

青岛市政府采购

棘洪滩街道 2019 年锦绣小学设备购置

货物类公开招标文件

(2018-5-31 示范文本)

采 购 人：青岛市城阳区棘洪滩街道办事处

代理机构：青岛百利天成招标有限公司（公章）

项目编号：CYCG2019000065

日 期：2019 年 4 月 1 日



目 录

第一章 招标公告	4
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	13
资格证明文件目录	13
第四章 采购需求.....	14
1. 项目说明	14
2. 招标产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等）	14
3. 商务条件	14
第五章 评标办法.....	16
1. 相关要求	16
2. 评分标准	17
第六章 投标人须知.....	22

1. 招标依据以及原则	22
2. 合格的投标人	22
3. 保密	23
4. 语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用	23
5. 踏勘现场	24
6. 询问及答复	24
7. 偏离	24
8. 履约担保	24
9. 采购代理服务费	24
10. 招标文件	24
11. 投标文件的组成	25
12. 投标报价	27
13. 投标文件编制要求	28
14. 投标文件的修改、撤回与撤销	28
15. 投标文件加密、上传	28
16. 投标文件的递交	28
17. 投标保证金	29
19. 投诉	30
20. 其他需补充的内容	32
第七章 开标、资格审查、评标、定标	33
1. 开标程序	33
2. 开标	33
3. 评标委员会	33
4. 资格审查、评标程序	35
5. 资格审查	35

6. 评标.....	36
7. 澄清有关问题.....	37
8. 定标.....	37
9. 中标公告以及中标通知书.....	38
10. 不合格投标人或投标无效.....	39
11. 废标.....	39
12. 特殊情况处置程序.....	40
13. 违法违规情形.....	40
14. 违规处理.....	41
第八章 纪律要求.....	42
1. 对采购人的纪律要求.....	42
2. 对投标人的纪律要求.....	42
3. 对评标委员会成员的纪律要求.....	42
4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	42
第九章 签订合同、合同主要条款.....	43
1. 签订合同.....	43
2. 追加合同金额.....	43
3. 货物质量与验收.....	43
4. 合同主要条款.....	44
第十章 投标文件格式.....	49
投标保证金银行保函.....	74

第一章 招标公告

一、招标人：青岛市城阳区棘洪滩街道办事处

地址：山东省青岛市城阳区宏通路

联系方式：0532-87805291

采购代理机构：青岛百利天成招标有限公司

地址：青岛市正阳中路民生城市广场

联系方式：0532-66730911

二、项目名称：棘洪滩街道 2019 年锦绣小学设备购置

采购项目编号：CYCG2019000065

预算金额与最高限价：本项目预算金额为 8106604.00 元，其中：第一包 2131636.00 元，第二包 1326887.00 元，第三包 421100.00 元，第四包 514480.00 元，第五包 353330.00 元，第六包 3359171.00 元。

本项目最高限价为 8106604.00 元，其中：第一包 2131636.00 元，第二包 1326887.00 元，第三包 421100.00 元，第四包 514480.00 元，第五包 353330.00 元，第六包 3359171.00 元。

投标人资格要求：

第一包：

- 1 在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格，且具有相应的营业范围；
- 2 采购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）、青岛市政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（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名单的；
- 4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包投标或者未划分包的同一采购项目投标；

5 本项目不接受联合体投标。

第二包：

1 在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格，且具有相应的营业范围；

2 采购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）、青岛市政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（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名单的；

4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包投标或者未划分包的同一采购项目投标；

5 本项目不接受联合体投标。

第三包：

1 在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格，

2 采购公告发布之日前三年内在经营活动中无行贿犯罪等重大违法记录；

3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包投标或者未划分包的同一采购项目投标；

4 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（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；

5 本项目不接受联合体投标。

第四包：

1 在中华人民共和国境内注册，具有独立承担民事责任能力的法人，能够合法提

供相关服务，经营范围中包含校园文化策划与设计以及公共空间艺术陈列规划展示

2 采购公告发布之日前三年内在经营活动中无行贿犯罪等重大违法记录；

3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包投标或者未划分包的同一采购项目投标；

4 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（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；

5 本项目不接受联合体投标。

第五包

1 在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格；

2 采购公告发布之日前三年内在经营活动中无行贿犯罪等重大违法记录；

3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包投标或者未划分包的同一采购项目投标；

4 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（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；

5 本项目不接受联合体投标。

第六包：

5. 供应商资格要求

1 具有独立承担民事责任能力的法人，能够提供本次采购所需产品及服务且营业执照内有相关经营范围；

2 采购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）、青岛市政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（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名单的；

4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包投标或者未划分包的同一采购项目投标；

5 本项目不接受联合体投标。

本项目为分包招标的项目，投标人可以选择多个包投标，可兼投兼中。

三、项目概况：

棘洪滩街道锦绣小学设备购置

四、公告媒介：

1. 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。

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

五、获取招标文件：

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： 2019-04-29 09:30

开标地点：城阳区山城路 195 号城阳区行政服务大厅二楼政府采购招标大厅 第二开标室

九、招标项目联系方式：

联系人（招标人）：郭宗辉

联系方式：0532-87805291

联系人（代理机构）：曹俊杰

联系方式：0532-66730911

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	青岛市城阳区棘洪滩街道办事处
2	采购代理机构	青岛百利天成招标有限公司
3	项目名称	棘洪滩街道 2019 年锦绣小学设备购置
4	分包情况	详见青岛市政府采购网 (http://zfcg.qingdao.gov.cn) 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 (http://ggzy.qingdao.gov.cn) 本项目招标公告页面。

5	资金来源以及资金构成	财政 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 <u>0</u> 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：40951 元 <input type="checkbox"/> 无需支付
11	构成招标文件的其他材料	无
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（ http://zfcg.qingdao.gov.cn ）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（ http://ggzy.qingdao.gov.cn ）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	进口产品投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
20	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"> 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。 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。 3. 送样截止时间：2019 年 4 月 日 时 分， 4. 送样送达地点城阳区山城路 195 号城阳区政务服务大厅二楼政府采购招标大厅。逾期送达或未送达指定地点的拒绝接收。 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。 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。 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。 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

		<p>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>
21	投标保证金的交纳	<p><input type="checkbox"/>不需要交纳</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>需要交纳</p> <p>1. 金额：人民币<u>叁万叁仟伍佰元整</u>（¥<u>33500元</u>）</p> <p>2. 交纳截止时间，同投标截止时间。保证金交纳账户信息请登录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点击“获取虚拟账号”。</p> <p>3. 投标保证金的交纳单位必须与投标人名称一致；</p> <p>4. 交纳形式：</p> <p>4.1 以支票、银行电汇、网银等形式交纳的投标保证金</p> <p>须从其基本账户转出，以到账时间为准。</p> <p>4.2 以银行保函交纳的须在投标截止时间前现场提交，同时提交基本户许可证原件，银行保函履行期限为 30 日。</p> <p>4.2.1 有效银行保函要符合以下条件：</p> <p>（1） 银行保函必须从投标人基本账户开户银行出具（提交基本户许可证原件），满足履行期限和金额。</p> <p>（2） 银行保函须经公证机关公正，公正机关出具公证书加盖公章，单位章并盖有公正机关签名</p>

		<p>章，钢印清晰可辨。</p> <p>(3) 担保人法人代表或其委托代理人在履约担保中签名，不能使用印章，签名章或其他电子版签名。</p> <p>(4) 公正书出具的日期与银行保函出具的日期同日或在其之后。</p> <p>(5) 投标保证金银行保函的格式须与招标文件给定的格式相符（见附件）。</p> <p>(6) 不符合上述情形之一的（未提供原件的）视为无效保函，判定其未交纳投标保证金。</p> <p>5. 联合体投标的，投标保证金由牵头人交纳。</p>
22	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>
23	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> 首页> 下载中心> 系统使用指南> 电子签章操作说明”。</p>
24	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>
25	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> 首页> 下载中心> 系统使用指南> 电子投标开标注意事项”</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</p>

		<p>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>
26	开标时间及开标地点	详见招标公告。
27	评标委员会	评标委员会共5人，其中：采购人代表1人，评审专家__4__人
28	评标方法	综合评分办法
29	是否授权评标委员会确定中标人	是 确定 1 个中标人，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。
30	其他需补充的内容	
30.1	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。
30.2	相关评标标准认可要求	潜在投标人的业绩、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满 5 个工作日，且制作投标文件时上述材料需通过该系统选取，否则在电子评标时不予认可。
30.3	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。
30.4	分包和非主体、非关键性工作	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不允许</p> <p><input type="checkbox"/> 允许</p>
30.5	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。
30.6	其他需补充的内容	投标人请在报名截止时间（2019 年 4 月 9 日 16 时 30 分）前在青岛市政府采购网上 www.ccgp-qingdao.gov.cn 注册并登陆后进行网上投标报名（已注册用户可直接从【供应商报名】入口登陆后报名）。未在网上报名或网上报名不成功的，无资格参加投标。

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、登记证书、执业许可证等	电子文档	具有独立承担民事责任能力的企业或组织合法经营权的凭证（如营业执照、登记证书、执业许可证等）	是
2	行贿犯罪档案查询结果告知函	电子文档	登录中国裁判文书网（ http://wenshu.court.gov.cn ）查询投标人无行贿犯罪记录查询网页截图，并加盖公章	是
3	经审计的财务状况报告	电子文档	经审计的财务状况报告或银行出具的有效期限内的资信证明	是
4	缴纳税收和社会保障资金的相关材料	电子文档	缴纳税收和社会保障资金的相关材料	是
5	在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录的承诺	电子文档	在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录的承诺	是
6	保证金缴纳凭证	电子文档	保证金缴纳凭证	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。

78E1DA92-F9E9-4877-888D-9263D7D42669

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：

采购人允许偏离范围或者幅度：

3. 商务条件

3.1 交货期

签订合同后 20 日内安装调试完毕

3.2 交货地点

棘洪滩街道城阳锦绣小学

3.3 付款方式

货物验收合格后付中标金额的 95%, 余 5% 作为质保金, 质保期结束后一次性无息付清

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 1 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产品，政府强制采购产品是指财政部、发展改革委最新发布“节能产品政府采购清单”中的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》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	35	满足招标文件要求且投标价格（或者最终价格）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) ×35。
投标人业绩	7	<p>自 2016 年 1 月 1 日至今（近三年）已完成的同类项目 50 万元≤合同金额<100 万元的，每有一项得 1 分，100 万元≤合同金额<200 万元的，每有一项得 2 分，合同金额≥200 万元的，每有一项得 3 分，满分为 7 分。</p> <p>须同时提供同一项目的中标通知书原件（财政或公共资源交易监管部门备案）、合同原件、验收报告原件，三项原件缺一项不得分。同类项目完成时间以验收报告签署时间为准。</p>	
企业信用	3	<p>获 AAA 级企业信用等级证书的企业得 3 分。</p> <p>投标人须提供证书或者证明材料原件，否则不得分。</p>	
企业认证	3	<p>投标人具有 ISO9001 质量管理体系认证证书、ISO14001 环境管理体系认证证书、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证书，每项得 1 分，</p> <p>满分 3 分。投标人须提供证书原件，否则不得分。</p>	
售后服务机构	5	<p>青岛地区注册或设有分支机构的得 5 分（提供营业执照原件，未提供的不得分），或在青岛具有常驻售后服务机构的得 2 分（提供包含维修</p>	

			营业范围的售后维修机构营业执照原件、双方协议书原件，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 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（分值）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	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>“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”中的产品价格投标报价中所占比例]，总计最高加\$ (分值)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>
技术部分	响应情况	基本分	10	基础分为 10 分。
		正偏离	3	对采购文件实质性要求的，每出现 1 条正偏离，加 1 分；对非实质性要求，每出现 1 条正偏离，加 0.5 分。以上两项合计最高加 3 分。
		负偏离	0	非实质性条款每出现一条负偏离扣除基础分 2 分，扣完基础分为止。
	质量与性能		8	产品的市场占有率高、品牌信誉度好，得 3-1 分；产品的性能先进、技术成熟，得 3-1 分；产品的配备备件和备选配件价格低，得 2-1 分。
	技术措施		7	有完善的供货组织方案、产品安装和调试的主要技术保证措施，得 4-1 分；有完善的人员培训计划和应用技术支持，得 3-1 分；
	样品		12	评委根据样品外观、样式、做工、版型以及制作工艺，参照招标文件要求，优得 12-9 分；良

			得 8-5 分，一般得 4-0 分。 开标时未提供样品、提供样品不全或者未送至指定地点的，本项不得分。
	售后服务方案	5	技术人员配置、服务响应时间，得 3-1 分（提供常驻地行政部门出具的社保证明原件或社保网站打印的社保证明原件，未提供或者提供不全的不得分）；有详细的售后服务方案、质量保证期内产品维护措施，得 2-1 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 给予小型和微型企业（包括相互之间组成的联合体）产品___10___%的价格扣除，投标文件中须提供《中小企业声明函》并对声明函的真实性负责。

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___3___%的价格扣除。

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《山东省节能环保产品政府采购评审办法》鲁财库[2007]32号规定，属于节能环保产品的，享受政府采购政策：

3.3.1 采用最低评标价法评标的项目，在评审时对节能、环保产品分别给予____5____%的价格扣除。

3.3.2 采用综合评分法评标的项目，对节能、环保产品分别给予价格评标总分值____4____%的加分和技术评标总分值____4____%的加分。

3.3.3 投标人提供的货物品牌、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。需在投标文件中提供最新发布的政府采购清单产品所在完整页，且在清单中标注所在位置。

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 《中华人民共和国政府采购法实施条例》;
- 1.3 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》;
- 1.4 《政府采购质疑和投诉办法》;
- 1.5 《山东省政府采购管理办法》;
- 1.6 《中华人民共和国合同法》;
- 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；投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收，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，有关退还和没收投标保证金的规定在投标有效期的延长期内继续有效。

4.4.3 投标有效期内投标人撤销投标文件的或开标时因投标人原因操作投标文件未解密的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

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 踏勘现场：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 投标人可自行踏勘现场，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，其投标保证金不予退还，给采购人造成的损失超过投标保证金的，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、资格审查、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编制投标文件，并保证其真实性、准确性以及完整性，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、技术文件组成：

11.3 商务文件

11.3.1 投标函；

11.3.2 必须提交的资格资信证明材料；

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（若有）；

11.3.7 资格、资信证明文件；

11.3.8 商务响应表；

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 残疾人福利性单位声明函（若有）；

11.3.12 中小企业声明函（若有）；

11.3.13 节能、环保等的资质证书或者文件（若有）；

11.3.14 招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料（若有）；

11.3.15 投标人认为应介绍或者提交的资料 and 文件（若有）。

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（主要从业人员以及其技术资格）一览表；

11.4.5 符合招标文件规定的技术资料：

（1）投标人应提交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）保证货物在正常使用所需要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；

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。

13.6 投标文件份数：见投标人须知前附表。

13.7 投标文件递交、签到及解密操作要求：见投标人须知前附表。

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。投标人撤销投标文件的，采购人可以不退还投标保证金。

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时间、地点：见投标人须知前附表。

16.3 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。

16.4 投标人有下列情况之一，采购人或者采购代理机构应当拒绝接收投标人的纸质投标文件：

16.4.1 逾期送达的或者未送达指定地点的；

16.4.2 投标文件未按招标文件要求密封的。

16.5 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. 投标保证金

17.1 投标保证金的交纳

17.1.1 投标保证金的交纳金额和形式：见投标人须知前附表。

17.1.2 投标保证金交纳截止时间，同投标截止时间。

17.1.3 投标人为联合体的，联合体牵头人交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。

17.2 投标保证金的退还

17.2.1 采用转账支票、电汇、网银方式交纳投标保证金的，投标保证金以网银方式退还。

(1) 未中标（成交）投标人的投标保证金在中标（成交）通知书发出之日起2个工作日内直接退款。

(2) 中标（成交）投标人的投标保证金在签订采购合同后，中标（成交）投标人持中标通知书、登记合同原件、投标保证金退还申请（见附件）、经办人身份证原件及复印件，到城阳区政务服务大厅二楼保证金窗口办理投标保证金退还手续，核实后五个工作日内由区行政审批局直接退款。

17.2.2 银行保函的退还

以银行保函方式交纳投标保证金的，银行保函超过有效期即告失效，因此保函原件不予退还。

17.3 投标保证金的不予退还

17.3.1 投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 提供的有关资料不真实或者提供虚假材料的；
- (2) 投标有效期内投标人撤销投标文件的；
- (3) 损害采购人或者采购代理机构合法权益的；
- (4) 投标人向采购代理机构、采购人、专家提供不正当利益的；
- (5) 经评标委员会认定有故意哄抬报价、串标或者其它违法行为的；
- (6) 中标人未按照招标文件规定签订合同或者未按照招标文件规定提供履约保证金的；
- (7) 法律、行政法规以及有关规定的其它情形。

17.3.2 不予退还的投标保证金应在规定时间内上缴国库。

18. 质疑

18.1 参加本次政府采购活动的供应商认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，通过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，向采购人或者采购代理机构提出质疑，同时将一式三份纸质书面质疑（格式详见附件）递交至城阳区政务服务大厅二楼政府采购窗口处（城阳区山城路195号，电话：0532-66796336）。

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。

18.2 质疑应按照相关规定执行，对不符合要求的质疑不予受理。

18.3 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。

18.4 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。

18.5 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。

18.6 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。

18.7 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，并通过系统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。

19. 投诉

19.1 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。

19.2 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）投诉书内容符合本办法的规定；
- （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。

19.3 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。

19.4 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。

19.5 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。

19.6 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。

20. 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，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

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。评标委员会由采购人代表和评标专家组成，成员人数为 5 人以上单数，其中采购人代表只限一人，技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标，采购人可以自行选定相应专业领域评审专家的规定情形除外。采购代理机构在职工作人员不得以评审专家身份参与政府采购项目评审活动。

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 评审专家不得参加与自身存在利害关系的政府采购项目的评审及相关活动，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 各级财政部门政府采购监督管理在职工作人员；

3.8.3 参加过采购项目前期咨询论证的；

3.8.4 与自身存在利害关系的政府采购项目；

3.8.5 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；

3.9 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 采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，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）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛

（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，对属于不合格投标人，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确定中标候选人或直接确定中标人。

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和青岛市政府采购网公告中标结果（公告期限为1个工作日），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 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

10.7 投标有效期不满足招标文件要求的；

10.8 投标超出营业执照经营范围的；

10.9 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；

10.10 投标文件未按招标文件要求编制、签署、盖章的；

10.11 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

10.12 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；
- 13.2.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
- 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。

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。

采购人不得向投标人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、中标候选人的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自离职守，影响评标程序正常进行。

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，将采购合同副本报同级财政部门 and 有关部门备案。

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，乙方应按照第 1 款的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： 乙方：

单位名称(公章)： 单位名称(公章)：

法定代表人（授权代表）签字： 法定代表人（授权代表）签字：

电话： 电话：

年月日年月日

第十章 投标文件格式

投标文件

包：第包

商务部分

项目名称：

项目编号：

投标单位名称（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、资格、资信证明材料;
- 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)(若有);
- 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)(若有);
- 11、商务响应表(见附件8);
- 12、联合投标协议书(若有)(见附件9);
- 13、联合投标授权委托书(若有)(见附件10);
- 14、残疾人福利性单位声明函(若有)(见附件11);
- 15、中小企业声明函(若有)(见附件12);
- 16、节能、环保等的资质证书或者文件(若有);
- 17、招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料(若有);
- 18、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(若有)。

78E1DA92-F9E9-4877-888D-9263D7D42669

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。

投标人名称（公章）：

投标人法定代表人或者授权代表（印章）：

日 期：年月日

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
为有：，但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）。

投标人名称：

日 期：年月日

备注：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。

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。

78E1DA92-F9E9-4877-888D-9263D7D42669

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）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。授权代表联系方式。

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。授权人（代表）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。

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授权代表身份证复印件）

授权代表姓名：性别：年龄：

单位：部门：职务：

投标人名称（公章）：

法定代表人（印章）：

日期：年月日

附件5:

报价一览表

投标包：第包包名称：

序号	产品名称	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。

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)							

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)	采购单位联系人及电话

78E1DA92-F9E9-4877-888D-9263D7D42669

附件8:

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			
.....			

附件9:

联合投标协议书

甲方:

乙方:

(如果两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合,可按照甲、乙、丙、丁…序列增加)

联合体各方经协商,就响应(采购人名称)组织实施(项目名称)(项目编号)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。

甲方名称： (公章)

乙方名称： (公章)

法定代表人： (印章)

法定代表人： (印章)

日期： 年月日

日期： 年月日

附件10:

联合投标授权委托书

(如果两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合,可按照甲、乙、丙、丁…序列增加)

本授权委托书声明:根据(甲方名称)与(乙方名称)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。

主办人的法定代表人:(印章)

联合投标代理人:(印章):

日期:年月日

日期:年月日

甲方名称:(公章)

乙方名称(公章)

法定代表人:(印章)

法定代表人:(印章)

日期:年月日

日期:年月日

附件11:

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称:

日期:

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。

投标人名称：

日期：

投标文件

包：第包

技术部分

项目名称：

项目编号：

投标单位名称（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13）；
- 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14）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15）；
- 6、项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表（若有）（见附件16）；
- 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；
- 11、投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

附件13:

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					

附件14:

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。

附件15:

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				

附件16:

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	身份证号码	参加本单位工作时间

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。

附件17:

中标（成交）单位投标保证金退还申请

项目已于年月日在城阳区政务服务大厅开标，我单位中标（成交），并与招标人签订了合同。

现委托_____（身份证原件及复印件）前往贵处办理投标保证金退还事宜；我单位缴纳的投标保证金为元。

账号：

开户行：

中标（成交）单位（全称）：

（加盖公章）

法定代表人（签字）：

年 月 日

招标人意见：

单位名称（加盖单位公章）

年 月 日

附件 18:

城阳区政府采购质疑书

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商:

地址: 邮编:

联系人: 联系电话:

授权代表:

联系电话:

地址: 邮编:

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称:

质疑项目的编号: 包号:

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。

3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

附件 19:

授权委托书

（采购代理机构名称）：

（法人代表姓名、身份证号码） 为公司法人代表，授权 （代理人姓名、身份证号码），
全权代理 （采购项目名称） 质疑事项处理。

附：法定代表人身份证复印件正反面（法人代表签字并加盖公章）

质疑人（公章）

年 月 日

附件:20:

投标保证金银行保函

青岛市城阳区行政审批服务局:

鉴于贵方负责*****项目投标保证金收取与管理,

***** (以下简称“投标人”)按照招标文件的要求向我行申请出具投标保证金银行保函(以下简称“保函”),我行特开立以贵方为受益人、金额(人民币大写)*****的保函:

一、我行承诺,在投标期间,投标人违背招标文件不予退还保证金的情形,贵方应在本保函履行期间内向我行书面告知;我行在收到贵方告知后,7日内以保函金额为限无条件向贵方支付投标保证金。该告知应由贵方主要负责人签字并加盖公章,并且该告知必须同时附有如下声明:贵方要求的该款项并未由投标人或其代理人以其他方式直接或间接地支付给贵方。

二、本保函不得转让,我行对除贵方外的任何组织或个人不承担担保责任。

三、本保函自开立之日起生效,有效期至****年**月**日止。告知必须在上述期限内送达我行以下地址***** ,否则我行在该保函项下的责任自动解除。

本保函超过有效期或我行的担保义务履行完毕,本保函即告失效。贵方不退回本保函不影响本保函失效。

本保函适用中华人民共和国法律。因本保函发生争议协商解决不成的,应向我行所在地人民法院提起诉讼。

*****银行股份有限公司:(公章)

法定代表人/主要负责人:(签字或盖章)

地址:

邮政编码:

电话:

传真：

开立日期：****年**月**日

附件21：

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		年月日	
验收小组成员签名					

附录1

采购明细表

第1页 共13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	更衣柜	1000*400*1800mm,柜身采用不锈钢板,整体焊接而成,门框连接处的前部表面充分焊接,磨平,抛光与原制品色一致,橱内可调节隔板一层,门为双层不锈钢板,夹层聚氨酯发泡,上面一层柜子带挂衣杆,放置衣物,最下面一层放置鞋,整体美观实用,材质304不锈钢。	台	4	否	
2	洗手池	500*500*800mm,台面、护边及后档采用1.5mm不锈钢板,横通采用不锈钢38*25mm厚1.5mm方管,脚加不锈钢子弹脚。材质采用304不锈钢板。	台	2	否	
3	感应水龙头	Ø25mm 全铜制	套	2	否	
4	干手器	1800W/220v,采用进口材料及进口温控零件制造,ABS塑料外壳和坚固的喷涂保护层,美观、耐用;弧面设计,装饰性强,和符合防滴水结构要求。全自动控制:红外线自动感应,性能稳定、起动快、风量大,额定电压:220V/50Hz,额定功率:1800W,额定电流:8A,防触电保护,回防水保护。	台	2	否	
5	米面架	1200*600*300mm,板材:304不锈钢板材,用料:通体用38*38*1.5mm方管焊接,牢固、美观;立柱底部套用橡胶皮脚,安全防滑。	台	6	否	
6	四层货架	1200*500*1550 (mm) ★横格支撑及层板采用0.8mm不锈钢板材;层板下用不锈钢加强筋加固,板腿采用38*38mm不锈钢方管,三面封板,并且封板冲孔,冲孔φ0.3cm,腿为可调节不锈钢子弹脚,立柱顶部封闭,美观、卫生,材质采用304不锈钢板材。	台	2	否	
7	平板拖车	900*500*900mm,采用1.5mm不锈钢板,底架采用38*38mm厚度1.5mm不锈钢方管,底部带刹车轮。材质采用304不锈钢板材	台	1	否	
8	除湿机	300*310*600mm,外形尺寸:300*310*600,重量20KG,除湿面积:20-30㎡,每日除湿量:20KG/d。	台	1	否	
9	灭蝇灯	120W/220V,安全卫生,美观大方。框架采用原生料材质,无毒无异味。	台	12	否	
10	挡鼠板	现场制作,不锈钢板,材质采用SUS304-2B1.5mm。	个	10	否	
11	四层货架	1200*500*1550mm,横格支撑及层板采用0.8mm不锈钢板材;层板下用不锈钢加强筋加固,板腿采用38*38mm不锈钢方管,三面封板,并且封板冲孔,冲孔φ0.3cm,腿为可调节不锈钢子弹脚,立柱顶部封闭,美观、卫生,材质采用304不锈钢板材。	台	3	否	
12	※高身储物柜	★采用优质304不锈钢拉丝板,柜身及层板均为1.2mm厚,层板下用1.2mm不锈钢板制作的V型板做加强筋;千秋门为发泡双层1.2mm厚,易于拆卸和卫生清理,带调节脚4个。	台	5	否	
13	平板拖车	900*500*900mm,采用1.5mm不锈钢板,底架采用38*38mm厚度1.5mm不锈钢方管,底部带刹车轮。材质采用304不锈钢板材	台	2	否	
14	※高身雪柜	1200*750*1880mm,★功率:22KW/380V。面板均采用全不锈钢拉丝材料,柜体聚胺脂整体发泡,保温性能好,配置高效节能压缩机,冷循环风,微电脑数字显示温控系统,液晶数字清晰显示温度,精确控温,浸塑层架高度可自由调校及整体拉出,弹性规划冷藏空间,自动回归磁吸门,加强型万向式脚轮可自由推移,适应不同位置放置。	台	2	否	
15	拖布池	800*700*500mm,三面带护边。台面、护边及后档采用1.5mm不锈钢板,立柱采用Φ48mm厚度1.5mm不锈钢圆管,横通Φ32mm厚1.5mm不锈钢,脚加不锈钢子弹脚。台面下带沥水平板一层,放置水盆等器具。采用优质不锈钢下水口,活动可沥罩口,避免堵塞,清洁方便。材质采用304板材。	台	2	否	
16	铜镀铬水龙头	Ø25mm 全铜制	个	2	否	
17	洗衣机	8公斤,全自动洗衣烘干一体机,节能环保智能传感系统,事实感应桶内温度,衣干即停。	台	1	否	

采购明细表

第2页 共13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
18	四层货架	1200*500*1550mm,横格支撑及层板采用0.8mm不锈钢板材;层板下用不锈钢加强筋加固,板腿采用38*38mm不锈钢方管,三面封板,并且封板冲孔,冲孔 ϕ 0.3cm,腿为可调节不锈钢子弹脚,立柱顶部封闭,美观、卫生,材质采用304不锈钢板材。	台	2	否	
19	单星水池	1000*700*800mm,台面、护边及后档采用1.5mm不锈钢板,横通采用不锈钢38*25 mm厚1.5mm方管,脚加不锈钢子弹脚。材质采用304不锈钢板。	台	3	否	
20	双进冷热水龙头	\varnothing 25mm 全铜制,旋转出水,灵活方便,可拆卸过滤水嘴,清洗方便。	套	3	否	
21	壁挂式热水器	60L,不锈钢内胆,双层保温、防漏电防干烧,	台	1	否	
22	双层工作台	1800*800*800mm,用料:台面及层板1.5mm不锈钢板;支架、通脚 \varnothing 48*1.5mm优质不锈钢管,下配全不锈钢可调子弹脚;台面钢板下层附中密度防火板25mm,防火板下附不锈钢板并用加强撑加固,以保证产品坚固耐用。材质采用304不锈钢板。	台	2	否	
23	土豆去皮机	450型,1.15KW/380V;铜制防水防潮电机,超静音,桶身材质1.5mm不锈钢。加重铸钢底座。材质采用304不锈钢板材。	台	1	否	
24	多功能切菜机	1000#,1250*530*1250台湾产多功能切菜机,用途:将根茎类蔬菜:马铃薯、蕃薯、瓜类、竹笋、洋葱、茄子以及叶菜类蔬菜:芹菜、大白菜、高丽菜、菠菜等蔬果类切成丁、片、丝条状。特性:本机为双头型切菜机,可同时工作。通过更换刀盘或双调频调节输送带与斩刀速度,可切出各种规格的片、丝、丁。整机采用全不锈钢制造,变频调速简单直接。叶菜部切长度:1—60mm(可调)产量:300-1000KG/HR,电压:220V,功率:1.3KW。	台	2	否	
25	盆式菜馅机	300#,盆式, \varnothing 800mm,1.5KW/380V;铜制防水防潮电机超静音,桶身材质1.5mm不锈钢。增加掀盖停车装置,加重铸钢底座,材质采用304板材。	台	1	否	
26	全自动蔬菜脱水机	5KG,功率:1.5KW/220V。箱体为不锈钢板,下面为加厚铸铁骨架,产品稳固。内为加厚网眼旋转式不锈钢脱水桶,铜芯电机,使用寿命长,变频技术和光电技术,具有运转安全可靠、操作简便、噪音低等显著特点,适用于各种蔬菜叶类产品去除表面水分。	台	1	否	
27	双星水池	1200*700*800,三面带护边,星盆采用一次冲压成型盆,每一个星盆配铜镀铬双向水龙头。台面、护边及后档采用1.0mm不锈钢板,板腿和支架采用38*38*1.0mm方管,脚加不锈钢子弹脚,底层花格38*38mm厚度1.0mm不锈钢方管,采用优质不锈钢下水口,活动可沥罩口,避免堵塞,清洗方便,材质采用304板材。	台	1	否	
28	双进冷热水龙头	\varnothing 25mm 全铜制,旋转出水,灵活方便,可拆卸过滤水嘴,清洗方便。	套	2	否	
29	壁挂式热水器	60L,不锈钢内胆,双层保温、防漏电防干烧,	台	1	否	
30	双层工作台	1800*700*800mm,用料:台面及层板1.5mm不锈钢板;支架、通脚 \varnothing 48*1.5mm优质不锈钢管,下配全不锈钢可调子弹脚;台面钢板下层附中密度防火板25mm,防火板下附不锈钢板并用加强撑加固,以保证产品坚固耐用。材质采用304不锈钢板。	台	1	否	
31	双星水池	1200*700*800mm,三面带护边,星盆采用一次冲压成型盆,每一个星盆配铜镀铬双向水龙头,台面、护边及后档采用1.0mm不锈钢板,板腿和支架采用38*38*1.0mm方管,脚加不锈钢子弹脚,底层花格38*38mm厚度1.0mm不锈钢方管,采用优质不锈钢下水口,活动可沥罩口,避免堵塞,清洗方便,材质采用304板材。	台	1	否	
32	双进冷热水龙头	\varnothing 25mm 全铜制,旋转出水,灵活方便,可拆卸过滤水嘴,清洗方便。	套	2	否	
33	壁挂式热水器	60L,不锈钢内胆,双层保温、防漏电防干烧,	台	1	否	

采购明细表

第3页 共13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
34	双层工作台	1800*700*800mm,用料: 台面及层板1.5mm不锈钢板; 支架、通脚 \varnothing 48*1.5mm优质不锈钢管, 下配全不锈钢可调子弹脚; 台面钢板下层附中密度防火板25mm, 防火板下附不锈钢板并用加强撑加固, 以保证产品坚固耐用。材质采用304不锈钢板。	台	1	否	
35	绞切肉机	400#,采用双电机; 1.1KW/220V、0.75KW/220V, 绞肉切丝两用; 材料箱体采用优质不锈钢板材制作, 材料厚度0.8mm, 配装优质铜芯电机, 防水防潮; 加重底座, 增加稳固性。	台	2	否	
36	※大锅灶	1100*1050*800mm,★炉面、炉身、炉背1.5mm不锈钢板, 炉体骨架50*50mm国际不锈钢, 焊接牢固, 炉膛采用1.5mm不锈钢, 配14印优质铸铁大锅, 带不锈钢锅盖, 炉通脚 \varnothing 50mm不锈钢, 配可调炉身高度的子弹脚, 炉膛内采用高级耐火棉隔热及耐火砖砌, 采用优质铜芯风机, 电量: 280W/220V, 板材采用304不锈钢板。	台	5	否	
37	加厚锰钢大锅	12印,锰钢	个	5	否	
38	加厚锰钢大锅盖	12印,不锈钢制作, 材质采用SUS304-2B,不锈钢1.5mm.	个	5	否	
39	燃气全钢夹层锅	300L,架体: 80*80mm(方钢焊接而成); 锅胆直径: 900mm;内胆厚度: 1.2mm;外胆厚度: 1.5mm;容量: 300L; 出料方式: 手动旋转蜗杆翻转出料; 耗气量: 8立方/h.特性: 一次冲压成型不锈钢锅体, 采用天然气加热方式。锅体采用不锈钢304材质。锅体采用蜗杆涡轮传动原理, 锅体可九十度翻转, 配有防倾斜装置。材质为304不锈钢。	台	2	否	
40	双门蒸车	200#,板材: 304不锈钢板, 用料: 1、外层钢板0.8mm, 内层钢板及托盘架0.8mm不锈钢板材; 箱体为整体发泡, 2、在箱体背面上端开2个分气孔,出气口全部不锈钢, 终生防锈; 3、电气两用、环保节能; 蒸饭盘2套, 24盘装。4、电量: 每门7.5KW/380V 优质不锈钢电热管, 蒸饭量: 5斤/盘 蒸饭时间: 20分钟; 5、水箱带自动供水、可定时断电、缺水报警及蒸汽过压自动阀等功能。安全汽压0.02MPa。	台	5	否	
41	蒸饭盘子	600*400*250,材质采用SUS304-2B 4.0mm。	个	96	否	
42	电烤箱	三门六控,功率: 20KW/380V。三层六盘上、中、下全自动控温, 加热管采用优质远红外烤管, 加热提温快, 箱体采用0.8mm不锈钢板制作, 带8个烤盘模具, A3黑铁材质, 模具具有24连菊花模具, 21连木瓜橄榄模具, 24连寿桃模具, 15连大寿桃模具, 24连梅花模具, 40连圆模具, 70连圆模具, 底部带脚轮, 可视门处用铝合金固定玻璃, 底部带脚轮, 方便移动, 材质采用304不锈钢板材。	台	1	否	
43	烤箱盘子	600*400*50mm, 304不锈钢板材厚1.5mm不锈钢	个	6	否	
44	电饼铛	5P,锅用铝合金铸造, 上下自动控温加热, 带漏电保护, 5KW/380V, 外壳采用1.5mm不锈钢板。材质采用304不锈钢板材。	台	3	否	
45	调料车	8缸,面及四周采用厚1.5mm不锈钢板。腿及支架采用25*25 mm 厚1.5mm不锈钢方管, 底下带刹车轮。材质采用304不锈钢板材。	台	5	否	
46	双通打荷台	1800*800*800,用料: 台面及层板1.5mm不锈钢板; 支架、通脚 \varnothing 48*1.5mm优质不锈钢管, 下配全不锈钢可调子弹脚; 台面钢板下层附中密度防火板25mm, 防火板下附不锈钢板并用加强撑加固, 以保证产品坚固耐用。材质采用304不锈钢板。	台	3	否	
47	四层货架	1200*500*1550mm,横格支撑及层板采用0.8mm不锈钢板材; 层板下用不锈钢加强筋加固, 板腿采用38*38mm不锈钢方管, 三面封板, 并且封板冲孔, 冲孔 \varnothing 0.3cm, 腿为可调节不锈钢子弹脚, 立柱顶部封闭, 美观、卫生, 材质采用304不锈钢板材。	台	2	否	

采购明细表

第4页 共13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
48	饼盘车	12层,箱体为1.5mm不锈钢板。板底加强梗,用38*38mm厚度1.5mm不锈钢方管,底层距地100mm,底轮为刹车轮。材质采用304不锈钢板材。	台	4	否	
49	电热开水器	12KW,功率: 12KW/380V。箱体为双层1.5mm不锈钢板,内胆为304不锈钢板,夹层聚氨脂发泡,可视玻璃水位线,自动加水,缺水自动断电,防干烧。材质采用304不锈钢板。下配底座。	台	1	否	
50	全包底座	配套,材质采用304不锈钢板	台	1	否	
51	油烟净化一体机	1000*1500mm,深圳高德威油烟净化一体机,采用简易罩收集油烟,通过排气扇把油烟排到室外。采用专用净化剂作为液沫洗涤剂,通过喷淋的方式与油烟接触将油烟净化,然后通过抽风机收集排放。是专为饮食业开发的大型饮食业油烟净化设备,本机根据传质双膜理论,净化烹调过程中产生的油雾、气味等有害物质。在净化设备中设置了气体收集、洗涤、反应吸收、洗涤剂循环、机械过滤器、气体输送、降温防火等结构单元,是集气体的收集--净化--输送于一体;环保--消防--节能于一体的多功能高效油烟净化设备。	M2	85.5	否	
52	滤油烟板	Φ20,不锈钢板1.5mm 焊接满焊、打磨、扫平、抛光与原制品色一致,材质采用304不锈钢板材。	M2	48	否	
53	罩上大风槽	550*500,不锈钢板1.5mm 焊接满焊、打磨、扫平、抛光与原制品色一致,材质采用304不锈钢板材。	M2	20	否	
54	排烟风筒	600*600mm,不锈钢板1.5mm 焊接满焊、打磨、扫平、抛光与原制品色一致,材质采用304不锈钢板材。	M2	78.5	否	
55	弯头	600*600mm,不锈钢板1.5mm 焊接满焊、打磨、扫平、抛光与原制品色一致,材质采用304不锈钢板材。	个	12	否	
56	法兰	配套,优质40*40角钢制作, 外涂防锈漆	套	65	否	
57	※高压风柜	18KW/380V; ★柜体采用1.2mm不锈钢; 高压超低音、防爆防潮、优质铜芯电机,外置机组,使用寿命长,材质采用304不锈钢板材。	台	1	否	
58	风柜支架及减震装置	现场制作,材质采用304优质不锈钢板 1.5mm。	套	1	否	
59	风柜防雨装置	现场制作,材质采用304优质不锈钢板 1.5mm。	套	1	否	
60	电机防雨装置	现场制作,材质采用304优质不锈钢板 1.6mm。	台	1	否	
61	油烟净化器	配套,复合静电式油烟净化器, 柜体采用优质304不锈钢,使用寿命长,内置一组优质电场,两组双层过滤网,分解油烟,吸附颗粒,达到95%净化油烟的效果,与风柜配套使用。	台	1	否	
62	和面机	50KG,优质不锈钢面斗,材料厚度1.2mm,带变速箱,链条转动, 配装优质高效铜芯电机。电量: 2.8KW/380V	台	2	否	
63	压面机	500#,优质不锈钢制作,材料厚度1.2mm,配装优质铜芯高效电机。电量: 2.2KW/380V。	台	2	否	
64	搅拌机	B40#,功率: 4.5KW/220V。采用低噪音全铜制电机,使用寿命长。底座采用加固抗震结构,坚固耐用。料筒采用全不锈钢1.2mm,配有三种搅拌棒轴,可以根据不同的需要随时调配。材质采用304不锈钢板材。	台	1	否	
65	对辊馒头机	70/2#,机体不锈钢制造,生产能力: 每分钟65个馒头,馒头标准定量: X=5、6、7、8、9、10个/500克干面粉 (面团中面、水比例推荐1: 0.4—1: 0.45) 配用电动机: 3kW 电压: 380v	台	1	否	
66	※醒发箱	★双门,箱体采用0.8mm双层发泡不锈钢板,内置高效发热管电量: 2.8KW/220V,自动加水30层,热循环风发酵,不锈钢单层双门0.8mm,可视玻璃窗口,材质采用优质不锈钢板材,带30个不锈钢盘子。	台	2	否	

采购明细表

第5页 共13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
67	双星水池	1200*700*800mm,三面带护边。星盆采用一次冲压成型盆,每一个星盆配铜镀铬双向水龙头,台面、护边及后档采用1.2mm不锈钢板,横通采用Φ32mm厚1.2mm不锈钢圆管,脚加不锈钢子弹脚。底层花格38*38mm厚度1.2mm不锈钢方管。采用优质不锈钢下水口,活动可沥罩口,避免堵塞,清洁方便。材质采用304板材。	台	1	否	
68	铜镀铬水龙头	￠25mm 全铜制	个	2	否	
69	电热开水器	功率:12KW/380V。箱体为双层1.2mm不锈钢板,内胆为304不锈钢板,夹层聚氨脂发泡,可视玻璃水位线,自动加水,缺水自动断电,防干烧。材质采用304不锈钢板。下配底座。	台	1	否	
70	全包底座	配套,材质采用304不锈钢板	台	1	否	
71	双层工作台	1800*800*800mm,用料:台面及层板1.5mm不锈钢板;支架、通脚￠48*1.5mm优质不锈钢管,下配全不锈钢可调子弹脚;台面钢板下层附中密度防火板25mm,防火板下附不锈钢板并用加强撑加固,以保证产品坚固耐用。材质采用304不锈钢板。	台	2	否	
72	洗手池	500*500*800mm,台面、护边及后档采用1.2mm不锈钢板,横通采用不锈钢38*25mm厚1.2mm方管,脚加不锈钢子弹脚。材质采用304不锈钢板。	台	1	否	
73	感应水龙头	￠25mm 全铜制	套	1	否	
74	干手器	1800W/220v,采用进口材料及进口温控零件制造,ABS塑料外壳和坚固的喷涂保护层,美观、耐用;弧面设计,装饰性强,和符合防滴水结构要求。全自动控制:红外线自动感应,性能稳定、起动快、风量大,额定电压:220V/50Hz,额定功率:1800W,额定电流:8A,防触电保护,回防水保护。	台	1	否	
75	紫外线消毒灯	25W,波长200-275nm,消毒半径2.5米,优质不锈钢外壳。	个	1	否	
76	高身储物柜	采用优质304不锈钢拉丝板,柜身及层板均为1.2mm厚,层板下用1.2mm不锈钢板制作的V型板做加强筋;千秋门为发泡双层1.2mm厚,易于拆卸和卫生清理,带调节脚4个。	台	4	否	
77	※保鲜留样柜	680*750*1950mm,★立式,箱体内外均采用0.6mm不锈钢板,整体发泡、冷循环风、铜管、高质量压缩机,保温材料用聚氨脂发泡,注塑一次成型,材质采用304不锈钢板。	台	1	否	
78	单通打荷台柜	1800*800*800mm,面板、四周不锈钢板1.2mm,中间夹高密度板2.5mm,高密度板下加不锈钢板1.2mm,板下加强梗38*38mm厚度1.2mm不锈钢方管,间距300mm。四脚为自动调节子弹脚。门为双层不锈钢板1.5mm,夹层聚氨脂发泡。材质SUS304-2B。	台	2	否	
79	紫外线消毒灯	25W,波长200-275nm,消毒半径2.5米,优质不锈钢外壳。	个	6	否	
80	粥品车	600*700*800mm,层面及四周均为1.2mm不锈钢板,层面底加强梗,材料38*25mm厚1.2mm不锈钢方管,底部带刹车轮。材质采用304不锈钢板。	台	2	否	
81	送餐车	900*500*900mm,层面及四周均为1.2mm不锈钢板,层面底加强梗,材料38*25mm厚1.2mm不锈钢方管,底部带刹车轮。材质采用304不锈钢板。	台	4	否	
82	单星水池	1000*700*800mm,台面、护边及后档采用1.2mm不锈钢板,横通采用不锈钢38*25mm厚1.2mm方管,脚加不锈钢子弹脚。材质采用304不锈钢板。	台	6	否	
83	双进冷热水龙头	￠25mm 全铜制,旋转出水,灵活方便,可拆卸过滤水嘴,清洗方便。	套	6	否	
84	壁挂式热水器	80L,不锈钢内胆,双层保温、防漏电防干烧,	台	2	否	

采购明细表

第6页 共13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
85	洁碟台	1800*700*800mm,板材: 304不锈钢板材, 用料: 台面及层板1.2mm不锈钢板; 支架、通脚 \varnothing 48*1.2mm优质不锈钢管, 全不锈钢可调子弹脚; 台面钢板下层附中密度防火板, 防火板下附不锈钢板并用方管加固, 以保证产品坚固耐用。台面下加平板一层, 离地15cm, 方便放置器具, 工具类, 使物品离地放置, 达到卫生安全标准。	台	1	否	
86	高身储物柜	采用优质304不锈钢拉丝板, 柜身及层板均为1.2mm厚, 层板下用1.2mm不锈钢板制作的V型板做加强筋; 千秋门为发泡双层1.2mm厚, 易于拆卸和卫生清理, 带调节脚4个。	台	4	否	
87	高温消毒柜	1000#, 柜体内外均采用不锈钢板1.2mm, 箱体整体发泡、高温热循环风臭氧消毒, 杀菌温度 $\geq 180^{\circ}\text{C}$ 。材质采用304不锈钢板材。	台	4	否	
88	消毒筐	不锈钢制, 采用304不锈钢材质	个	32	否	
89	收碗车	900*500*900mm, 层面及四周均为1.2mm 不锈钢板, 层面底加强梗, 材料 38*25mm厚1.2mm 不锈钢方管, 底部带刹车轮。材质采用304不锈钢板材。	台	8	否	
90	紫外线消毒灯	25W, 波长200-275mm, 消毒半径2.5米, 优质不锈钢外壳。	个	2	否	
91	八人一体式餐桌	2400*600*800mm, 桌面: 304不锈钢1.2厚桌面便于清洁。桌架: 不锈钢3041.5厚铁管, 四腿 Φ 50mm圆管1.5mm壁厚; 主梁25mm*50mm扁管1.2mm壁厚; 辅助梁25mm*25mm壁厚1.2mm。工艺要求: 所有焊接点焊缝坚固(必须满焊), 平滑美观。	套	120	否	
92	洗手池	2000*500*800, 台面、护边及后档采用1.2mm不锈钢板, 横通采用不锈钢38*25 mm厚1.2mm方管, 脚加不锈钢子弹脚。材质采用304不锈钢板。	台	3	否	
93	双进冷热水龙头	\varnothing 25mm 全铜制, 旋转出水, 灵活方便, 可拆卸过滤水嘴, 清洗方便。	套	15	否	
94	收碗车	900*500*900mm, 层面及四周均为1.2mm 不锈钢板, 层面底加强梗, 材料 38*25mm厚1.2mm 不锈钢方管, 底部带刹车轮。材质采用304不锈钢板材。	台	6	否	
95	收残台配桶车	1800*800*800mm, 板材: 304不锈钢板材, 用料: 台面及层板1.2mm不锈钢板; 支架、通脚 \varnothing 48*1.2mm优质不锈钢管, 全不锈钢可调子弹脚; 下配不锈钢桶车, 带不锈钢残食桶一个。	台	3	否	
96	直饮式饮水机	一热四温, 进水(自来水)经三级过滤系统净化, 温开水温度达35~45 $^{\circ}\text{C}$ 左右, 200L/h或以上, 是冷却的开水。设备适应水压为0.1~0.3mpa。	台	6	否	
97	室外洗手池	2400*500*800, 台面、护边及后档采用1.2mm不锈钢板, 横通采用不锈钢38*25 mm厚1.2mm方管, 脚加不锈钢子弹脚。材质采用304不锈钢板。	台	10	否	
98	铜镀铬水龙头	\varnothing 25mm 全铜制, 旋转出水, 灵活方便, 可拆卸过滤水嘴, 清洗方便。	套	15	否	
99	保鲜库	5200*4000*2500mm, 库体部分规格5000 \times 2300 \times 2500mm 容积28.75m ³ 全封闭制冷压缩机组, 保温板采用双面彩钢, 隔热材料采用硬质聚胺, 一次发泡成型, 偏心勾连接, 专用密封胶处理, 冷凝器吸风面与墙壁保持400mm以上距离, 出风口与障碍物保持3米以上距离, 制冷系统所有钠子和螺母紧固前, 要抹冷冻油润滑, 加强密封性其密度 $\geq 40\sim 45\text{kg/m}^3$ 导热系数 $\leq 0.29\text{w/m}$, 优质压缩机, 铜管 Φ 19/10, 板整体厚度 $\delta=100\text{mm}$, 密度 $43\pm 1\text{kg/m}^3$; 钢板0.426mm, 库门加重锁件, 防冻加热。	套	1	否	
100	置物架	1200*600*300mm, 板材: 304不锈钢板材, 用料: 通体用38*38*1.5mm方管焊接, 牢固、美观; 立柱底部套用橡胶皮脚, 安全防滑。	台	4	否	

采购明细表

第7页 共13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
101	四层货架	1200*500*1550 (mm) ,横格支撑及层板采用0.8mm不锈钢板材; 层板下用不锈钢加强筋加固, 板腿采用38*38mm不锈钢方管, 三面封板, 并且封板冲孔, 冲孔 ϕ 0.3cm, 腿为可调节不锈钢子弹脚, 立柱顶部封闭, 美观、卫生, 材质采用304不锈钢板材。	台	2	否	
102	不锈钢盆	直径38cm, 无磁底层加厚, 双卷边, 盆深20cm直桶型304, 1.0mm不锈钢	个	40	否	
103	不锈钢盆	直径60cm, 无磁底层加厚, 双卷边盆深20cm直桶型304, 1.0mm不锈钢	个	40	否	
104	不锈钢盆	直径80cm, 无磁底层加厚双卷边盆深20cm直桶型304, 1.0mm不锈钢	个	40	否	
105	不锈钢调料盒	直径14cm, 无磁, 圆柱形, 双卷边,盆深10cm。 304 , 1.0mm不锈钢	个	96	否	
106	不锈钢刀箱	刀箱4格, 无磁,四周全包, 内分四格304, 1.0mm不锈钢。	个	4	否	
107	不锈钢油沾	直径24cm, 无磁, 沾深25cm。 翻边垫漏式, 底层加厚304, 1.0mm不锈钢	个	2	否	
108	不锈钢方盒	32*26*10cm, 磨砂, 304, 1.0mm不锈钢	个	24	否	
109	不锈钢沥油勺	直径20cm, 无磁, 网眼 Φ 5mm斗型油沾304, 0.8mm不锈钢	个	4	否	
110	不锈钢漏勺	直径30cm, 无磁, 纱网型4个, 柄把不锈钢304; 直径30cm, 全钢带眼型4个。 0.8mm不锈钢	个	4	否	
111	不锈钢舀子	直径16cm , 无磁 (长把) 把长25cm , 舀深12cm, 304, 0.8mm不锈钢	个	8	否	
112	不锈钢保温桶	直径60cm, 单龙头全钢, 无磁, 双层不锈钢, 内夹聚氨酯发泡剂304, 1.0mm不锈钢	个	20	否	
113	不锈钢饭夹	长12cm, 无磁 两边弹夹自由伸长, 304 , 0.8mm不锈钢	个	20	否	
114	不锈钢铲子	八两, 无磁, 宽头, 塑料包把, 304, 1.0mm不锈钢	个	4	否	
115	菜刀	300*120*4mm,十二印, 无磁, 300X120X4mm, 304不锈钢板	把	20	否	
116	砍刀	350*150*5mm,无磁, 宽后背, 加重型, 350X150X5mm	把	4	否	
117	菜墩	直径50cm,无毒无味原生料制品, 加厚型	个	16	否	
118	菜板	800*500*30 ,无毒无味原生料制品, 加厚型颜色红绿蓝白	块	16	否	
119	塑料菜筐	80CM*54CM*38CM, 无毒无味原生料制品, 加厚型颜色分为绿红蓝等。	个	40	否	
120	饭帚	1500丝, 竹丝捆条	个	40	否	
121	磅秤	100公斤, 等平衡是零	个	2	否	
122	电子秤	50公斤, 等平衡是零	个	2	否	
123	密胺脂餐盘	五格式餐盘, 带碗格, 带筷格。	个	2000	否	
124	汤匙	13cm,优质密胺脂汤勺	把	2000	否	
125	筷子	竹制,优质竹筷	双	2000	否	
126	密胺脂汤碗	直径16cm,优质密胺脂汤碗	个	2000	否	
127	不锈钢炒菜铲	十二印,大锅铲, 不锈钢铲, 铁木木柄, 铲头方园型, 304不锈钢1.0mm	把	10	否	
128	箬篱	直径350mm, 木把, 框带不锈钢粗网, 25目	个	10	否	

采购明细表

第8页 共13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
129	脚踏式垃圾桶	100型, 塑料桶, 带盖式, 脚踏式全封闭, 原生料制品, 桶深75cm	个	8	否	
130	马扎	明晶, 优质木料, 加粗编织绳	个	20	否	
131	剪刀	十印型, 不锈钢, 塑料包把, 王麻子	把	20	否	
132	去皮刀	简易型, 不锈钢制作	把	20	否	
133	多用切刀	多用型, 丝、切、钻多功能, 王麻子	把	4	否	
134	油石	5cm*7cm*5cm, 长方加厚型, 厚7cm, 长25cm, 宽5cm	个	4	否	
135	硅胶笼布	600*400, 优质硅胶, 无毒无味。	块	200	否	
136	棉质笼布	600*400, 优质棉布, 柔软易干。	块	200	否	
137	小白塑料盒	30*20cm 原生料制品 无毒无味加重型	个	12	否	
138	留样密封盒	20*10cm, 原生塑料, 加厚密封圈	个	20	否	
139	不锈钢分餐盆	直径30cm, 无磁底层加厚, 双卷边, 盆深20cm直桶型 304, 1.0mm 不锈钢	个	300	否	
140	不锈钢分餐勺	全钢, 无磁, 八两, 直柄30cm, 柄把不锈钢, 304, 1.0mm 不锈钢	把	50	否	
141	不锈钢大米铲	无磁 5两尖圆形, 两边翻边, 柄长12cm圆形 304, 1.0mm 不锈钢	把	50	否	
142	电子秤	5公斤, 等平衡是零	台	1	否	
143	磅秤	200kg, 100公斤, 等平衡是零	台	2	否	
144	扫帚	竹丝, 采用优质原生塑料, 无毒无异味, 坚固耐用	个	5	否	
145	簸箕	不锈钢制	个	5	否	
146	移动垃圾桶	150型, 塑料桶, 带盖式, 全封闭, 原生料制品, 桶深90cm	个	10	否	
147	工作服	全套, 加厚纯棉制品, 穿着舒适, 活动自如	套	20	否	
148	加长厚手套	加厚型, 优质橡胶手套, 内里加绒	双	200	否	
149	面桶	Φ 500, 底层加厚, 双卷边, 两边带耳, 304, 不锈钢 1.0mm 直径50公分	个	6	否	
150	小擀面杖	Φ 300, 30mm, 高强度铁木	把	20	否	
151	蒜臼子	Φ 500, 优质石制品	个	2	否	
152	马扎	单座, 优质绳编木制品	个	10	否	
153	拖把	Φ 600, 可旋转拖把头, 棉质拖把套, 镀锌拖把杆, 坚固耐用	把	20	否	
154	不锈钢提桶带盖	Φ 400, 直径40cm, 无磁, 底层加厚, 双卷边, 两边带耳, 304, 不锈钢 1.0mm	个	10	否	
155	厨房用主配电控制柜	11P	套	1	否	
156	厨房用主电缆线路	Φ 50 3+2线及套线管	套	29	否	
157	干手器电缆线路	Φ 4 2+1线及套线管	套	2	否	
158	留样柜电缆线路	Φ 4 2+1线及套线管	套	1	否	
159	除湿机电缆线路	Φ 4 2+1线及套线管	套	2	否	

采购明细表

第9页 共13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
160	四门冰箱电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	2	否	
161	和面机电缆线路	Φ6 3+1线及套线管	套	1	否	
162	压面机电缆线路	Φ6 3+1线及套线管	套	1	否	
163	馒头机电缆线路	Φ6 3+1线及套线管	套	1	否	
164	打蛋机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	1	否	
165	醒发箱电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	2	否	
166	双门蒸车电缆线路	Φ16 3+1线及套线管	套	8	否	
167	电烤箱电缆线路	Φ10 2+1线及套线管	套	1	否	
168	电饼铛电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	3	否	
169	高压风柜电缆线路	Φ25 2+1线及套线管	套	1	否	
170	油烟净化电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	1	否	
171	土豆脱皮机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	1	否	
172	多功能切菜机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	1	否	
173	菜馅机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	1	否	
174	壁挂热水器电缆线路	Φ6 3+1线及套线管	套	4	否	
175	绞切肉机电缆线路	Φ6 3+1线及套线管	套	1	否	
176	大锅灶电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	5	否	
177	高压风柜电缆线路	Φ6 3+1线及套线管	套	15	否	
178	电热开水器电缆线路	Φ6 3+1线及套线管	套	2	否	
179	直饮水器电缆线路	Φ6 3+1线及套线管	套	3	否	
180	消毒柜电缆线路	Φ6 2+1线及套线管	套	3	否	
181	紫外线消毒灯电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	4	否	
182	灭蝇灯电缆线路	Φ4 2+1线及套线管	套	12	否	
183	单星水池上水PPR管件及阀软连接	Φ25 含PPR软连接 铜管件	个	6	否	
184	单星水池下水PPR管件及阀软连接	Φ50 含PVC及管件	个	6	否	
185	拖把池上水PPR管件及阀软连接	Φ25 含PPR软连接 铜管件	个	2	否	
186	拖把池下水PPR管件及阀软连接	Φ50 含PVC及管件	个	2	否	
187	双门蒸车上水PPR管件及阀软连接	Φ25 含PPR软连接 铜管件	个	6	否	
188	壁挂热水器上水PPR管件及阀软连接	Φ25 含PPR软连接 铜管件	个	4	否	
189	双星水池上水PPR管件及阀软连接	Φ25 含PPR软连接 铜管件	个	4	否	
190	双星水池下水PPR管件及阀软连接	Φ50 含PVC及管件	个	4	否	

采购明细表

第10页 共13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
191	大锅灶上水PPR管件及阀软连接	Φ25 含PPR软连接 铜管件	个	5	否	
192	大锅灶下水PPR管件及阀软连接	Φ50 含PVC及管件	个	5	否	
193	电热水壶上水PPR管件及阀软连接	Φ25 含PPR软连接 铜管件	个	1	否	
194	直饮水机上水PPR管件及阀软连接	Φ25 含PPR软连接 铜管件	个	3	否	
195	洗手池上水PPR管件及阀软连接	Φ25 含PPR软连接 铜管件	个	32	否	
196	洗手池下水PPR管件及阀软连接	Φ50 含PVC及管件	个	32	否	
197	室外洗手池上水PPR管件及阀软连接	Φ25 含PPR软连接 铜管件	个	45	否	
198	室外洗手池下水PPR管件及阀软连接	Φ50 含PVC及管件	个	45	否	
199	保险柜	1000*500*450mm,激光切割,平门微缝缝隙小于0.5mm,加厚12mm防钻隔层,V字焊接工艺,防撬开锁工艺。密码输入错误三次以上自动报警。	台	1	否	
200	工具套装	380*280*75mm,内含100件工具,五金工具品种齐全,工具范围广,含手电钻一件及配套组合工具,手动工具组合性强,使用方便。适用于多处维修需要。	套	1	否	
201	热熔胶铆管胶装机	480mm*450mm*600mm,红外线定位,50mm装订厚度,15秒快速装订,省时省力且装订美观牢固。	台	1	否	
202	四层货架	1200*500*1550,横格支撑及层板采用0.8mm不锈钢板材;层板下用不锈钢加强筋加固,板腿采用38*38mm不锈钢方管,三面封板,并且封板冲孔,冲孔φ0.3cm,腿为可调节不锈钢子弹脚,立柱顶部封闭,美观、卫生,材质采用304不锈钢板材。	台	4	否	
203	厨房总开关	250A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
204	厨房用主电缆线路	Φ75 3+2线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
205	感应水龙头	10A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	2	否	
206	感应水龙头电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	2	否	
207	干手器	10A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	2	否	
208	干手器电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	2	否	
209	除湿机	32A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
210	除湿机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
211	灭蝇灯	10A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	台	12	否	
212	灭蝇灯电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	12	否	
213	土豆去皮机	32A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	2	否	
214	土豆去皮机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	2	否	

采购明细表

第11页 共13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
215	洗衣机	32A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
216	洗衣机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
217	壁挂式热水器	40A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
218	壁挂热水器电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
219	土豆去皮机	32A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
220	土豆脱皮机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
221	多功能切菜机	40A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	2	否	
222	多功能切菜机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	2	否	
223	盆式菜馅机	32A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
224	菜馅机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
225	全自动蔬菜脱水机	32A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
226	蔬菜脱水机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
227	壁挂式热水器	40A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
228	壁挂热水器电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
229	壁挂式热水器	40A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
230	壁挂热水器电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
231	绞切肉机	32A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	2	否	
232	绞切肉机电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	2	否	
233	大锅灶	10A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	5	否	
234	大锅灶电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	5	否	
235	双门蒸车	63A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	5	否	
236	双门蒸车电缆线路	Φ16 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	10	否	
237	电烤箱	63A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	

采购明细表

第12页 共13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
238	电烤箱电缆线路	Φ16 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
239	电饼铛	40A/380V短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	3	否	
240	电饼铛电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	3	否	
241	电热开水器	63A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
242	电热开水器电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
243	风柜启动保护装置	风柜配套/380V	套	1	否	
244	高压风柜电缆线路	Φ50 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
245	油烟净化器	32A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
246	油烟净化电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
247	和面机	40A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	2	否	
248	和面机电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	2	否	
249	压面机	40A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
250	压面机电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
251	搅拌机	32A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
252	搅拌机电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
253	对辊馒头机	40A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
254	馒头机电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
255	醒发箱	32A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	2	否	
256	醒发箱电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	2	否	
257	电热开水器	63A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
258	电热开水器电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
259	感应水龙头	10A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
260	感应水龙头电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
261	干手器	10A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	

采购明细表

第13页 共13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
262	干手器电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
263	紫外线消毒灯	10A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
264	紫外线消毒灯电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
265	保鲜留样柜	40A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
266	保鲜留样柜电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
267	紫外线消毒灯	10A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	6	否	
268	紫外线消毒灯电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	6	否	
269	壁挂式热水器	40A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	2	否	
270	壁挂热水器电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	2	否	
271	高温消毒柜	40A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	4	否	
272	高温消毒柜电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	4	否	
273	紫外线消毒灯	10A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	2	否	
274	紫外线消毒灯电缆线路	Φ4 2+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	2	否	
275	直饮水机	40A/220V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	6	否	
276	直饮机电缆线路	Φ6 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	6	否	
277	冷库	63A/380V,短路保护电磁脱扣器,精密制作,当人体触电或超过电网漏电流超过规定值时,能在极短时间内切断电源,保护人身及用电设备的安全。	套	1	否	
278	冷库电缆线路	Φ16 3+1线及套线管,聚氯乙烯无氧纯铜芯电线,护套采用柔软环保PVC耐拉扯,耐老化,韧性好。	套	1	否	
279	防爆复合型感烟火感温火灾探测器	IICT6,工作电压: DC20V-DC28V 监视电流: ≤0.12mA 报警电流: 10mA ≤ I ≤ 30mA 响应阈值: 0.10dB/m~0.27 dB/m 报警复位: 重新上电 报警温度: 60℃ 触点容量: 1A 最高风速: 7.6m/s (1500fpm) 报警确认灯: 红色, 正常监视时周期性闪亮, 报警时常亮。 环境温度: -20℃~+50℃ 相对湿度: ≤95% (不凝露) 大气压力: 80KPa~110KPa 2-M22*1.5 (进线口的数量及大小可以根据用户的需求设计生产) 重量: 1.2kg	套	32	否	
280	窗帘	阻燃窗帘,带遮光层双层窗帘260组,其中体育馆用8米电动专用窗帘10组、教室窗帘14组,会议室舞蹈教室多功能室电动专用窗帘20组	批	1	否	