	1 包
		10 $\mu\text{L}$ ，1000 个/包	1 包
		200 $\mu\text{L}$ ，1000 个/包	1 包
		1mL，500 个/包	1 包
10	离心管	10mL，200 个/包	1 包
		50mL，50 个/包	2 包

11	离心管架		50mL，10 孔以上	1 个
12	镊子		不锈钢	1 把
13	药匙		16cm， 不锈钢	1 把
14	砧板		塑料，45*30cm	1 个
15	刀具		不锈钢	1 把
16	塑料洗瓶		500ml	1 个
17	标签纸		3*4cm ， 200 张/包	1 包
18	滤纸		11cm, 中速	1 盒
19	称量纸		10cm	1 盒
20	实验服装（白大褂）		白色棉质均码	2 件
21	专用 耗材	农残试剂盒	500 批次	1 套
		克伦特罗、莱克多巴胺及沙丁胺醇试剂盒	100 批次	1 套
		致病菌试剂盒	48 批次	1 套
		罗丹明 B 试剂盒	100 批次	1 套
		亚硝酸盐试剂盒	100 批次	1 套
四、快检室检测仪器设备				
1	●※食品安全综合检测仪		可用于农兽药残留、食品添加剂、非食用物质的快速定量定性筛查及在短时间内对常见食源性致病菌作出定性结论	1 台
五、数据平台系统				
1	食品安全信息化平台		仪器检测数据能自动将监测数据信息上传至食品安全信息化平台，平台功能模块包含：档案信息管理、样本管理功能、	1 套

		检测数据管理、数据统计、数据分析、任务管理功能、在线学堂功能、视频远程巡查、信息发布管理、移动采样单功能、在线标准数据检索、任务报警功能、公告发布、地图查看、系统管理等。	
2	检测数据监管手机APP	基于互联网、信息化技术，可以直观呈现检测记录及检测数据统计，一目了然的掌握学校食堂各种食品的合格情况。包括：信息公告、检测记录、任务进度、抽样方法、检测统计、不合格统计等模块。	1 套
六、快检室的装饰装修（大约 10 平方米的快检室装饰装修，包括刮腻子 and 贴瓷砖等工作）			
1	快检室的装饰装修	快检室的装饰装修（每个快检室大约 10 平方米的装饰装修，包括刮腻子和贴瓷砖等工作）	1 个

## 2.2、快检室设备设施技术参数或功能要求

序号	设备	技术参数
1	●※食品安全综合检测仪	<p><b>1、 检测内容：</b> 可用于农兽药残留、食品添加剂、非食用物质的快速定量定性筛查及 1.5 小时内对常见食源性致病菌（如大肠杆菌 0157: H7、金黄色葡萄球菌、单增李斯特菌、沙门氏菌等）作出定性结论。</p> <p><b>2、技术参数：</b> 1. ★检测项目：①果蔬中农药残留； ②畜禽、水产品中兽药残留； ③甲醛、二氧化硫、亚硝酸盐等非食用物质； ④沙门氏菌、金黄色葡萄球菌等食源性致病微生物项目（现场测</p>

		<p>试，根据测试结果评分)。</p> <p>2. ★检测通道：农药残留、胶体金项目≥4 通道，食源性致病微生物项目≥7 位（投标现场需自行携带经前处理后检测样本或者工具上机演示该项参数）</p> <p>3.可以同时检测多个相同或不同项目，自动分析测试</p> <p>4.★兽药残留项目可通过扫描二维码自动显示检测项目及样品信息，无需手动输入（投标现场需自行携带检测卡上机演示该项参数）</p> <p>5. 运用先进的色差分析技术，精确的检测颜色变化，避免肉眼识别误差</p> <p>6.★食源性致病微生物项目采用 PCR 原理（聚合酶链式反应），以检测样本的 DNA 片段来进行鉴定（非试纸片、试纸卡法），准确度高。（投标现场须需自行携带检测试剂讲解演示该项参数）</p> <p>7. 安卓操作系统，4.5 英寸以上显示屏，像素至少 1920*1080，可触屏</p> <p>8. 可通过蓝牙连接外置热敏打印机，打印测量结果，并同步保存</p> <p>9. 数据上传：可以实现无线数据传输功能</p> <p>10. 内置操作培训视频</p> <p>11. 数据传输：仪器与食品安全信息化平台，仪器数据自动上传至食品安全信息化平台，检测数据在管理端可实时查询，并可按检测时间、检测项目、检测地点进行统计分析</p> <p>12. ★可通过扫描样本溯源码，从信息化平台下拉检测样本信息（投标现场需演示该项参数）</p> <p>13. 测量误差≤±0.025（需提供省级及以上计量机构出具的校准证书为准）</p> <p><b>3、可配套试剂：</b></p> <p>（1）符合原国家食药总局公告的 10 个快检方法（KJ201701——KJ201710）的试剂；</p> <p>（2）目标菌快速检测试剂盒；</p> <p>（3）其他可使用本仪器的项目试剂耗材；</p>		
2	食品安全信息化平台	序号	功能	描述
		1	档案信息管理	<p>支持对农贸市场、学校食堂经营主体档案信息、市场和学校食堂经营户档案信息的录入、维护管理功能。档案信管理内容至少包括：</p> <p>（1）市场经营主体营业执照信息、法人信息、经营地址信息、照片集信息。</p> <p>（2）市场经营户信息包括：营业执照信息、经营者个人信息、摊位编号信息。</p>
		2	样本管理功能	<p>系统支持对检测样本数据信息的管理，样本采集信息至少包括：样本来源市场、样本分类/名称、采样时间、经营户信息、摊位号、样本过程采集图像信息、样本溯源码（系统自动生成）、采样人信息、采样点 GPS 信息等等，样本信息可实时上传至监管信息化平台。</p>

			<p>不合格产品的销毁登记，包括：销毁时间、销毁地点、销毁承接商、销毁状态、销毁编号（系统生成）；</p> <p>采样记录手动添加/创建的功能；</p>
		3	检测管理 <p>系统支持仪器端样本溯源码自动获取，仪器完成检测后检测结果自动与样本信息匹配，形成完整的检测数据链并自动上传至监管信息化平台。</p> <p>上传的数据链至少包括：样本溯源编号、检测项目、检测仪器、检测结果、检测师、检测时间、检测点 GPS 等信息，并与采样记录自动匹配。</p> <p>不合格结果的复核功能，包括：复核时间、复核人、复核方法、复核说明以及复核结果的手动录入；</p> <p>检测记录的手动添加/创建的功能；</p>
		4	数据统计 <p>系统支持对全市农贸市场、学校食堂的样本数据、检测数据的统计管理，支持自定义多条件数据统计模式，包括但不限于：时间条件、市场、样本条件、检测结果、检测项目等，并支持数据统计条件的扩展。数据统计结果支持 EXCEL 格式导出。</p>
		5	数据分析 <p>系统支持样本数据、检测数据分析，至少包括：对比分析、趋势分析、主题分析三大数据分析模块；自定义条件生成分析主题，至少包括：总量分析（样本、检测）、合格率分析、检测任务执行进度分析等</p>
		6	任务管理功能 <p>支持对采样任务、检测项目的任务分配管理，并自动形成检测任务执行绩效考评列表，实现采样/检测任务的电子化、流程化。</p>
		7	在线学堂功能 <p>在线学堂至少包括政策法规、检测标准、视频资料等内容，并可与市场内的信息公示系统互联，便于消费者在市场的信息公示屏上浏览。（此功能需配套不小于 1 平方米信息公示屏系统）</p>
		8	视频远程巡查 <p>平台软件系统可连接全市所有快检室的监控摄像头，实时浏览检测室的视频影像，实现视频化远程巡查，也可通过扫描二维码的方式在手机上远程巡查。</p>
		9	信息发布管理 <p>系统支持对全市农贸市场、学校食堂信息公示屏内容的远程管理，信息内容的实时更新等。检测数据信息实时发布更新，即市场快检室每完成一项检测，信息公示屏即可实时自动发布、更新。（此功能需配套不小于 1 平方米信息公示屏系统）</p>

		10	移动采样单功能	系统支持法检单位移动实时采样功能，并实时上传采样的各类信息到平台并生产抽样信息二维码。采样结束后，可以现场打印国家抽样检测单，签字确认。 此外，平台还支持与抽样相匹配的检测任务下发与推送。
		11	在线标准数据检索	平台支持毒物检测数据、食品安全国家标准数据的在线检索与查询。
		12	任务报警功能	平台支持逾期未完成任务的实时显示，并展示相关任务的完成情况。 此外，平台支持即将到期任务的实时展示、防止任务逾期。 不合格任务展示：实时展示不合格率较高的任务，并实时查询相关样本信息，便于对全局不合格样本的全局掌控。
		13	公告发布	系统支持对各分管部门公告的发布与管理，并实现分级展示与管理。
		14	地图查看	系统支持对各类检测机构的地图显示管理，用户可以在地图上实时查看检测站的地理位置信息。 对于检测车，除了显示地理位置外，还可以实时回溯检测车的行驶轨迹。
		15	系统管理	支持部门以及主体信息账户、权限的维护，支持多级管理机制； 支持检测仪器的添加与管理；
	检测数据监管手机APP	功能模块	描述	
		信息公告	可以查看监管部门发布的与食品安全相关的公告内容，信息内容的实时更新。	
		检测记录	检测数据信息实时发布更新。	
		任务进度	实时显示每个检测站点的任务完成情况	
		抽样方法	系统支持查询《国家食品安全监督抽检实施细则》中公布的抽样方法	
		检测统计	系统支持对全市农贸市场及学校检测站点的检测数据的统计，包括：合格率、采样数据、检测数据的分析	
		不合格统计	系统可按照不合格项目或不合格类别分析 30 天内的不合格数据	
3	实验台	1、钢木结构：采用≥12.5mm 厚实验室专用实芯理化板台面；可抵抗强酸，强碱，强氧化剂等腐蚀试剂。台面表面经技术处理，光滑无毛孔，所有接缝处做处理，边缘双层加厚处理，双向弧形倒角，外观手		

		<p>感俱佳，台面下方开有防止渗流槽，台面连接处采用防止液体渗漏结构。附带 400*300mm 小型水槽及上下水。</p> <p>2、下柜结构：柜体：采用<math>\geq 18\text{mm}</math> 厚三聚氰胺一次成型板，并采用 PVC 封边条，以热熔胶高温热压后作防水封边处理。边缘经倒圆角修饰。门板及抽屉面板：与柜体同等材质，采用<math>\geq 2\text{mm}</math> 厚 PVC 封边条，以热熔胶高温热压后作防水封边处理。滑轨：采用超静音三节重型滚珠轨。铰链：柜门铰链采用金属铰链，开启角度小于 <math>15^\circ</math> 自动闭合。电源插座： 220V、10A 国际制式多功能插座适用各种仪器插头，数量达到 5 个及以上。</p> <p>把手：PVC（铝合金）一字型拉手。</p> <p>3、中标后，中标人现场测量尺寸，并根据实际情况安装。</p>
4	其他物品	必须符合该物品相关国家标准规范的要求。

注：

1、乙方负责免费提供每个检测室1年所需快检试剂。

2、乙方负责实验室工作人员的培训，并组织培训考试，确保实验室工作人员具备实验能力，满足快检工作需要。

3、※食品安全综合检测仪样品演示包括：（1）沙门氏菌、金黄色葡萄球菌等食源性致病微生物项目（现场测试，根据测试结果评分）；（2）检测通道：农药残留、胶体金项目 $\geq 4$  通道，食源性致病微生物项目 $\geq 7$  位（投标现场需自行携带经前处理后检测样本或者工具上机演示该项参数）；（3）兽药残留项目可通过扫描二维码自动显示检测项目及样品信息，无需手动输入（投标现场需自行携带检测卡上机演示该项参数）；（4）食源性致病微生物项目采用 PCR 原理（聚合酶链式反应），以检测样本的 DNA 片段来进行鉴定（非试纸片、试纸卡法），准确度高。（投标现场须需自行携带检测试剂讲解演示该项参数）（5）可通过扫描样本溯源码，从信息化平台下拉检测样本信息（投标现场需演示该项参数）

采购人允许偏离范围或者幅度：

### 3. 商务条件

3.1 交货期：合同签订后 2 个月内交货，并安装调试培训完毕。

3.2 交货地点：招标人指定地点。

3.3 付款方式：货物安装调试培训完毕，验收合格后付至合同额的 98%，剩余 2%作为质量保证金一年后无质量问题一次性付清。实际付款金额按照实际安装快检室的个数数据实结算，据实付款（具体以财政实际拨款为准）。

### 3.4 验收

3.4.1 货物运抵现场后，采购人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与招标文件、投标文件、合同不符，采购人有权根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。

3.4.2 货物由中标人进行安装，完毕后，采购人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。安装完毕7日后，证明货物以及安装质量无任何问题，由采购人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。

### 3.5 质量保证期

3.5.1 质保期：自验收合格之日起3年，国家主管部门或者行业标准对货物本身有更高要求的，从其规定并在合同中约定，投标人亦可提报更长的质保期。

3.5.2 质量保证期内，如果证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或者使用不符合要求的材料等，中标人应立即免费维修或者更换有缺陷的货物或者部件，保证达到合同规定的技术以及性能要求。如果中标人在收到通知后5天内没有弥补缺陷，采购人可自行采取必要的补救措施，但风险和费用由中标人承担，采购人同时保留通过法律途径进行索赔的权利。

### 3.6 售后服务

3.6.1 中标人应提供及时周到的售后服务，应保证每季度至少一次上门回访、检修。

3.6.2 中标人在接采购人通知1小时做出响应，2小时内到达现场，24小时内维修完毕，不能在规定时间内修好的要免费提供备品（机）备件。

3.6.3 中标人免费为采购人提供中文操作手册并培训操作人员，其中包括讲解产品的结构以及原理、产品的使用以及维护保养，直至操作人员能够独立的操作使用。

注：上述要求以及标注中：

带“★”条款为实质性条款，投标人必须按照招标文件的要求做出实质性响应。

带“▲”标注的产品为政府强制采购节能产品。

带“※”标注的产品为投标人开标时需提供的样品，中标后投标人送至采购人指定地点封存。投标人提交的样品与投标文件不一致的，由投标人承担相关法律责任。

带“●”标注的产品为核心产品，系指在非单一产品采购项目中，采购人根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定的产品。



## 第五章 评标办法

### 1. 相关要求

1.1 技术汇总得分的计算方法：评标委员会成员技术评分的算术平均值。

1.2 “同类项目”是指投标人已经完成的与本次采购要求相同或者类同的货物，并且签订合同一方必须是投标人，以相同或者类同部分的合同金额为准。

1.3 执行国家统一定价标准和采用固定价格采购的项目，其价格不列为评审因素。

1.4 依据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件规定，残疾人福利性单位投标的须提供本单位的服务及《残疾人福利性单位声明函》并对声明函的真实性负责；残疾人福利性单位投标的视同小型、微型企业，按照本招标文件小型、微型企业的相关价格扣除标准执行。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

1.4.1 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：

（1）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）；

（2）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；

（3）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；

（4）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；

（5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（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）。

1.4.2 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。

1.4.3 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。

1.4.4 中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

1.4.5 投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

1.5 对于非专门面向中小企业或小型、微型企业采购的项目，中型、小型、微型企业应当同时符合以下条件：

1.5.1 依据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）规定，中型、小型和微型企业投标的须提供《中小企业声明函》（格式见附件）并对声明函的真实性负责；

1.5.2 按照《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）规定，投标人应符合中小企业划分标准；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。

1.5.3 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。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

1.6 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

1.7 小型和微型企业提供的货物中含有中型及以上企业的产品或者大中型企业提供货物中含有小型、微型企业产品的，均不给予价格扣除。

1.8 评分得分非整数的保留小数点后两位（小数点后第三位四舍五入）。

1.9 监狱企业参与政府采购活动，均视同小型、微型企业，享受国家优惠政策。

## 2. 评分标准

评分项目		分数	评分标准
商务部分	投标报价	30	最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。 其它报价得分=评标基准价÷（投标报价或者最终价格）×30。
	投标人业绩	15	自 2016 年 1 月 1 日至今（近三年）已完成同类项目(食品安全快速检测仪器设备类)，每份得 0.5 分，满分 15 分。投标人须同时提供同一项目的中标通知书原件、合同原件和中标公告网上截图原件电子文档，三项原件电子文档缺一项不得分。同类项目完成时间以合同上签署时间为准。
	售后服务机构	3	青岛地区注册或设有分支机构的（提供营业执照原件电子文档，未提供的不得分），或在青岛具有常驻售后服务机构的得 3 分（提供售后服务机构营业执照原件、双方协议书原件电子文

			档，未提供或者提供不全的不得分)。
质保期		2	在满足招标文件质保期要求的基础上，每增加一年得1分，满分2分（以商务响应表中的质保期为准）。
政策加分优采	节能产品加分	4	<p>提供的货物品牌、型号以及制造商等信息必须与财政部、发展改革委最新发布“节能产品政府采购清单”或者财政部、环境保护部最新发布“环境标志产品政府采购清单”一致。加分计算方法是：</p> <p>“节能产品政府采购清单”优采加分：加分=4×[所投“节能产品政府采购清单”（政府强制采购节能产品除外）中的产品价格占投标报价中所占比例]，总计最高加4分。</p> <p>若所投产品同时列入最新发布“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”的，则应当优先于只列入其中一种最新发布政府采购清单的进行优采加分。</p> <p>开标时，需提供产品所在最新发布的政府采购清单完整页，且在清单中标注所在位置，并加盖投标人公章，否则不得分。</p>
	环保产品加分	4	<p>提供的货物品牌、型号以及制造商等信息必须与财政部、发展改革委最新发布“节能产品政府采购清单”或者财政部、环境保护部最新发布“环境标志产品政府采购清单”一致。加分计算方法是：“环境标志产品政府采购清单”优采加分：加分=4×[所投“环境标志产品政府采购清单”中的产品价格占投标报价中所占比例]，总计最高加4分。</p> <p>若所投产品同时列入最新发布“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”的，则应当优先于只列入其中一种最新发布政府采购清单的进行优采加分。</p>

			开标时，需提供产品所在最新发布的政府采购清单完整页，且在清单中标注所在位置，并加盖投标人公章，否则不得分。
技术部分	响应情况	16	<p>优于招标文件实质性要求的，每有 1 项加 1 分，最高加 4 分；对非实质性要求，每出现 1 条正偏离，加 0.5 分，最高加 2 分，（以上两项最高加 4 分）。</p> <p>每出现 1 条负偏离，扣除基础分 2 分，出现 3 条及以上负偏离的，响应情况项不得分。</p>
	质量与性能	20	<p>食品安全综合检测仪需具有省级及以上计量机构出具的校准证书电子文档（需提供校准证书电子文档）得 5 分。</p> <p>投标人能提供检测试剂按照原国家食药总局公告的 10 个快检方法（KJ201701-KJ201710），经过具有相关食品检验资质的省级以上(含省级)检验机构或各省市场监督管理局（原食药监局）盲样测试后出具的评价报告，评价报告需按食药监办科[2017]43 号《食品快速检测方法评价技术规范》要求进行盲样测试，评价结果需符合原国家食药总局快检方法要求（评价内容至少包括适用范围、灵敏度、特异性、假阳性率、假阴性率指标），每提供 1 份评价报告得 1.5 分，最多得 15 分。（提供评价报告原件电子文档，不提供或提供复印件的不得分）。</p>
	样品	12	所提交的样品与投标文件相符，外观完好，根据样品质量品质现场测试情况进行评价，采购人提供食源性致病微生物盲样，各投标人自带所需配件及试剂,进行现场检测，在 1.5 小时内检测完毕并打印出检测结果，将现场检测数据（以现场打印结果为准）与采购人提供的标准

			数据进行比对，相符的 12 分，不相符不得分。
	售后服务方案	2	对服务方案（包括服务人员的配备、响应时间、响应程度、解决问题的能力等）进行评价，得 2-0 分。

### 3. 政策加分以及计算方法

#### 3.1 说明：

3.1.1 投标人所提供的材料或者填写的内容必须真实、可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致投标被拒绝，并按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款“提供虚假材料谋取中标、成交的”进行处罚，给采购人造成损失的应承担赔偿责任。

3.1.2 联合体投标的企业业绩等商务评分项，按照联合体协议约定的各成员所占合同工作量的比例，进行加权折算。

3.2 对于非专门面向中小企业或小型、微型企业采购的项目，给予价格扣除。

3.2.1. 对小型和微型企业提供小型和微型企业制造的货物，给予小型和微型企业（包括相互之间组成的联合体）产品一定幅度的价格扣除，用扣除后的价格参与评审（详见投标人须知前附表）。

3.2.2. 大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标，联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同金额 30%以上的，可给予联合体一定幅度的价格扣除，用扣除后的价格参与评审（详见投标人须知前附表）。

残疾人福利性单位和其他单位组成联合体投标，联合协议中约定，残疾人福利性单位的协议合同金额占到联合体协议合同金额 30%以上的，同样按以上规定给予价格扣除。

3.3 按照财政部等四部委联合印发《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》（2019）9 号、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、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 号的规定，属于节能、环境标志产品的，享受政府采购优先政策：

3.3.1 采用最低评标价法评标的项目，在评审时对节能、环境标志产品分别给予一定幅度的价格扣除，用扣除后的价格参与评审（详见投标人须知前附表）。

3.3.2 采用综合评分法评标的项目，对节能、环境标志产品分别给予一定幅度的加分（详见评分标准）。

3.3.3 投标人必须提供市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》、《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》电子文档和所投节能产品、环境标

志产品经市场监管总局公布的认证机构出具的有效节能产品、环境标志产品认证证书电子文档。

## 第六章 投标人须知

### 1. 招标依据以及原则

- 1.1 《中华人民共和国政府采购法》；
- 1.2 《中华人民共和国合同法》；
- 1.3 《中华人民共和国政府采购法实施条例》；
- 1.4 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》；
- 1.5 《政府采购供应商投诉处理办法》；
- 1.6 《山东省政府采购管理办法》；
- 1.7 其他有关法律、行政法规以及省市规范性文件规定。

### 2. 合格的投标人

- 2.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；
- 2.2 符合本招标文件规定的资格要求，且按照要求提供相关证明材料；
- 2.3 单位负责人为同一个人的两个以及两个以上法人，母公司、全资子公司以及其控股公司或者存在管理关系的不同单位，都不得在同一包或者未划分包的同一招标项目同时投标；
- 2.4 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，应符合以下规定：
  - 2.4.1 联合体各方应按照招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；
  - 2.4.2 联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；
  - 2.4.3 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。
  - 2.4.4 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
  - 2.4.5 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任；
  - 2.4.6 鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标，但联合体各方均应符合上述规定。
- 2.5 除采购人拟采购进口产品通过财政部门审核外，投标人不得提供直接进口或者委托进口产品（包括已进入中国境内的进口产品）。
- 2.6 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，

不得再参加本项目的招标活动。

2.7 采购代理机构及其分支机构不得在所代理的采购项目中投标或者代理投标，不得为所代理的采购项目的投标人参加本项目提供投标咨询。

2.8 投标人提供的证明材料内容必须真实可靠。

符合上述条件的投标人即为合格投标人，具有参与公开招标的资格。

### **3. 保密**

参与招标投标活动的当事人应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

### **4. 语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用**

#### **4.1 语言文字**

除专用术语外，与招标投标活动有关的语言均使用简体中文。必要时专用术语应附有中文注释。如投标人提交的支持文件和印刷的文献使用另一种语言，应附有相应内容的中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。

#### **4.2 计量单位**

除招标文件另有规定外，计量均应采用中华人民共和国法定计量单位；所有报价一律使用人民币，货币单位为“元”。

#### **4.3 时间单位**

除招标文件中另有规定外，招标文件所使用的时间单位“天”、“日”均指日历天，时、分均为北京时间。

#### **4.4 投标有效期**

4.4.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标文件以及其补充、承诺等部分均保持有效。

4.4.2 在招标文件规定的投标文件有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人或者采购代理机构可在投标有效期内要求投标人延长有效期，要求与答复均以书面通知为准并作为招标文件和投标文件的组成部分；拒绝延长投标文件有效期的，其投标失效；同意上述要求的，既不能要求也不允许其修改投标文件。

#### **4.5 投标费用**

投标人应自行承担其准备和参加投标活动发生的所有费用。

### **5. 踏勘现场**

5.1 详见第二章投标人须知。

5.2 采购人向投标人提供的有关现场的资料和数据，是采购人现有的能使投标人利



用的资料，采购人对投标人由此而做出的推论、理解和结论不负责任。

5.3 投标人经过采购人允许，可以进入项目现场踏勘，但不得因此使采购人承担有关责任和蒙受损失。除采购人原因外，投标人应对踏勘现场而造成的死亡、人身伤害、财产损失、损害以及其它任何损失、损害和引起的费用和开支承担责任。

## **6. 询问及答复**

6.1 投标人对招标投标活动事项有疑问的，可以向采购代理机构提出询问；采购代理机构应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

6.2 询问在本项目的公告页面在线提交。

6.3 询问及答复的内容在本项目的公告页面查看。

## **7. 偏离**

采购人允许投标文件偏离招标文件某些非实质性要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

## **8. 履约担保**

8.1 在签订合同前，中标人应按照有关规定或者事先经过采购人书面认可的履约担保要求向采购人提交履约担保。除另有规定外，履约担保金额不超过中标合同金额的10%。

8.2 中标人未按照要求提交履约担保的，视为放弃中标，中标人应当对超过部分予以赔偿。

## **9. 采购代理服务 fee**

见投标人须知前附表

## **10. 招标文件**

### **10.1 招标文件的组成**

10.1.1 招标文件是用以阐明所需货物以及服务、招标程序和合同格式的规范性文件。招标文件主要由以下部分组成：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知前附表；
- (3) 投标人应当提交的资格、资信等证明文件；
- (4) 采购需求；
- (5) 评标办法；
- (6) 投标人须知；
- (7) 开标、评标、定标；

- (8) 纪律和监督；
- (9) 签订合同、合同主要条款；
- (10) 投标文件格式；
- (11) 投标人须知前附表规定的其他材料。

10.1.2 根据本章第 10.2 款对采购文件所作的澄清和修改，构成采购文件的组成部分。

10.1.3 除非有特殊要求，招标文件不单独提供项目所在地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

#### 10.2 招标文件的澄清和修改

招标文件的澄清和修改及投标人确认，详见投标人须知前附表。

招标文件的澄清或者修改在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的公告为准。

### 11. 投标文件的组成

11.1 投标人应按照招标文件的要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性、准确性以及完整性，并按照招标文件要求提交全部资料并做出实质性响应。

11.2 投标文件由商务文件、技术文件、资格、资信等证明文件以及电子版投标文件组成：

#### 11.3 商务文件

##### 11.3.1 投标函；

##### 11.3.2 在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

##### 11.3.3 法定代表人身份证明；

##### 11.3.4 法定代表人授权委托书；

##### 11.3.5 投标报价：

(1) 报价一览表。是分项报价明细表的汇总表，投标报价（即投标报价总计金额）为各个分项报价金额之和。报价项不得空缺、删除或修改，也不可用“……”“—”“免费”“无”及“已包含在总价中”等表示。

(2) 分项报价明细表。各分项报价小计名称应当与《报价一览表》中费用名称、金额对应，投标人应当对分项报价明细表中各分项逐一报价，无此项报价的不得删除、修改报价项，可用阿拉伯数字“0.00”表示，投标人认为《分项报价明细表》有漏项的，可以增加分项报价。

(3) 报价需要说明的其他文件、材料。投标人认为需要对《报价一览表》、《分项报价明细表》中有关报价进一步说明或者证明其报价的文件和材料等。

- 11.3.6 投标人同类项目实施情况一览表；
- 11.3.7 资信以及商务响应表；
- 11.3.8 政府采购诚信承诺书；
- 11.3.9 联合投标协议书（若有）；
- 11.3.10 联合投标授权委托书（若有）；
- 11.3.11 中小企业声明函；
- 11.3.12 节能、环保等的资质证书或者文件（若有）；
- 11.3.13 招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料复印件；
- 11.3.14 投标人认为应介绍或者提交的资料 and 文件。

#### 11.4 技术文件

- 11.4.1 货物清单（包括产品彩页）；
- 11.4.2 技术响应表；
- 11.4.3 选配件、专用耗材、售后服务优惠表（若有）；
- 11.4.4 项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表；
- 11.4.5 货物合格证明和符合招标文件规定的技术资料：

（1）投标人应提交证明其拟提供货物的合格性符合招标文件规定的有效技术（印刷体）支持资料，并作为投标文件的一部分。技术支持资料以制造商（或代理商）公开发布的印刷资料或者检测机构出具的检测报告为准。若制造商公开发布的印刷资料与检测机构出具的检测报告不一致，以检测机构出具的检测报告为准。

（2）证明货物和服务与招标文件要求相一致的文件可以是文字资料、图纸和数据，主要包括内容：

（2.1）技术方案；

（2.2）货物主要技术指标和性能的详细说明并保证所供货物必须是全新的、未使用过的合格产品；

（2.3）保证货物在质保期内正常、连续使用所必须的备品备件和专用工具清单以及其货源地与价格；

（2.4）对照招标文件技术规格、参数以及要求，逐条说明所提供货物与服务是否做出了实质性响应，并按照招标文件中技术响应表和资信以及商务响应表如实填写具体响应的参数以及要求。采购人只接受相同或者优于技术条款中所规定的技术要求以及制造标准。

（2.5）当招标文件中的技术要求以及货物备品备件的互换性标准与国家标准或者

行业标准等不一致时，应以国家标准或者行业标准等为准。

(3) 投标人在详细阐述货物的主要技术指标和性能说明时，应注意招标文件第四章“采购需求”中的工艺、材料、货物标准和参照品牌以及文字说明，并无任何限制性，投标人可选用替代标准、品牌或者文字叙述，但这些替代要实质上满足技术规格、参数以及要求。

(4) 如果采购人全部或者部分使用非中标人投标文件中的技术成果或者技术方案时，应书面征得其同意并给予一定的经济补偿后，方可使用。

(5) 投标人必须对所提供货物和服务等知识产权方面的一切产权关系负全部责任，由此而引起的法律纠纷以及费用投标人须全部承担。

11.4.6 招标文件技术评标办法中要求提交的相关证明材料复印件；

11.4.7 投标人认为应介绍或者提交的资料 and 文件。

## 12. 投标报价

12.1 投标报价的范围：见投标人须知前附表。

12.2 投标人应对所投包中的货物进行报价，对每一包货物的报价必须全部报齐。

12.3 投标报价的次数：见投标人须知前附表。

12.4 投标人不得以任何方式或者方法提供投标以外的任何附赠条款。

12.5 投标人应按照招标文件中要求的内容填写报价，并由法定代表人或者被授权代表签署。

12.6 投标人须按照附件格式表中的各单项明细逐项填写，以方便评标委员会对各投标文件进行比较。

12.7 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

(一) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标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。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

12.8 唱标时，采购代理机构只对按照招标文件要求编制的投标报价进行唱标。

12.9 投标人的中标价格在合同执行中是固定不变的，不得以任何理由予以变更，不得出现任何包含价格调整的要求。

12.10 采购人不接受未经中国海关报验放进入中国境内且产自关境外的货物报价。

12.11 投标人须知前附表未规定可以采购进口产品的，不允许进口产品参加投标。

### **13. 投标文件编制要求**

13.1 投标文件应按所投包分别进行编制。

13.2 投标文件编制：见投标人须知前附表。

13.3 投标文件签章：见投标人须知前附表。

13.4 投标人可对供货现场以及其范围环境进行考察，以获取有关编制投标文件和签署实施合同所需的各项资料，投标人应承担现场考察的费用、责任和风险。

13.5 投标人编制投标文件时，应当如实在技术响应表和商务响应表中填写响应情况。

### **14. 投标文件的修改、撤回与撤销**

14.1 投标人在招标文件要求提交投标文件截止时间前，可以修改或者撤回已上传的投标文件。

14.2 在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改或者撤销其投标文件。

### **15. 投标文件加密、上传**

见投标人须知前附表。

### **16. 投标文件的递交**

16.1 投标人应在投标截止时间前递交投标文件。

16.2 投标人递交投标文件的要求： 投标人完成电子投标文件制作后，通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件，系统即时向投标人发出上传回执通知。上传时间以上传回执通知载明的传输完成时间为准；逾期上传的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

16.3 除投标人须知前附表另有规定外，不论招标过程和结果如何，投标人的投标文件均不退还。

### **17. 质疑**

17.1 投标人对招标文件、踏勘现场有疑问需招标人答疑时，在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）网站上提出质疑，并采用信函或者直接送达的形式通知胶州

市公共资源交易中心，并告知市公共资源交易中心工作人员（电话：82205638 联系人：李真）同时将电子版文件以电子邮件的形式发送至 lzzx1004@163.com。招标人将对投标人提出的所有疑问进行综合答复，答疑内容应在招标文件规定范围内，不得对招标文件实质性条款进行改动，并形成书面文件报交易中心审查备案后，全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（http://ggzy.qingdao.gov.cn）网及胶州市公共资源交易网上公告。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以依法对该文件提出质疑。

172 供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

17.3 供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对本项目同一采购程序环节的质疑。

17.4 质疑函内容应包括以下主要内容：

（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑项目的名称、编号；

（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（四）事实依据；

（五）必要的法律依据；

（六）提出质疑的日期。 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，并加盖公章。否则采购人或者采购代理机构不予受理。

17.5 代理人提出质疑的，应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。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、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

17.6 采购人或者采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内做出答复，并通过本项目招标公告页面以电子文档形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复不得涉及商业秘密。

## 18. 投诉

18.1 按照《中华人民共和国政府采购法》、财政部《政府采购质疑和投诉办法》（第 94 号令）以及相关的法律、法规及规定，质疑人对采购人、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 个工作日内向同级监管部门提起投诉。投标人投诉按照采购人所属预算级次，由本级财政部门处理。

18.2 投诉人提起投诉应符合下列条件：

- （一）提起投诉前已依法进行质疑；
- （二）投诉书内容符合财政部《政府采购质疑和投诉办法》（第 94 号令）的规定；
- （三）在投诉有效期限内提起投诉；
- （四）同一投诉事项未经财政部门投诉处理；
- （五）财政部规定的其他条件。 投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

18.3 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。

18.4 投诉书应当包括以下主要内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。 投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人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，并加盖公章。

18.5 代理人提出投诉的，应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。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、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

18.6 投诉人在全国范围 12 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。 投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动：

- （一）捏造事实；
- （二）提供虚假材料；
- （三）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。

#### **19. 其他需补充的内容**

其他需补充的内容：见投标人须知前附表。



## 第七章 开标、资格审查、评标、定标

### 1. 开标程序

1.1 宣布开标纪律；

1.2 宣布主持人、唱标人、记录人等有关人员姓名；

1.3 查看在线签到家数，少于三家开标会结束；不少于三家开标会继续进行；

1.4 投标人根据要求在限定时间内通过电子招标投标交易平台对已上传的电子投标文件开始解密；因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件。

1.5 投标人授权代表在开标记录上确认；在规定时限内未确认的，视为默认开标结果；

1.6 开标结束。

### 2. 开标

2.1 开标应当在招标文件确定的提交投标文件截止时间的同一时间通过电子招标投标交易平台公开进行。所有投标人须在开标前规定时间内签到。

2.2 开标由采购代理机构指定专人负责，开标记录由投标人线上确认。

2.3 投标人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(在线)提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

2.4 投标人不足3家的，不得开标。

2.5 在评审结束前，投标单位请保持在线登录状态。评标过程中，如果评审委员会要求投标人对投标文件进行澄清，投标单位需要通过电子平台【专家问题澄清】功能，限时在线发送澄清。

2.6 各投标人的评审得分与排序将在电子招标投标交易平台告知。

### 3. 评标委员会

#### 3.1 评标委员会的组成

采购人按照《中华人民共和国政府采购法》以及有关规定组建评标委员会。评标由依法组建的评标委员会负责。评标委员会成员人数为5人以上单数。

#### 3.2 评审专家的抽取

3.2.1 采用随机抽取方式从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中抽取评审专家。任何单位和个人都不得指定评审专家或干预评审专家的抽取工作。

3.2.2 参加评审专家抽取的有关人员对被抽取的专家的姓名、单位和联系方式等内容负有保密的义务。评标委员会成员的名单在中标结果确定前必须严格保密。

3.3 评标委员会成员不得参加与自己有利害关系的评审活动，与自己有利害关系的应当回避，已经进入的必须更换。

3.4 评标委员会负责对各投标文件进行评审、比较、评定，并按本招标文件的规定确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人。

3.5 评标委员会具有依据招标文件进行独立评标的权力，且不受外界任何因素的干扰。评标委员会成员必须独立、负责地提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。对评标结果有不同意见的评标委员会成员应当以书面形式说明其不同意见和理由，评标报告应当注明不同意见。评审委员会成员拒绝评审或者拒绝在评标报告上签字并且又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评标结果。

3.6 评标委员会的职责：

3.6.1 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

3.6.2 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

3.6.3 对投标文件进行比较和评价；

3.6.4 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

3.6.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

3.7 评标委员会的义务：

3.7.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

3.7.2 提出真实、可靠的评审意见；

3.7.3 严格遵守评标纪律，不得向外界泄露评标情况；

3.7.4 发现投标人在招投标活动中有不正当竞争或者恶意串通等违规行为，应及时向监督部门报告并加以制止；

3.7.5 按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标，对评标意见承担个人责任；

3.7.6 编写评标报告；

3.7.7 配合采购人或者采购代理机构答复投标人提出的质疑；

3.7.8 对评标过程和结果，以及采购人、投标人的商业秘密保密；

3.7.9 配合监管部门处理投诉；

3.8 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

3.8.1 投标人或者投标人主要负责人的近亲属；

3.8.2 项目主管部门或者行政监督部门的人员；

3.8.3 与投标人有经济利益关系；

3.8.4 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关系活动中从事违法行为而受到行政处

罚或者刑事处罚的；

#### 3.8.5 与投标人有其他利害关系。

3.9 评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合本办法规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。

无法及时补足评标委员会成员的，采购人或者采购代理机构应当停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。

采购人或者采购代理机构应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录，并随采购文件一并存档。

### 4. 资格审查、评标程序

#### 4.1 资格审查

#### 4.2 宣布评标纪律以及回避提示；

#### 4.3 组织推荐评标委员会组长；

#### 4.4 符合性审查；

#### 4.5 技术和商务评审；

#### 4.6 澄清有关问题；

#### 4.7 比较与评价；

#### 4.8 确定中标人或者推荐中标候选人名单；

#### 4.9 编写评标报告；

#### 4.10 宣布评标结果。

### 5. 资格审查

5.1 评审专家和采购人或者采购代理机构依据法律法规和招标文件的规定，以确定其是否符合招标文件的资格要求。未按招标文件第三章要求提供资格证明文件的，属于不合格投标人。

5.2 采购人、采购代理机构通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）、信用山东（[www.creditsd.gov.cn](http://www.creditsd.gov.cn)）及信用青岛

（[credit.qingdao.gov.cn](http://credit.qingdao.gov.cn)）查询投标人信用记录，查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰，应包括网站网址、查询内容、电脑截屏时间。采购人或者采购代理机构应当对投标人信用记录进行甄别，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投标人，应当拒绝其参加政府采购活动，其投标无

效；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录，其投标无效。

信用信息查询记录及相关证据应当与其他采购文件一并保存。

5.3 在资格性审查时，评标专家和采购人或采购代理机构按照投标人提供的《在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录的承诺》审查投标人及其法定代表人和项目负责人行贿犯罪情况；在发放中标通知书前，评标专家和采购人或采购代理机构应通过中国裁判文书网（<http://wenshu.court.gov.cn>）核实中标供应商的行贿犯罪情况，并截图或拍照以作证据留存。

5.4 在资格性审查时，对属于不合格投标人，评标专家和采购人或者采购代理机构必须提出不合格的事实依据并出具不合格说明。

## 6. 评标

6.1 采购人或者采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

6.1.1 核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；

6.1.2 宣布评标纪律；

6.1.3 公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

6.1.4 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

6.1.5 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；

6.1.6 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；

6.1.7 维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

6.1.8 核对评标结果，有以下情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；

6.1.8.1 分值汇总计算错误的；

6.1.8.2 分项评分超出评分标准范围的；

6.1.8.3 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

6.1.8.4 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

6.1.9 评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

6.1.10 处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，

不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

## 6.2 符合性审查

评标委员会应当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。

在符合性审查时，对属于投标无效的投标人，评标委员会必须提出投标无效的事实依据，并出具投标无效说明。

## 6.3 技术和商务评审

6.3.1 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估（包括政府采购政策执行），综合比较与评价。

6.3.2 采用综合评分法的，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

6.3.3 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。

6.3.4 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，系指采购人确定的核心产品）的不同投标人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采取随机抽取的方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

6.3.5 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，系指采购人确定的核心产品）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人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采取随机抽取的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

## 7. 澄清有关问题

7.1 对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，评标委员会应以书面形式要求投标人做出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应采取书面形式，由法定代表人或者授权代表签字或盖章。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。

7.2 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不靠外部因素。未响应实质性条款的，评标委员会有权确定其投标无效，投标人不能通过修正、撤销或者澄清不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

7.3 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

## 8. 定标

8.1 评标委员会根据投标人须知前附表的规定直接确定中标人。

评标委员会确定中标候选人的，中标候选人数量见投标人须知前附表。采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，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中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

8.2 本次招标评标办法：见投标人须知前附表。

8.3 采用综合评分法的，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投标人为排名第一的中标候选人。

8.4 采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列，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投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

8.5 按照有关规定中标人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，报经同级财政部门同意后，可顺延排序第二的投标人中标；或者报同级财政部门同意后，做废标处理，由采购人依法重新组织招标。

8.6 以入围方式确定多个中标人的，入围中标人数量应当根据招标需要并在招标活动开始前确定，由评标委员会按照招标文件规定的评标办法确定各投标人排列顺序，依照顺序确定入围中标人。

8.7 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。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。

8.8 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- （一）分值汇总计算错误的；
- （二）分项评分超出评分标准范围的；
- （三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，

应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

8.9 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评标报告。

## 9. 中标公告以及中标通知书

9.1 评标结束后，不再现场宣布评标结果。采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，发出中标通知书，并在全国公共资源交易平台（山东省•青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统、青岛市政府采购网公告中标结果（公告期限为1个工作日）及胶州市公共资源交易网，及招标文件随中标结果同时公告；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

9.2 采购人或采购代理机构不按照规定发布中标公告或者发布中标公告后不签发中标通知书的，应当承担法律责任，给中标人造成经济损失的应承担赔偿责任。

9.3 中标通知书对采购人和中标人都具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标，应当依法承担法律责任。

## 10. 不合格投标人或投标无效

出现下列情形之一的，为不合格投标人或投标无效：

10.1 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

10.2 对“★”条款未做出实质性响应或者发生负偏离的；

10.3 应提供而未提供带“▲”标注的政府强制采购节能、环保产品的；

10.4 对于不允许偏离的实质性要求和条件发生偏离的；

10.5 不按照招标文件规定报价、没有分项报价、拒绝报价、有多个报价（招标文件另有规定的除外）、有选择性报价、附有条件的报价或者拒绝修正报价的；

10.6 投标有效期不满足招标文件要求的；

10.7 投标超出营业执照经营范围的；

10.8 评标委员会判定投标人涂改证明材料或者提供虚假材料和承诺的；

10.9 投标文件未按招标文件要求编制、签署、盖章的；

10.10 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

10.11 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

对投标无效的认定，必须经评标委员会集体做出决定并出具投标无效的事实依据。

## 11. 废标

11.1 出现下列情形之一的，应予废标：

11.1.1 在投标截止时间后参加投标的投标人不足3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3家的；

11.1.2 出现影响采购公正的违法违规行为的；

11.1.3 投标人的报价均超过预算金额或者最高限价的；

11.1.4 因重大变故，采购任务取消的；

11.1.5 法律、法规以及招标文件规定的其他废标情形。

11.2 废标后，采购人或者采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

## **12. 特殊情况处置程序**

### **12.1 评标委员会成员的更换**

12.1.1 评标委员会应当执行连续评标的原则，按照招标文件规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。出现评审专家临时缺席、回避等情形导致评审现场专家数量不符合法定标准的，采购人或者采购代理机构要按照有关程序及时补抽专家，继续组织评审。如无法及时补齐专家，则要立即停止评审工作，封存招标文件和所有投标文件，择期重新组建评标委员会进行评审。

12.1.2 退出评标委员会的成员，其已完成的评审行为无效。由采购人向监督人员提出更换评标委员会成员意见并获准后，根据本招标文件规定的评标委员会成员产生方式另行确定替代者进行评标。

### **12.2 记名投票**

在评标过程中，评标委员会发生分歧或者评审结论有异议需表决的，按照少数服从多数的原则，由评标委员会全体成员以记名投票方式表决。

## **13. 违法违规情形**

13.1 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

13.1.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

13.1.2 投标人之间约定中标人；

13.1.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

13.1.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

13.1.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

13.2 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标，评标委员会应当出具违法违规认定意见并作投标无效处理：

13.2.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

13.2.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

13.2.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

13.2.4 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；



13.2.5 不同投标人的投标文件相互混装；

13.3 有下列情形之一的，属于采购人与投标人串通投标：

13.3.1 采购人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；

13.3.2 采购人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；

13.3.3 采购人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

13.3.4 采购人授意投标人撤换、修改投标文件；

13.3.5 采购人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

13.3.6 采购人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

#### 14. 违规处理

投标人有下列情形之一的，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加青岛市政府采购活动：

14.1 提供虚假投标材料谋取中标、成交的；

14.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

14.3 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

14.4 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

14.5 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；

14.6 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；

14.7 一年内累计三次以上投诉均查无实据，并带有明显故意行为的；

14.8 捏造事实或者提供虚假投诉材料的；

14.9 不按照规定程序以及正常途径质疑、投诉，采用匿名信、匿名电话、发短信息等手段，威胁、恫吓、辱骂、恶意中伤其他相关当事人的；

14.10 法律、法规和招标文件中规定的其他情形。

2C71C440-C472-4777-9E90-0240ADAD7ED8

## 第八章 纪律要求

### 1. 对采购人的纪律要求

采购人应当按照行政事业单位内部控制规范要求，建立健全本单位政府采购内部控制制度，在编制政府采购预算和实施计划、确定采购需求、组织采购活动、履约验收、答复询问质疑、配合投诉处理及监督检查等重点环节加强内部控制管理。

采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

### 2. 对投标人的纪律要求

投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

### 3. 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会及其成员不得有下列行为：

- （一）确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；
- （二）接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，法律规定允许澄清或说明的情形除外；
- （三）违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- （四）对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- （五）在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- （六）记录、复制或者带走任何评标资料；
- （七）其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有前款第一至五项行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

### 4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人确定情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

2C71C440-C472-4777-9E90-0240ADAD7ED8

## 第九章 签订合同、合同主要条款

### 1. 签订合同

1.1 采购人应当自中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订书面合同。所签订合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

1.2 签订的合同原则以本章第4条的规定为基础，并根据评标、答疑情况进行修改补充，但该款并不限制采购人以其他方式签订合同的权利。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协议。

1.3 招标文件、投标文件、书面承诺和中标通知书均作为经济合同的一部分，且具有法律效力。中标人应严格履行经济合同所规定的各项义务和责任，否则将依法处理。

1.4 有关法规或者招标文件明确不允许分包方式履行合同的，中标人不得分包履行合同，否则将依法承担法律责任。招标文件明确允许分包方式履行合同的，按照招标文件相关规定执行。

当中标人放弃中标结果或者因被质疑、投诉，经查属实或者因不可抗力而不能履行合同的，采购人可从推荐中标候选人名单中按顺序重新确定中标人，但应符合相关规定；否则采购人应重新组织招标。

1.5 采购人应当自采购合同签订之日起7个工作日内，到青岛市政府采购网进行合同备案和公示，将采购合同副本报市公共资源交易中心督查科备案，交易中心留存两份。

1.6 法律、行政法规规定应当办理批准、登记等手续后生效的合同，依照其规定。

### 2. 追加合同金额

政府采购合同履行中，采购人需要追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下并且在签订合同后1年内，经采购人报同级财政部门批准后，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的10%，否则采购人应重新组织招标。

采购合同双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担责任。

### 3. 货物质量与验收

3.1 招标文件中的货物按照国标、部标、行业标准或者双方技术协议或者招标文件、投标文件、书面承诺的技术要求制造。货到后，由采购人组织验收小组对货物进行验收（以《项目验收报告单》为准）。如对货物质量有争议，采购人可委托国家认定的相关部门对货物进行质量检验，并以质检部门出具的检验报告为准，并由责任方承担全部责任。

3.2 货物制造完毕经出厂检验合格后方能发货，并提供货物合格证书。

3.3 货物的表面涂漆颜色：由采购人和中标人商定。

3.4 货物包装按照国标、部标以及有关标准执行。

#### 4. 合同主要条款

合同编号：\_\_\_\_\_

签订地：\_\_\_\_\_

甲方（采购人）：\_\_\_\_\_

住所地：\_\_\_\_\_

乙方（中标人）：\_\_\_\_\_

住 所 地：\_\_\_\_\_

乙方于 20\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日参加了\_\_\_\_（采购代理机构）组织的“\_\_\_\_（项目名称及项目编号）”政府采购活动，经评标委员会评审确定乙方为\_\_\_\_（包及包名称）中标人，按照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》和相关的法律法规规定，以及招标文件规定，经甲乙双方协商一致，签订本政府采购合同。

##### 第一条 货物条款

乙方向甲方提供以下货物

货物名称	品牌、规格型号（技术参数）	单价	数量	小 计
合 计				

注：如上述表格不适用相关货物的，具体品牌、数量、规格型号（技术参数）及质保期等可用附件形式列明，作为本合同组成部分。

.....

##### 第二条 合同总金额

合同总金额为人民币（大写）：\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_）

此价格为合同执行不变价，不因国家政策变化而变化，该价款包括了货物及与之配套的设计、制造、正版软件、检验、包装、运输、保险、税费以及安装、组织验收、培训、技术服务（包括技术资料、图纸提供等）、质保期服务等全部价款，除此之外，甲方不再向乙方支付其他任何费用。

.....

### 第三条 质量要求及技术标准

1. 货物原产地:
2. 货物的质量要求:

.....

3. 货物的技术标准:

.....

### 第四条 交货

1. 交货日期:
2. 交货地点:

.....

### 第五条 包装、装运及运输

1. 乙方负责包装、装运和运输, 由于不适当的包装、装运和运输造成货物有任何损坏均由乙方负责。

2. 包装费、运费及相关费用已包含在合同总金额内。

.....

### 第六条 货款支付

1. 货物运到交货地点, 经甲乙双方共同验收合格后由甲方负责办理货款支付手续。

2. 属国库集中支付资金, 甲方应按照双方约定的付款期限, 及时向同级财政部门报送资金支付申请, 同级财政部门对支付申请审核无误后, 将货款直接支付至乙方账户。

3. 付款方式

可采用一次性付款方式, 也可以采用分期付款方式, 具体由甲乙双方协商约定。采用一次性付款方式的, 应约定支付的时间; 采用分期付款方式的, 应约定首付、分期支付的时间、条件及支付资金的比例; 甲方根据采购货物的具体情况确定是否预留质保金。首付款比例原则上不低于合同总金额的 30%, 验收合格后付至\_\_\_\_%, 质保金的比例原则上不得超过 10%。

.....

### 第七条 履约保证金

1. 乙方须向甲方交纳人民币(大写)\_\_\_\_\_ (¥\_\_\_\_\_) 作为本合同的履约保证金。

2. 履约保证金用于补偿甲方因乙方不能履行或不能完全履行合同义务而蒙受的损失。

3. 履约保证金在货物交付验收合格\_\_\_\_月无质量问题后, 填写《青岛市政府采购项目履

约保证金退付表》、《青岛市政府采购项目验收单》和资金往来收款收据交监督部门审核后 20 个工作日内退还。

.....

#### 第八条 售后服务及承诺

1. 乙方有完善的服务体系，有能力提供持续的、本地化售后服务。

2. 乙方负责系统安装和调试以及操作人员培训，并制定详细的培训计划，使操作人员能独立进行管理、操作、维护和故障处理等工作，做好相关记录及技术文档收集整理，待验收合格后移交给甲方。

3. 供货及服务范围：乙方负责货物的供应、运输、安装调试、免费培训、售后服务。

.....

#### 第九条 验收

1. 货物运抵现场后，采购人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与合同不符，采购人有权根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。

2. 开箱检查设备外观，如有损伤或质量缺陷，乙方应及时更换。

3. 依据合同设备清单，对设备品牌、规格型号（技术参数）、数量、质保书等必备附件进行检查。

4. 货物由中标人进行安装，完毕后，采购人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。安装调试完毕\_\_\_\_日内，证明货物以及安装质量无任何问题，甲乙双方共同确认设备正常运行后，由采购人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。

.....

#### 第十条 知识产权

1. 乙方保证，甲方在使用该货物或者货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或其他知识产权的起诉。如发生此类纠纷，由乙方承担一切责任；如因此给甲方造成损失的，乙方负责全额赔偿。

2. 乙方为执行本合同而提供的技术资料或者其他相关资料、软件等由甲方永久免费使用。

.....

#### 第十一条 甲方责任

1. 及时办理付款手续。

2. 负责提供工作场地，协助乙方办理有关事宜。

3. 对合同条款及所知悉的乙方商业秘密负有保密义务。

.....



## 第十二条 乙方责任

1. 保证所供货物均为投标文件承诺的货物，符合相关质量检测标准，具有该产品的出厂标准或国家鉴定证书，保证其全部部件为全新的未使用的且符合相关质量要求。
  2. 保证货物的售后服务，严格依据投标文件及相关承诺，对货物及系统进行保修、维护等服务。
  3. 保证其所供货物不存在侵犯第三方知识产权的行为，否则由此产生的损失由乙方承担。
- .....

## 第十三条 违约责任

1. 甲乙双方任意一方无故终止合同的，违约方应当按照合同总金额的 20%向守约方支付违约金。
2. 乙方逾期交付货物时，每逾 1 日乙方向甲方支付合同总金额 0.5%的滞纳金。逾期交货超过 30 日的，甲方有权决定是否继续履行合同，如甲方决定终止履行合同的，乙方应按照规定赔偿甲方违约金。
3. 乙方所供货物品牌、规格型号、质量等不符合合同约定标准，甲方有权拒收，以及甲方收货后，发现产品出现质量问题不能使用的，甲方有权终止合同，同时，乙方向甲方支付合同总金额 20%的违约金，如果违约金不足以支付甲方所受损失的，甲方有权要求其赔偿。
4. 在质保期内产品出现质量问题，乙方必须在接到甲方通知后\_\_\_\_小时内到达现场解决，否则甲方有权另请单位解决，由此产生的费用由乙方承担，甲方有权从质保金中扣除相关费用，产生的损失由乙方赔偿。
5. 甲乙双方违背其他合同条款，违约方赔偿对方损失。

.....

## 第十四条 不可抗力

甲乙双方的任何一方由于不可抗力不能履行合同时，应当及时通知对方不能履行或不能完全履行的情况和理由；在取得有关主管机关证明后，允许延期履行、部分履行或者终止履行合同的，根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

.....

## 第十五条 保密

乙方在合同履行期间知悉甲方的工作秘密（包括相关业务信息），不得透露或以其他方式提供给合同双方以外的其他方（包括乙方内部与本合同无关的任何人员），乙方的保密责任不因本合同的终止而终止。

乙方违反本合同所规定的保密义务，应按照本合同总金额的 10%支付违约金。

.....

#### 第十六条 争议解决

甲乙双方在合同履行中发生争议，应通过协商解决。如协商不成，可以向合同签订地法院提起诉讼。

.....

#### 第十七条 合同生效及其它

1. 除招标文件规定且甲方事先书面同意外，乙方不得部分或者全部转让、分包履行其应履行的合同项下的义务。

2. 合同由甲、乙双方法定代表人（或者被授权代表）签字并加盖单位公章，以最后一方签字日期为合同生效日期。

3. 本合同一式六份，甲方一份，乙方一份，采购代理机构二份，市财政局一份，市公共资源交易管理办公室一份。

.....

#### 第十八条 本合同附件

1. 中标通知书；

2. 政府采购招标文件（含招标文件的澄清、修改等）；

3. 乙方投标文件；

4. 中标人在评标过程中做出的有关澄清、说明、承诺或者补正文件（材料）；

.....

甲 方：

单位名称(公章)：

法定代表人（授权代表）签字：

电 话：

乙 方：

单位名称(公章)：

法定代表人（授权代表）签字：

电 话：

年 月 日

年 月 日

2C71C440-C472-4777-9E90-0240ADAD7ED8

## 第十章 投标文件格式

【正（副）本】

# 投标文件

包：第 包

## 商务部分

项目名称：

项目编号：

投标单位全称（盖公章）：

二〇 年 月 日

## 商务文件目录

- 1、投标函(见附件1);
- 2、在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(见附件2);
- 3、法定代表人身份证明(见附件3);
- 4、法定代表人授权委托书(见附件4);
- 5、报价一览表(见附件5);
- 6、分项报价明细表(见附件6);
- 7、营业执照、资格资质证明材料复印件;
- 8、投标人情况介绍(主要产品、技术力量、生产规模、经营业绩等);
- 9、投标人同类项目实施情况一览表(见附件7);
- 10、类似成功案例业绩证明(投标人同类项目中标通知书、合同、验收报告复印件)
- 11、资信以及商务响应表(见附件8);
- 12、政府采购诚信承诺书(见附件9);
- 13、联合投标协议书(若有)(见附件10);
- 14、联合投标授权委托书(若有)(见附件11);
- 15、中小企业声明函(见附件12);
- 16、残疾人福利性单位声明函(见附件13);
- 17、节能、环保等的资质证书或者文件(若有);
- 18、招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料复印件;
- 19、招标文件其它规定或者投标人认为应介绍或者提交的资料、文件和说明。

附件1:

## 投标函

(采购代理机构):

(投标人名称)系中华人民共和国合法企业，经营地址\_\_\_\_\_。

我(姓名)系(投标人名称)的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的(招标项目名称)  
(编号为\_\_\_\_\_)的投标，为此，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

- 1、我方已详细审查全部招标文件，同意招标文件的各项要求。
- 2、我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。
- 3、若中标，我方将按照招标文件规定履行合同责任和义务。
- 4、我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司以及其附属机构没有任何联系。
- 5、投标文件自开标日起有效期为90日历日。
6. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果。

投标人全称（公章）：

法定代表人（签字）：

日 期：\_\_\_\_\_

备注：本投标函由授权代表印章的，应附法定代表人印章的授权委托书。

附件 2:

### 在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

我方在参加\_\_\_\_\_（项目名称）政府采购活动前 3 年内，我方被公开披露或查处的违法违规行为：\_\_\_\_\_，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

备注：1. 投标人没有被公开披露或查处违法违规行为的，注明“无”即可。

2. 采购文件未要求项目负责人的，项目负责人一栏可删除。



附件3:

### 法定代表人身份证明

投标人名称: \_\_\_\_\_

单位性质: \_\_\_\_\_

地址: \_\_\_\_\_

成立时间: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

经营期限: \_\_\_\_\_

姓名: \_\_\_\_\_ 性别: \_\_\_\_\_ 年龄: \_\_\_\_\_ 职务: \_\_\_\_\_

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。

投标人: \_\_\_\_\_ (公章)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附件4:

## 法定代表人授权委托书

\_\_\_\_\_(采购代理机构)\_\_\_\_\_:

我\_\_\_\_\_(姓名)\_\_\_\_\_系\_\_\_\_\_(投标人名称)\_\_\_\_\_法定代表人, 现授权委托我公司的\_\_\_\_\_(姓名、职务或者职称)\_\_\_\_\_为我公司本次\_\_\_\_\_项目的授权代表, 代表我方办理本次投标、签约等相关事宜, 签署全部有关的文件、协议、合同并具有法律效力。

在我方未发出撤销授权委托书的书面通知以前, 本授权委托书一直有效。被授权人签署的所有文件(在授权书有效期内签署的)不因授权撤销而失效。

被授权代表无权转让委托权。特此授权。

本授权委托书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日签字生效, 特此声明。

(附法人代表身份证以及被授权代表身份证复印件)

被授权代表姓名:

性 别:

年 龄:

单 位:

部 门:

职 务:

投标人(公章):

法定代表人(签字):

日 期:           年    月    日

附件5:

报价一览表

投标包：第\_\_\_\_包

包名称：\_\_\_\_\_

序号	项目名称	含税总报价（元）
1		
总计		小写：
		大写：

注：采购代理服务费由采购人支付的：投标人报价中无需考虑此费用。

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或者被授权代表：（签字）

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件 6:

分项报价明细表

投标包：第\_\_\_\_包

包名称：\_\_\_\_\_

序号	货物名称	品牌	产地	规格型号	单 价 (元)	数量及 单位	合计 (元)
1							
2							
3							
	.....						
合计总报价 (元)							

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或者被授权代表（签字）：

时间：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附件7:

投标人同类项目实施情况一览表

投标包：第\_\_\_\_\_包

包名称：\_\_\_\_\_

采购单 位名称	设备或项目 名称	采购 数量	单 价	合同 金 额 (万元)	附件页码			
					中标通知 书	合同	验收 报告	采购单 位联系 人及电 话

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或者被授权代表：（签字）

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件8:

### 资信以及商务响应表

投标包：第\_\_\_\_包

包名称：\_\_\_\_\_

项目	招标文件要求	是否 响应	投标人的承诺或者说明
售后服务保障要求			
备品备件以及耗材等要求			
质保期			
交货时间以及地点			
付款条件			
.....			
政策性加分条件			
质量管理、企业信用要求			
能力或者业绩要求			
.....			

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或者被授权代表：（签字）

时间：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附件9:

## 政府采购诚信承诺书

胶州市公共资源交易中心, (采购人), (采购代理机构):

我公司 (投标人名称) 已详细阅读了 项目 (项目编号: 招标文件, 自愿参加本次投标, 现就有关事项做出郑重承诺如下:

一、诚信投标, 材料真实。我公司保证所提供的全部材料、投标内容均真实、合法、有效, 保证不出借或者借用其他企业资质, 不以他人名义投标, 不弄虚作假;

二、遵纪守法, 公平竞争。不与其他投标人相互串通、哄抬价格, 不排挤其他投标人, 不损害采购人的合法权益; 不向评标委员会、采购人提供利益以牟取中标。

三、若中标后, 将按照规定及时与采购人签订政府采购合同, 不与采购人订立有悖于采购结果的合同或协议; 严格履行政府采购合同, 不降低合同约定的产品质量和服务, 不得擅自变更、中止、终止合同, 或者拒绝履行合同义务;

若有违反以上承诺内容的行为, 我公司自愿接受取消投标资格、记入信用档案\媒体通报、1-3年内禁止参与政府采购等处罚; 如已中标的, 自动放弃中标资格, 并承担全部法律责任; 给采购人造成损失的, 依法承担赔偿责任。

投标人名称(盖公章):

法定代表人(签字):

年 月 日



附件10:

## 联合投标协议书

甲方:

乙方:

(如果有的话,可按照甲、乙、丙、丁...序列增加)

联合体各方经协商,就响应 \_\_\_\_\_ 组织实施的编号为 \_\_\_\_\_ 号的招标活动联合进行投标之事宜,达成如下协议:

一、联合体各方一致决定,以 \_\_\_\_\_ 为主办人进行投标,并按照招标文件的规定分别提交资格文件。

二、在本次投标过程中,主办人的法定代表人或者授权代理人根据招标文件规定以及投标内容对采购人所作的任何合法承诺,包括书面澄清以及响应等对联合体各方均有约束力。如果中标并签订合同,则联合体各方将共同履行对采购人或者采购代理机构所负有的全部义务,并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合体各方保证对主办人为响应本次招标而提供的产品和服务提供全部质量保证以及售后服务支持。

四、本次联合投标中,联合体各方承担的工作和义务:

甲方承担的工作和义务为:

乙方承担的工作和义务为:

五、有关本次联合投标的其他事宜:

六、本协议提交采购人或者采购代理机构后,联合体各方不得以任何形式对上述实质内容进行修改或者撤销。

七、本协议共\_\_份,联合体各方各持一份,并作为投标文件的一部分。

甲方单位: (公章)

乙方单位: (公章)

法定代表人: (签章)

法定代表人: (签章)

日期: 年 月 日

日期: 年 月 日

附件11:

## 联合投标授权委托书

本授权委托书声明：根据 \_\_\_\_\_ 与 \_\_\_\_\_ 签订的《联合投标协议书》的内容，主办人 \_\_\_\_\_ 的法定代表人 \_\_\_\_\_ 现授权 \_\_\_\_\_ 为联合投标代理人，代理人在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务，联合投标各方均予以认可并遵守。

特此委托。

授权人（签字）：

日期：     年   月   日

代理人（签字）：

日期：     年   月   日

联合体甲方单位：     （公章）

法定代表人：     （签章）

日期：     年   月   日

联合体乙方单位：     （公章）

法定代表人：     （签章）

日期：     年   月   日

附件12:

## 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为 （请填写：中型、小型、微型） 企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《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）规定的划分标准，本公司为 （请填写：中型、小型、微型） 企业。

2. 本公司参加 （采购人） 的 （项目名称） 采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他 （请填写：中型、小型、微型） 企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（公章）：

日 期：

附件13:

### 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：

【正（副）本】

# 投标文件

包：第 包

## 技术部分

项目名称：

项目编号：

投标单位全称（盖公章）：

二〇 年 月 日

## 技术文件目录

- 1、项目总体架构以及技术解决方案；
- 2、货物清单（见附件14）；
- 3、原厂出厂配置表以及原厂中文使用说明书；
- 4、技术响应表（见附件15）以及产品彩页等图片介绍资料；
- 5、选配件、专用耗材、售后服务优惠表（若有）（见附件16）；
- 6、项目实施人员（主要从业人员以及其技术资格）一览表（若有）（见附件17）；
- 7、保证供货周期的组织方案以及人力资源安排；
- 8、投标人在青岛市的售后服务维修机构数量以及分布情况；
- 9、技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施；
- 10、招标文件技术评标办法中要求提交的相关证明材料复印件；
- 11、投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

附件14:

货物清单

投标包：第\_\_\_\_\_包

包名称：\_\_\_\_\_

序号	设备名称	品牌	产地	规格 型号	性能以及指标
1					
2					
3					
4					
5					
6					

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或者被授权代表：（签字）

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件15:

### 技术响应表

投标包：第\_\_\_\_\_包

包名称：\_\_\_\_\_

序号	招标文件要求	投标文件响应	偏离情况
1			
2			
3			
4			
5			
6			

注：

- 1、投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件技术指标要求，如实逐条一一对应填写响应情况，如有未响应技术指标，评标委员会有权视其为负偏离；
- 2、请投标人在“偏离情况”一栏详细描述存在正偏离或负偏离技术指标，并标明偏离情况；
- 3、招标文件技术指标未做要求的，不视为正偏离。

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或者被授权代表：（签字）

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



附件16:

选配件、专用耗材、售后服务优惠表（若有）

投标包：第\_\_\_\_\_包

包名称：\_\_\_\_\_

序号	优惠内容	适用机型	单价	备 注
1				
2				
3				
4				
5				
6				

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或者被授权代表：（签字）

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件17:

项目实施人员（主要从业人员以及其技术资格）一览表

投标包：第\_\_\_\_包

包名称：\_\_\_\_\_

姓 名	职务	专业技 术资格	证书 编号	参加本单位工 作时间	劳动合 同编号

注：在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或者被授权代表：（签字）

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件18:

## 投标文件包装袋密封件正面和封口格式

### 投标文件包装袋密封件正面格式

收件人:

项目名称:

项目编号:

包: 第 包

投标文件\_\_\_\_\_部分

投标人名称:

投标人地址:

邮政编码:

20 年 月 日

加盖投标人公章（投标人法定代表人或者被授权代表签字）

### 投标文件封口格式

请勿在20 年 月 日 时之前启封

加盖投标人公章（投标人法定代表人或者被授权代表签字）

附件19:

政府采购项目验收单

用 户		合 同 号		合 同	
招标项目		验收项目		合 计	
验收意见:		验收意见:		验收意见:	
负责人:		负责人:		负责人:	
(组织验收单位盖章)		(用户盖章)			
年 月 日		年 月 日			
验收小组成员签名					

## 附录1

# 采购明细表

第1页 共4页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政府强制采购产品	备注
一、快检室办公器材						
1	文件档案柜	材质：钢 大小：1800*850*390mm 功能：带抽屉 层数：2层	套	128	否	
2	电脑	1、CPU ≥I3； 2、主板 ≥ Intel 370芯片组，集成网卡、声卡；中文界面BIOS，方便快速浏览使用； 3、内存 ≥4G； 4、硬盘 ≥1T 7200rpm； 5、端口 ≥4个USB端口，一个串口、一个RJ-45，一个VGA接口、一个HDMI接口； 6、显卡 ≥集成显卡，原生VGA和HDMI接口，； 7、机箱：标准立式机箱； 8、电源 ≥180W高效能电源； 9、操作系统：出厂Win10正版操作系统 10、显示器 ≥19.5寸宽屏16:9 LED背光液晶显示器,分辨率 1920x1080；	台	128	否	
3	打印机	功能:打印、扫描、复印 打印幅面:A4 幅面 类型:彩色喷墨 扫描类型:平板式 扫描分辨率:1200×1200dpi 接口:USB2.0 支持纸张尺寸:A4，B5，A6	台	128	否	
4	实验台	钢木结构，理化板台面（耐酸碱），规格尺寸：长3米，宽越80cm	个	128	否	
5	实验椅/凳	可升降5-10cm，电镀圆形椅面，液压升降可旋转	个	256	否	
6	空调	产品类型：壁挂式 产品匹数：1匹 扫风方式：上下扫风	个	128	否	
7	冰箱	制冷方式：直冷 总容积(升)：≥100L 冷冻室(升)：≥30L	台	128	否	
8	LED信息公示屏	显示板规格尺寸：不小于2平方米 封装方式：SMD3535 扫描方式：十六分之一扫描 箱体结构：室内铝合金框架 显示颜色：红 亮度：≥800CD/m2 控制方式：TCP/IP	个	128	否	
二、核酸检测前处理工具箱						
1	核酸检测前处理工具箱体	54*46.4*28cm	个	128	否	
2	恒温金属浴	温度范围 0℃~100℃ 控温范围 室温5℃~100℃ 控温精度 ≤±0.3℃ 显示精度 0.1℃ 温度稳定性 ±0.3℃ 升温速度 ≤20min(从40℃~100℃) 开机自动运行 支持 断电自动恢复 支持	台	128	否	
3	迷你离心机	≥8000转/分、适用0.5mL及0.2mL离心管	台	128	否	
4	涡旋振荡仪	电源：220V 功率：40W 转速：2800转/分 工作方式：连续、点触 工作台直径：60mm橡胶橡胶头	台	128	否	
5-1	移液器	100~1000 μl	把	128	否	
5-2	移液器	20~200 μl	把	128	否	

# 采购明细表

第2页 共4页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政府强制采购产品	备注
5-3	移液器	0.5~10 μl	把	128	否	
6	PE手套	50双/包	包	128	否	
7	记号笔	粗细各一只	支	256	否	
8	PCR 8连管	每个200 μl	个	6400	否	
9-1	枪头盒	可装10 μl枪头	个	128	否	
9-2	枪头盒	可装200 μl枪头	个	128	否	
9-3	枪头盒	可装1ml枪头	个	128	否	
10-1	枪头	10 μl 1盒 (12*8)	盒	128	否	
10-2	枪头	200 μl 1盒 (12*8)	盒	128	否	
10-3	枪头	1ml 1盒 (10*6)	盒	128	否	
11-1	离心管	1.5ml	个	19200	否	
11-2	离心管	5ml	个	12800	否	
11-3	离心管	10ml	个	6400	否	
12	多功能剪刀	304不锈钢	把	128	否	
13-1	离心管架	2ml	个	128	否	
13-2	离心管架	5ml	个	128	否	
13-3	离心管架	10ml	个	128	否	
三、快检室检测前处理设备设施						
1	离心机	最大转速≥4000r/min 离心力: 2770g 容量: 50ml×8 定时: 0-60min	台	128	否	
2	恒温水浴锅	控温方式: 数显控温 温度波动度 ≤0.5 温度: 室温-100℃	台	128	否	
3	样品粉碎机	干湿两用	台	128	否	
4	样品浓缩仪	集样品浓缩与金属浴功能于一体; 至少12通道空气吹干, 一体控制气体流量; 控温范围: 0-99℃	台	128	否	
5	电子天平	最大量程≥500g, 精度0.1g 1台	台	128	否	
6-1	玻璃器皿-量筒	100ml (1个) 500ml (1个)	套	128	否	
6-2	玻璃器皿-玻璃试管	10ml (20支一包)	包	128	否	
6-3	玻璃器皿-烧杯	50ml (2个) 250ml (2个)	套	128	否	
6-4	玻璃器皿-玻璃漏斗	75mm	个	128	否	
6-5	玻璃器皿-玻璃棒	两头烧圆直径6mm 长30cm	根	128	否	

# 采购明细表

第3页 共4页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政府强制采购产品	备注
6-6	玻璃器皿-试管架	10孔以上	个	256	否	
6-7	玻璃器皿-试管刷	小号 (二个) 中号 (二个)	套	128	否	
7	7 PCR8连管 8连管, 每个单管0.2ml, PCR8连管	8连管, 每个单管0.2ml, 200个/包	包	128	否	
8	移液器	1mL-5mL	把	128	否	
9-1	枪头	5mL, 300个/包	包	128	否	
9-2	枪头	10 μl, 1000个/包	包	128	否	
9-3	枪头	200 μl, 1000个/包	包	128	否	
9-4	枪头	1ml, 500个/包	包	128	否	
10-1	离心管	10mL,200个/包	包	128	否	
10-2	离心管	50mL,50个/包	包	256	否	
11	离心管架	50mL, 10孔以上	个	128	否	
12	镊子	不锈钢	把	128	否	
13	药匙	16cm, 不锈钢	把	128	否	
14	砧板	塑料, 45*30cm	个	128	否	
15	刀具	不锈钢	把	128	否	
16	塑料洗瓶	500ml	个	128	否	
17	标签纸	3*4cm, 200张/包	包	128	否	
18	滤纸	11cm,中速	盒	128	否	
19	称量纸	10cm	盒	128	否	
20	实验服装 (白大褂)	白色棉质均码	件	256	否	
21-1	专用耗材	农残试剂盒 500批次	套	128	否	
21-2	专用耗材	克伦特罗、莱克多巴胺及沙丁胺醇试剂盒100批次	套	128	否	
21-3	专用耗材	致病菌试剂盒 48批次	套	128	否	
21-4	专用耗材	罗丹明B试剂盒 100批次	套	128	否	
四、快检室检测仪器设备						
1	●※食品安全综合检测仪	可用于农兽药残留、食品添加剂、非食用物质的快速定量定性筛查及在短时间内对常见食源性致病菌作出定性结论	台	128	否	
五、数据平台系统						



# 采购明细表

第4页 共4页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政府强制采购产品	备注
1	食品安全信息化平台	仪器检测数据能自动将监测数据信息上传至食品安全信息化平台，平台功能模块包含：档案信息管理、样本管理功能、检测数据管理、数据统计、数据分析、任务管理功能、在线学堂功能、视频远程巡查、信息发布管理、移动采样单功能、在线标准数据检索、任务报警功能、公告发布、地图查看、系统管理等。	套	128	否	
2	检测数据监管手机APP	基于互联网、信息化技术，可以直观呈现检测记录及检测数据统计，一目了然的掌握学校食堂各种食品的合格情况。包括：信息公告、检测记录、任务进度、抽样方法、检测统计、不合格统计等模块。	套	128	否	
六、快检室的装饰装修						
1	快检室的装饰装修	快检室的装饰装修（每个快检室大约10平方米的装饰装修，包括刮腻子 and 贴瓷砖等工作）	个	128	否	