

青岛市政府采购

学院 2024 年实训耗材采购 项目第 3 包

采 购 人：青岛工程职业学院

代理机构：山东三阳项目管理有限公司

项目编号：SDGP370200000202402000521

日 期：2024 年 7 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	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
3. 商务条件	27
第五章 评标办法	29
1. 相关要求	29
2. 评分标准	30
3. 政策加分以及计算方法	32
第六章 投标人须知	34
1. 招标依据以及原则	34
2. 合格的投标人	34
3. 保密	35
4. 语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用	35
5. 踏勘现场	35
6. 询问及答复	36
7. 偏离	36
8. 履约担保	36
9. 采购代理服务费	36
10. 招标文件	36
11. 投标文件的组成	37
12. 投标报价	39
13. 投标文件编制要求	39
14. 投标文件的修改、撤回与撤销	40
15. 投标文件加密、上传	40
16. 投标文件的递交	40
17. 质疑	40
18. 投诉	41
19. 其他需补充的内容	42
第七章 开标、资格审查、评标、定标	43
1. 开标程序	43
2. 开标	43
3. 评标委员会	43
4. 资格审查、评标程序	45

5. 资格审查.....	45
6. 评标.....	45
7. 澄清有关问题.....	47
9. 中标公告以及中标通知书.....	48
10. 不合格投标人或投标无效.....	48
11. 废标.....	49
12. 特殊情况处置程序.....	49
13. 违法违规情形.....	50
14. 违规处理.....	50
第八章 纪律要求.....	52
1. 对采购人的纪律要求.....	52
2. 对投标人的纪律要求.....	52
3. 对评标委员会成员的纪律要求.....	52
4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	52
第九章 签订合同、合同范本.....	53
1. 签订合同.....	53
2. 追加合同金额.....	53
3. 货物质量与验收.....	54
4. 合同范本格式.....	54
第十章 投标文件格式.....	60

第一章 招标公告

项目概况

学院 2024 年实训耗材采购项目 招标项目的潜在投标人应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(<https://ggzy.qingdao.gov.cn>)本项目采购公告页面免费获取招标文件,并于 2024-07-24 09:30 (北京时间) 前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号: SDGP370200000202402000521

项目名称: 学院 2024 年实训耗材采购项目

预算金额与最高限价(如有): 本项目预算金额为 1260000.00 元,其中:第一包 716600.00 元,第二包 151200.00 元,第三包 343400.00 元,第四包 48800.00 元。

本项目最高限价为 1260000.00 元,其中:第一包 716600.00 元,第二包 151200.00 元,第三包 343400.00 元,第四包 48800.00 元。

采购需求: 学院 2024 年实训耗材采购,共分为 4 个包。具体详见采购文件第四章。

合同履行期限: 详见采购文件第四章。

本项目是否接受联合体: 本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: (本项目属于专门面向中小

企业采购的项目,供应商应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位。);

3. 本项目的特定资格要求:

3.1. 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,不得参加同一合同项下(同一包号)的政府采购活动。

3.2 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”(credit.shandong.gov.cn)及“信用青岛”(www.qingdao.gov.cn/credit/)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。

3.3 第三包耗材含有危险化学品,投标人须具有有效的《危险化学品经营许可证》,还须具备《危化品运输许可证》或者委托具有危化品运输资质的单位运输。

三、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(<https://ggzy.qingdao.gov.cn>)本项目采购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。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间、开标时间: 2024-07-24 09:30 (北京时间)。

开标地点: 青岛市市南区福州南路 17,27 号青岛市民中心公共资源交易中心三楼 3 号开标室 (304 室)。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 公告媒介: 本项目采购公告同时在青岛市政府采购网 (www.ccgp-qingdao.gov.cn) 和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 (<https://ggzy.qingdao.gov.cn>) 上发布。

2. 投标文件提交方式: 投标人应当在提交投标文件截止时间前, 通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件。

3. 支持网上远程开标, 投标人无需到现场参加开标会。

七、对本次招标提出询问, 请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称: 青岛工程职业学院

地址: 山东省青岛市城阳区上马街道东张社区

联系方式: 13583208962

2. 采购代理机构信息 (如有)

名 称: 山东三阳项目管理有限公司

地 址: 青岛市李沧区金水路 1577-10 号创客学院 311 室。

联系方式: 13616390362

3. 项目联系方式

项目联系人: 郭艳

电 话: 13616390362。

如有询问, 请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 (<https://ggzy.qingdao.gov.cn>) 本项目采购公告页面在线提交。询问及答复的内容在上述公告页面查看。

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	青岛工程职业学院
2	采购代理机构	山东三阳项目管理有限公司
3	项目名称	学院 2024 年实训耗材采购项目
4	分包及中标规定	本项目分为多个包，投标人可以选择多包投标，投标人中标包数不受限制。
5	资金来源以及资金构成	预算金额：343400 元，资金来源：财政投资，出资比例：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>90</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	采购代理服务费用支付	<input type="checkbox"/> 采购人支付 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人支付 代理费：参照国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980 号收费标准）规定（货物类）的 70%，以成交金额为基准计算收取。 <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（ www.ccgp-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（ https://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	面向中小企业预留情况及小微企业报价扣除标准	本包为面向中小企业预留份额的采购包，专门面向中小企业采购，有关要求详见采购公告和第三章。小微企业不享受价格折扣优惠。
19	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业及所属行业对应的中小企业划型标准	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业；所属行业对应的中小企业划型标准：从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。
20	节能环保产品优先采购优惠标准	采用综合评分法的项目：对属于优先采购的节能、环境标志产品加分幅度详见评分标准。
21	确定核心产品	<input type="checkbox"/> 属于单一产品采购项目 <input checked="" type="checkbox"/> 属于非单一产品采购项目 其中婴儿急救训练模型、垂直电泳槽为核心产品。
22	进口产品投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
23	样品	<input checked="" type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要
24	投标文件编制	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。
25	投标文件签章	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 2019 年 7 月 10 日版”。 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。

		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）
26	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>
27	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>
28	开标时间及开标地点	详见招标公告。
29	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
30	评标方法	综合评分法
31	是否授权评标委员会确定中标人	是，评标委员会推荐 3 名中标候选人，并按照授权确定 1 名中标人。
32	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，同时对中标供应商提供的中小企业声明函（若有）进行公告。</p>
33	其他需补充的内容	
33.1	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，青岛市政府采购网及青岛市公共资源交易电子服务系统发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。
33.2	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。
33.3	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。
33.4	分包和非主体、非关键性工作	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
33.5	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。
33.6	关注	潜在供应商须递交响应文件截止时间前在青岛市政府采购网（ www.ccgp-qingdao.gov.cn ）上注册并关注该项目，否则无法上传电子响应文件。
33.7	优惠率的解释	项目采用优惠率报价的，优惠率是指在采购文件约定的基准价基础上进行下浮的比例。例如供应商填入 0.2（20%优惠率）则优惠后的报价 = $(1 - 0.2) \times$ 基准价。
33.8	其他需补充的内容	<p>1. 投标人请在开标截止时间前在 http://zfcg.qingdao.gov.cn 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。</p> <p>2. 投标人所投的所有货物均由中小微企业制造（货物由中小微企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标）的，即可享受本项目落实的中小微企业扶持政策，采购项目包含多种标的物的，货物制造商的相关信息应全部列入《中小企业声明函》，并由参与本项目投标人出具并加盖供应商公章。投标人所提供的货物包括大型企业制造的，不享受本项目落实的中小微企业扶持政策，提供的所有货物制造商必须都为中小微企业才可享受本项目落实的政策优惠。</p> <p>3. 获得招标文件的投标人凡对本招标文件提出询问和质疑的，请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）本项目采购公告页面提出，并告知代理机构工作人员（项</p>

		目联系人：郭艳；电话：13616390362）。
--	--	--------------------------

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凭证（如营业执照、登记证书、执业许可证等）	是
2	声明函	电子文档	在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录、具有良好商业信誉和健全财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的声明函（格式见附件）	是
3	政府采购诚信承诺书	电子文档	政府采购诚信承诺书（格式见附件）	是
4	中小企业声明函(或监狱企业证明或残疾人福利性单位证明)	电子文档	本项目各包均属于专门面向中小企业采购的项目，供应商提供的所投标包所有的货物应由中小企业（或监狱企业或残疾人福利性单位）制造。	是
5	危险化学品经营许可证、危化品运输许可证	电子文档	投标人自身不具备危化品运输许可证的提供委托运输单位的证书及委托运输协议。	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。

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。

1.5 根据财政部等三部门《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》要求，政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，要参考包装需求标准，在采购文件中明确政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求。

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 1。

采购明细详细内容附件：

序号	标的名称	主要技术参数	计量单位	数量
1	95 乙醇	工业酒精，25L/桶。	桶	20
2	片碱	食品级，25kg/袋。	袋	4
3	柠檬酸除垢剂	食品级，25kg/袋。	袋	4
4	百香果浓缩汁	食品添加剂，5kg/袋。	袋	9

5	层析缸	100*100 单槽 p 型。	个	6
6	薄层层析硅胶板	25*75mm (80 片\盒) 。	盒	3
7	毛细管	0.3mm*100mm (1000 支)	桶	2
8	正丁醇	分析纯, 500ml。	瓶	20
9	精氨酸	250g , 99%。	瓶	1
10	赖氨酸	250g , 99%。	瓶	1
11	缬氨酸	250g , 99%。	瓶	1
12	L-脯氨酸	250g , 99%。	瓶	1
13	维生素 C1	100mg , 100 片。	瓶	10
14	维生素 B12 注射液	1 盒, 10 支, 500 μ g/ml。	盒	20
15	淀粉指示液	滴定中碘量法使用的专属指示剂;1%,100ml。	瓶	2
16	DNS 显色剂	500ml。	瓶	30
17	口红包装盒	多个颜色, 能放单支口红。	个	100
18	口红壳	多种包装。要求口红管内径 12.1mm, 可多种外形款式搭配。	个	200
19	橄榄油	250ml。	瓶	10
20	白蜂蜡	250g。	瓶	10
21	口红色粉	1g。	个	500
22	纯净水	550ml, 24 瓶。	箱	30
23	乙腈	色谱纯, 4L。	瓶	10
24	三氯乙酸	500g, 分析纯。	瓶	2
25	枪头 1 (带盒)	10ml, 100 支/包。	包	5
26	枪头 2 (带盒)	1ml , 100 支/包。	包	5
27	枪头 3 (带盒)	200 μ l, 100 支/包。	包	5
28	钠谱混合型阳离子交换固相萃取小柱	60mg, 3ml/PCX。	盒	10
29	刻度吸管 1	A 级、2ml。	个	40
30	刻度吸管 2	A 级、5ml。	个	40
31	刻度吸管 3	A 级、20ml。	个	40
32	擦镜纸	擦拭显微镜镜头。	本	1100
33	锥形瓶 1	3L。	个	10
34	脱脂奶粉	食品级, 1kg/袋。	包	10
35	培养皿	90mm*10 只, 玻璃。	盒	10
36	酚酞	25g 分析纯。	瓶	18
37	结晶紫	1%, 100mL。	瓶	10
38	卢戈碘液	5%, 100ML。	瓶	10
39	苯酚复红稀释液	100mL。	瓶	10
40	载玻片	玻璃, 纯光面, 50 片/盒。	盒	10
41	试管 1	10mm×75mm*10 只, 带塞。	包	50
42	试管 2	18mm×180mm*10 只, 带塞。	包	50
43	移液管 1	10mL 。	个	30

44	移液管 2	5mL 。	个	30
45	移液管 3	1mL 。	个	30
46	移液管 4	20mL 。	个	30
47	烧杯 1	1L, 带把。	个	30
48	白砂糖	食品级, 500g。	袋	10
49	一次性培养皿	10 个/包。	包	100
50	西林瓶 (带铝箔压盖密封)	10mL。	个	100
51	改良吸管 1 (带吸头)	1mL。	个	20
52	改良吸管 2 (带吸头)	10mL。	个	20
53	灭菌橡胶手套	50 个/盒, M 号, L 号各 5 盒。	盒	10
54	革兰氏染色液试剂盒	10mL*4。	盒	20
55	试管夹	木制。	个	20
56	锥形瓶 2 (带橡胶塞)	250mL。	个	20
57	吸水纸	100 片/盒。	盒	50
58	白板笔 1 (可擦)	10 支/盒, 黑色。	盒	10
59	白板笔 2 (可擦)	10 支/盒, 红色。	盒	10
60	培养袋	无菌, 微生物培养用。	个	100
61	酒精棉球缸	不锈钢。	个	5
62	锡纸	卷, 食品用。	卷	10
63	不锈钢盆	食品用, 大, 外径 77cm	个	3
64	刀具	食品用, 成套。	套	2
65	案板	食品用, 双面。	套	2
66	一次性纸杯	食品用, 100 支/提。	提	5
67	卫生纸	12 个/卷。	提	50
68	一次性塑料袋	食品用。	卷	5
69	酵母	食品用, 发酵用。	包	5
70	玻璃棒	20cm 长, 5mm 直径。	根	100
71	乳胶手套 3	一次性, 含 s、m、l、xl 四种型号, 每种各 100 支/盒, 丁腈材质。	套	2
72	称量瓶	40*70mm, 高硼硅玻璃材质, 10 个/盒。	个	5
73	正丙醇	AR, 纯度 99.5%以上, 500ml/瓶。	瓶	3
74	邻苯二甲酸氢钾	GR, 纯度 99.8%以上, 500g/瓶。	瓶	5
75	具塞锥形瓶 1	50ml, 24#, 磨口, 配玻璃塞。	个	4
76	具塞锥形瓶 2	100ml, 24#, 磨口, 配玻璃塞。	个	4
77	磁力搅拌子	橄榄型, 长 1.5cm。	个	30
78	接口夹	24#, 塑料材质。	个	100
79	炮附子	炮附片, 250g/袋, 产地江油, GMP 药厂生产。	袋	6
80	大青盐	药品级, 磨粉, 500g/袋。	袋	2

81	塑料罐	食品级, 高 8cm, 直径 5.5cm。	个	100
82	黄芪	500g, 大片, GMP 药品生产, 中药饮片。	袋	3
83	白芷	500g, GMP 药品生产, 中药饮片。	袋	2
84	薏仁	小粒薏米, 有机食品级, 500g/袋。	袋	3
85	巴戟天	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋, 已抽去内芯。	袋	2
86	绿豆	有机食品级, 500g/袋。	袋	2
87	山楂	食品级, 500g/袋。	袋	7
88	六神曲 (麸炒)	炒制, 500g/袋。	袋	7
89	炒麦芽	药品级, 500g/袋。	袋	15
90	桂枝	去皮桂枝尖, 药品级, 500g/袋。	袋	2
91	白芍	中药饮片, GMP 药厂生产, 500g/袋。	袋	2
92	锁阳	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	2
93	炙甘草	中药饮片, GMP 药厂生产, 500g/袋。	袋	5
94	柴胡	中药饮片, GMP 药厂生产, 野生, 500g/袋。	袋	2
95	大枣	新疆灰枣, 有机品质, 500g/袋。	袋	13
96	蜂蜜	百花蜜, 500g/瓶, 可制作炼蜜。	瓶	18
97	蜜丸蜡纸	9*9cm, 蜜丸蜡纸, 1000 张。	袋	2
98	白醋	食用白醋, 总酸>5.00g/100ml, 1.8L/瓶。	瓶	6
99	黄芩	中药饮片, GMP 药厂生产, 500g/袋。	袋	8
100	茯苓	中药饮片, GMP 药厂生产, 500g/袋。	袋	3
101	党参	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	4
102	菟丝子	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/瓶。	瓶	1
103	沙苑子	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	1
104	陈皮	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋, 5 年以上陈皮。	袋	3
105	益智仁	中药饮片, GMP 药厂生产, 500g/袋。	袋	1
106	肉苁蓉	中药饮片, 四蒸四晒, 100g/瓶, 野生。	瓶	5
107	覆盆子	中药饮片, GMP 药厂生产, 500g/袋 野生。	袋	2
108	白术	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	3
109	容量瓶	10ml, 无色透明, 塑料塞。	个	30
110	无水氯化钙	优级纯, 500g/瓶, 纯度 99.5%以上。	瓶	10
111	当归	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	3
112	细辛	中药饮片, 切段去芦头, GMP 药厂生产, 100g/袋。	袋	3
113	小通草	小通草, 中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	2
114	0 号胶囊壳	蓝白, 分体, 1000 粒/包, 食品级, 糯米材质。	袋	1
115	山茱萸	野生去核, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	3
116	吴茱萸	精品小花, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	1
117	不锈钢陶瓷盘	20*30*5cm, 带盖, 方形。	个	3

118	丹参	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	1
119	鸡内金	中药打粉, 250g/瓶。	瓶	1
120	姜半夏	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	2
121	无水酒精	500ml/瓶, 纯度 99.7%以上, 不含影响酯类检测杂质。	瓶	200
122	猪苓	野生, 中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	2
123	袋泡茶袋	食品级无纺布, 200 个/包, 5.5*7cm 规格。	包	6
124	石英比色皿	10mm 标准透光装, 2 只/盒。	盒	30
125	芡实	500g/袋, 整颗, 特级。	袋	2
126	淮山	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/瓶, 粉状。	瓶	4
127	塑料滴管	带刻度, 含 1ml, 2ml 两种规格, 100 只/包, 共 200 只。	套	10
128	实验服	XXXL, 长袖, 适合 180-185 人士穿, 材质涤棉。	件	5
129	便携小药盒	4 格, 水晶蓝, 环保材质, 防水防潮。	个	10
130	丹皮	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	1
131	女贞子	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	3
132	墨旱莲	中药饮片, GMP 药厂生产, 250g/袋。	袋	3
133	乌枣	特级干品, 500g/袋。	袋	1
134	炼蜜	天然蜂蜜炼制, 制作蜜丸使用, 160g/瓶。	瓶	3
135	槐米	野生槐米, 500g/袋, 中药饮片。	袋	1
136	氧化钙	化学纯, 500g/瓶。	瓶	2
137	维生素 C2	优级纯, 500g/瓶, 抗氧化力强, 有光学活性。	瓶	4
138	DPPH	1g, 纯度大于 98.5%。	瓶	1
139	ABTS	5g, 纯度大于 98.6%。	瓶	1
140	硼砂	优级纯, 500g/瓶。	瓶	6
141	滤纸	中速滤纸, 9cm, 100 张/每盒。	盒	10
142	烧杯 2	加厚玻璃材质, 含 100ml、250ml、500mL 三种规格, 无色透明。	套	20
143	气相色谱玻璃衬管	分流衬管, 适配化学实验技术大赛气相色谱设备 HN-200DS。	只	3
144	气相色谱样品瓶	1.5ml, 透明, 含帽, 有刻度, 100 个/盒。	盒	10
145	中药搓丸板	优质木材, 药用级别, 适合搓 9g 大蜜丸, 一次可搓 30 丸, 并送搓丸配套的固定吸盘 4 个, 专用制条板, 不锈钢托盘, 砂纸, 铲子, 刷子, 密封袋和说明书。	套	2
146	中药粉碎机	430 不锈钢中药粉碎机, 转速可达 28000rpm, 容量 200g, 电动。	套	2

147	计时器	白色蓝键，最多设置 99min59s；配套 7 号电池 2 节，超长待机。	套	50
148	蛹虫草菌种	北虫草菌种试管种，一级菌种。	支	1
149	电热套	250ml，磁力搅拌，可调温，旋钮式。	台	1
150	氮气	40L，高纯，气相色谱使用。	瓶	22
151	三口烧瓶	100ml，24#，磨口。	个	3
152	窄口试剂瓶	500ml，加厚玻璃材质，磨口塞。	个	100
153	磺基水杨酸	100g/瓶，AR，纯度 99.8%。	瓶	20
154	无水硫酸镁	优级纯，500g/瓶，纯度 99.5%以上。	瓶	5
155	石硫磺	天然石硫磺，250g/袋，火山硫磺，s 含量大于 97%。	袋	3
156	中药电煎壶	全自动电煎壶，6L。	个	8
157	氢氧化钠	500g，优级纯，颗粒状。	瓶	20
158	硫酸镍	500g，优级纯。	瓶	10
159	麦芽糊精	25kg。	袋	4
160	丙三醇	500ml。	瓶	30
161	薄荷油	500ml。	瓶	4
162	滑石粉	工业级 1000g。	袋	20
163	研钵 1	陶瓷，80mm，碗+棒。	套	30
164	研钵 2	陶瓷，130mm，碗+棒。	套	20
165	研钵 3	陶瓷，160mm，碗+棒。	套	20
166	碘	100g 分析纯。	瓶	8
167	碘化钾	100g 分析纯。	瓶	10
168	蔗糖	500g。	瓶	15
169	碳酸氢钠	500g。	瓶	8
170	苯酚	500g。	瓶	2
171	炉甘石	500g。	包	8
172	沉降硫	500g。	包	2
173	升华硫	500g。	包	2
174	硫酸锌	500g。	瓶	2
175	苯扎溴铵溶液	500ml。	瓶	10
176	聚山梨酯 80	500g。	包	5
177	液状石蜡	500ml。	瓶	10
178	阿拉伯胶	1000g。	包	10
179	氢氧化钙	500g。	瓶	5
180	花生油	900ml。	瓶	5
181	连翘	500g。	包	5
182	对乙酰氨基酚	100g。	瓶	5
183	白凡士林	500ml。	瓶	10
184	硬脂酸	250g。	瓶	5

185	硬脂酸钠	250g。	瓶	5
186	栓剂模具	20 孔。	个	10
187	莫匹罗星软膏	5g/支。	支	3
188	对乙酰氨基酚栓	0.15g*5 粒*2 板/盒。	盒	5
189	乳胶手套 1	L-大号, 100 只/盒。	盒	10
190	乳胶手套 2	M-中号, 100 只/盒。	盒	10
191	硝酸咪康唑散	20g/盒。	盒	10
192	单甘油酯	100g。	瓶	10
193	三乙醇胺	500ml。	瓶	5
194	羟苯乙酯	100g。	瓶	5
195	氧化锌	500g。	瓶	4
196	羧甲基纤维素钠	500g。	包	10
197	桔梗	200g。	包	10
198	薄荷脑	250g。	包	8
199	樟脑	500g。	瓶	5
200	水杨酸	250g。	瓶	8
201	药典筛 1	4 号。	个	20
202	药典筛 2	7 号。	个	20
203	称量纸	500 张/包。	包	100
204	扁形称量瓶	60*30mm。	个	50
205	包药纸 1	10*10cm, 3000 张/包。	包	2
206	包药纸 2	19*19cm, 1000 张/包。	包	2
207	包药纸 3	39*39cm, 200 张/包。	包	2
208	包药纸 4	28*28cm, 500 张/包。	包	2
209	烧杯 3	50ml。	个	150
210	烧杯 4	100ml。	个	150
211	烧杯 5	1L。	个	20
212	烧杯 6	5L。	个	20
213	胶囊填充板	24 孔, 适用 0#胶囊。	套	40
214	空心囊壳 1	0#蓝白分体, 1000 粒/袋。	袋	4
215	空心囊壳 2	0#绿白分体, 1000 粒/袋。	袋	4
216	空心囊壳 3	0#红白分体, 1000 粒/袋。	袋	4
217	空心囊壳 4	0#红黄分体, 1000 粒/袋。	袋	4
218	戥称 1	100g。	个	6
219	戥称 2	250g。	个	6
220	太子参	150g。	盒	2
221	黑米	500g。	盒	2
222	黑豆	500g。	盒	2
223	粘米粉	500g。	袋	2
224	黄冰糖	400g。	袋	8
225	莲子	250g。	盒	2
226	麦芽糖浆	500g。	盒	2
227	茉莉花	50g。	盒	2

228	枸杞	200g。	盒	4
229	一次性纸盘	15.5cm, 50 只装。	包	6
230	杭白菊	70g。	盒	2
231	金银花	70g。	盒	2
232	胎玫瑰	80g。	盒	2
233	桂花	50g。	盒	2
234	核桃仁	500g。	包	5
235	胎菊	60g。	盒	3
236	黑桑葚干	500g。	盒	2
237	甘草片	250g。	盒	2
238	西洋参片	50g。	盒	2
239	乌梅	300g。	盒	2
240	白扁豆	500g。	盒	2
241	红芡实	200g。	袋	2
242	糯米粉	500g。	袋	2
243	紫薯粉	120g。	盒	2
244	大米粉	2 斤。	袋	2
245	黑芝麻粉	500g。	盒	2
246	黑芝麻	260g。	盒	2
247	玉米油	900ml。	瓶	4
248	中药搓丸板 1	9g, 22mm。	套	4
249	中药搓丸板 2	3g, 15mm。	套	4
250	实验服 1	长袖, 适合 175-180 人士穿, 材质涤棉。	件	2
251	实验服 2	短袖, 适合 175-180 人士穿, 材质涤棉。	件	2
252	实验服 3	长袖, 适合 170-175 人士穿, 材质涤棉。	件	1
253	实验服 4	短袖, 适合 170-175 人士穿, 材质涤棉。	件	1
254	药品收纳篮	30*16*9.5cm。	个	50
255	药房价签打印机	80 款, 适用 70*38mm 卡纸款价签。	个	3
256	药房价签	70*38mm 卡纸款。	卷	30
257	药品分类标识牌	全套。	套	2
258	仓库分区标识牌	包含合格区、不合格区、发货区、待验区、退货区 30*60cm。	套	2
259	药品冷藏转运箱	6L。	个	2
260	搪瓷盘 1	16*24cm, 带盖。	个	5
261	搪瓷盘 2	20*30cm。	个	5
262	搪瓷盘 3	24*35cm。	个	5
263	搪瓷盘 4	28*38cm。	个	5
264	搪瓷盘 5	40*60cm。	个	5
265	液压叉车	3.5 吨 PU 轮, 550*1200mm, 整体泵, 全筋加厚。	辆	1
266	小推车 1	5 寸, 90cm*60cm, 静音轮, 2 个万向轮 2 个定向轮; 防滑挡板, 特厚车板, 称重约 690 斤。	辆	1
267	小推车 2	4 寸, 71cm*48cm, 静音轮, 2 个万向轮 2 个定向轮; 防滑挡板, 特厚车板, 称重约 590 斤。	辆	1

268	气瓶帽 1	蓝色*80mm。	个	2
269	气瓶帽 2	银色*80mm。	个	4
270	气瓶帽 3	黑色*80mm。	个	5
271	气瓶固定架	40L*单瓶。	个	10
272	废液桶 1	30L*方桶*深蓝色*小开口，有密封内盖，耐酸碱。	个	25
273	废液桶 2	50L*蓝圆桶，有密封内盖，双手提，耐酸碱。	个	2
274	危险废物标签贴	4 合一，20cm*20cm，100 张。	本	1
275	洗洁精	1 千克。	瓶	20
276	去污粉	500 克。	袋	24
277	钢丝球	7cm*15 克*100 个/包。	包	1
278	三通管件 1	PPR 材质*4 分。	个	12
279	三通管件 2	不锈钢材质*三孔内丝*4 分。	个	8
280	外直管件	PPR 材质*外丝*4 分。	个	36
281	PPR 热熔管	4 分*10 米。	根	1
282	扩孔器	不锈钢材质*开孔直径 28mm。	个	2
283	生料带	22 克*10 卷/包。	包	5
284	墨粉	激光打印*适合 Laser 108a 型号*100 克。	瓶	10
285	跪垫	50*40*6cm。	个	15
286	医用无菌纱布	10*10cm。	个	400
287	手机三角落地支架	1.8m，万能遥控+双灯。	个	1
288	纱布卷	8*600cm。	卷	40
289	前臂骨折夹板	一套 4 个。	个	10
290	医用胶带	PE 型 2.5*900cm 12 卷/盒。。	盒	10
291	医用 75%酒精	100ml。	瓶	20
292	医用棉签	棉长 20cm。	包	50
293	A4 板夹	315*225mm。	个	10
294	A4 纸	1 包/500 张。	包	4
295	听诊器	医用听诊器。	个	20
296	叩诊锤	医用叩诊锤。	个	20
297	耳鼻喉检查灯	136*13mm，USB 接口，内置锂电池。	个	20
298	一次性压舌板	1 盒/100 个。	盒	10
299	软尺	总长 2m。	个	20
300	治疗车	86*80*48cm。	台	4
301	压缩空气式雾化器 405C	15*15*9cm。	台	4
302	医用三角巾/三角绷带	130*85cm	条	20
303	●婴儿急救训练模型	55*30*12cm 数码控制+打印。	件	1
304	心肺复苏专用热敏打印纸	57*30mm,1 盒/10 卷。	盒	5
305	AED 除颤仪	33*28*10cm。	件	1

306	水银血压计	医用水银血压计。	件	10
307	治疗盘	不锈钢 ,40*30*3.3cm。	件	10
308	弯盘	17.8*10.4*2.5cm 左右。	件	10
309	医用免洗洗手液	500 毫升。	瓶	20
310	腕带	含姓名、性别、年龄、住院号、科室、入院日期。	条	300
311	电子血压计	上臂式血压计家用 双组记忆 智能预警。	台	6
312	轮椅	刹车类型：手刹；材质：铝合金 可折叠。	台	5
313	毛毯	120*150cm 左右。	条	6
314	一次性护理垫	80*60cm, 1 包/30 张。	包	5
315	塑料吸管	12*260mm, 1 包/50 支装。	包	5
316	输液器	标准。0.6 号输液针。	个	50
317	清洁体温计存放盒	370mm*275*100mm。	个	10
318	体温计消毒盒及消毒液	750ml。	个	10
319	水银体温计	大刻度, 1 盒/10 支。	盒	2
320	一次性无菌注射器 1	30ml, 1 盒/70 支。	盒	2
321	一次性无菌注射器 2	50ml, 1 盒/60 支。	盒	2
322	锐器盒	18*20cm。	个	4
323	干湿球温湿度计	直接挂壁式。	个	20
324	中药材标本 (100 味)	5g/袋。	套	10
325	霉菌玻片套装	青霉、曲霉、根霉、乳酸菌、酵母菌、毛霉高教标准革兰氏染色。	套	10
326	胃蛋白酶 (猪源) BR 生物试剂	25g。	瓶	10
327	甘油栓	2g*2 粒。	盒	30
328	植物标本采集制作套装	含台纸、瓦楞纸、吸水纸、标本夹 50*40cm、标签、手工剪刀、镊子、固定针线。	套	20
329	滴定管	50ml, 酸碱共用。	套	50
330	磷酸一氢钠	500g。	瓶	2
331	磷酸氢二钠	500g。	瓶	2
332	血细胞计数板	25 大格*16 小格。	个	20
333	接种棒+针 (套)	18cm+4cm。	套	100
334	50mL 离心管	50mL, 25 个/包, 20 包/箱。	个	1000
335	牛肉膏 (培养基)	500g。	瓶	5
336	蛋白胨 (培养基)	500g。	瓶	5
337	琼脂粉 (培养基)	250g。	瓶	10
338	无水碳酸钠	500g。	瓶	2
339	酒石酸钾钠	500g。	瓶	1
340	牛血清白蛋白	1g。	瓶	10

	(BSA)			
341	Folin-酚试剂	500ml。	瓶	2
342	磁力搅拌器转子	40mm。	个	5
343	无水硫酸钠	500g。	瓶	2
344	乙酸钠	500g。	瓶	5
345	天冬氨酸	100g。	瓶	2
346	甘氨酸	100g。	瓶	2
347	组氨酸	25g。	瓶	2
348	732 阳离子交换树脂	500g。	瓶	10
349	茚三酮	5g。	瓶	5
350	柠檬酸三钠	500g。	瓶	1
351	层析柱 (1cm×20cm)	内径 1 厘米, 实长 20 厘米, 两头带塑料接头。	个	10
352	水平电泳槽	60mm*60mm。	套	2
353	●垂直电泳槽	290*170*155(mm)。	套	2
354	琼脂糖 (电泳用)	100g。	瓶	5
355	丙烯酰胺	250g。	瓶	1
356	甲叉丙烯酰胺	250g。	瓶	1
357	Tris 碱	500g。	瓶	4
358	十二烷基磺酸钠 (SDS)	100g。	瓶	2
359	四甲基乙二胺 (TEMED)	10ml。	瓶	1
360	过硫酸铵溶液(AP)	500mL, 10%。	瓶	1
361	巯基乙醇	100ml。	瓶	2
362	考马斯亮蓝 R-250	10g。	瓶	2
363	考马斯亮蓝 G-250	10g。	瓶	2
364	溴酚蓝	0.4g/L-100ml。	瓶	2
365	异丙醇	500ml。	瓶	2
366	硼酸	10g/L-500ml。	瓶	1
367	核酸电泳 loading buffer	1ml。	管	5
368	DNA maker	50T, 250ul。	管	2
369	蛋白 maker	250uL。	管	2
370	GoldView 核酸染色剂	1ml。	瓶	10
371	没食子儿茶素没食子酸酯 (EGCG)	100g。	瓶	2
372	乙酸乙酯	500ml。	瓶	20
373	酒石酸亚铁	25g。	瓶	1
374	丙酮	500ml。	瓶	10
375	粉末活性炭	500g/包 (瓶)。	瓶	5

376	氯仿	500ml。	瓶	2
377	石油醚	500ml。	瓶	2
378	谷胱甘肽	5g，化学纯，还原型。	瓶	2
379	亚硝基铁氰化钠	25g。	瓶	1
380	氨水	500ml。	瓶	2
381	烧杯 7	2000ml，带把，玻璃，壁质厚。	个	10
382	烧杯 8	1000ml，带把，玻璃，壁质厚。	个	10
383	封口膜	宽 10cm，长 4m，快速密封，防水防潮。	个	10
384	玻璃棒 2	30cm。	个	20
385	玻璃棒 3	20cm。	个	20
386	离心管	50ml，不漏液，50 个/包。	包	10
387	吸尘器	220v 电源，质量稳定。	个	1
388	设备状态管理表示卡 1	10x7cm，蓝盖 5 区调试待机停机。	个	10
389	设备状态管理表示卡 2	10x7cm，蓝盖 5 区停机待料保养。	个	10
390	设备状态管理表示卡 3	10x7cm，蓝盖 5 区故障待机。	个	10
391	设备状态管理表示卡 4	10x7cm，蓝盖 5 区调试待料。	个	10
392	防尘防静电高领束脸工作服	蓝色，透气，高品质，M 码，L 码，XL 码，XXL 码各 12 件。涤纶+5mm 条纹导电纤维。	件	48
393	GMP 车间松紧套脚工作鞋	37 码—44 码，帆布，白色。	双	55
394	鞋套机	一次性鞋套机，不卡套，佩戴 1000 只鞋套。	各	1
395	立牌展架	稳定性好，不锈钢，展板内容可更换，展板大小 A3，A4 各 5 个。	个	10
396	隔离带伸缩警戒线	3 米拉带，标准配置，蓝色或黑色。	个	10
397	标准全套铁架台	铁杆直径 1cm，最大夹距 6cm，铁架圈 5cm，6.8cm，8.5cm。	套	8
398	乳糖	10kg，药用辅料级。	袋	4
399	微晶纤维素	10kg，药用辅料级。	袋	4
400	可溶性淀粉	10kg，药用辅料级。	袋	2
401	纤维素酶	100g/包以上，食品级。	袋	1
402	果胶酶	100g/包以上，食品级。	袋	1
403	木瓜蛋白酶	100g/包以上，食品级。	袋	1
404	玻璃瓶	带盖，透明，耐高温，密封性好，30ml—40ml/个。	个	40
405	一次性滴管	5ml，100 只/包。	包	5
406	分液漏斗 1	500ml、具玻璃活塞。	个	2
407	透明质酸	99%纯度以上，20ml 以上，正规产家。	瓶	1
408	会计凭证封面	牛皮会计凭证封面，含包角。	套	80
409	收款凭证	210mm*110mm。	本	80

410	付款凭证	210mm*110mm。	本	80
411	转账凭证	210mm*110mm。	本	80
412	会计通用记账凭证	210mm*110mm。	本	160
413	大账夹封面	16K。	个	80
414	三栏式明细账	16K。	个	80
415	数量金额式明细账	16K。	个	80
416	多栏式明细账	16K。	个	80
417	科目汇总表	16K, 50 张每本。	本	10
418	新版会计报表（资产负债表+现金流量表+利润表）	290*210mm 每本三张表各 50 张	本	10
419	现金日记账	16K。	本	80
420	银行存款明细账	16K。	本	80
421	总账	16K。	本	80
422	发票版会计凭证盒（加厚）	加厚款。	个	80
423	财务票据夹金属夹子	金属材质。	个	80
424	A4 暗扣透明文件袋	暗扣粘贴。	个	100
425	氨三乙酸	分析纯，白色结晶粉末，500g。	瓶	10
426	氨基乙酸	分析纯白色粉末，500g。	瓶	10
427	健那绿 B	1%, 100ML。	瓶	5
428	龙胆紫	分析纯，100g。	瓶	5
429	牛皮纸	A3, 100 张。	捆	5
430	无菌生理盐水	100ml 1 箱/10 瓶。	箱	2
431	水合氯醛	500g/AR。	瓶	5
432	甘油	500ml/AR。	瓶	2
433	乙醇	500ml/AR。	瓶	10
434	直形冷凝管	口径 24/29, 长度 300mm。	个	10
435	分液漏斗	50ml。	个	15
436	烧杯	100ml。	个	20
437	量筒	100ml。	个	20
438	圆底烧瓶 2	500ml。	个	20
439	锥形瓶	150ml。	个	20
440	蒸馏装置	500ml。	套	20
441	八角茴香	500g。	包	2
442	茶叶	500g。	包	2
443	圆底烧瓶 1	150ml。	个	20
444	索氏提取器	成套，250ml。	个	20
445	球形冷凝管	口径 24/29, 长度 300mm。	个	20

446	蒸馏头	玻璃，口径 24/29。	个	20
447	滤纸 2	100*100cm。	张	100
448	大肠埃希菌 DH-5 α	冻干菌种管,2mL。	管	1
449	质粒 pUC118	冷冻缓冲液保存，100 μ L。	管	1
450	溶菌酶	生物实验试剂，冻干冷冻保存，25g。	瓶	1
451	酵母粉(培养基用)	红盖细高瓶，生物实验试剂，500g。	瓶	5
452	蛋白胨(培养基用)	红盖细高瓶，生物实验试剂，500g。	瓶	5
453	氨苄西林	生物试剂，10g。	瓶	2
454	EDTA	分析纯，250g。	瓶	2
455	无水乙醇	分析纯，500mL，无水， $\geq 99.7\%$ 。	瓶	20
456	醋酸钠	分析纯，无水，500g。	瓶	2
457	Eppendorf 管	1.5mL,500 个/包。	包	2
458	手术刀（刀柄）	7 号刀柄。	个	20
459	手术刀片	23 号刀片,100 片/盒。	盒	2
460	记号笔	黑色，双头（0.5,2.0），油性，硬纤维笔头。	支	20
461	镊子	不锈钢无镀层，防滑设计，16 厘米直圆头。	个	40
462	水解乳蛋白（LH）	组织培养生物试剂，250g， $\sim 100\%$ 。	瓶	1
463	2,4-二氯苯氧乙酸（2,4-D）	组织培养生物试剂，100g， $\geq 98\%$ 。	瓶	2
464	萘乙酸（NAA）	实验室组织培养生物试剂，100g， $\geq 96\%$ 。	瓶	2
465	激动素（KT）	实验室组织培养生物试剂，100g， $\geq 96\%$ 。	瓶	1
466	吲哚乙酸（IBA）	实验室组织培养生物试剂，100g， $\geq 96\%$ 。	瓶	2
467	6-苄基嘌呤（6-BA）	实验室组织培养生物试剂，100g， $\geq 96\%$ 。	瓶	2
468	MS 培养基	实验室组织培养生物试剂，250g， $\geq 96\%$	瓶	20
469	植物外植体消毒液（氯化物型）	实验室组织培养生物试剂，500mL。	瓶	20
470	组培锥形瓶封口膜	双侧耐高温，透气性好，透明度高，膜直径 3 厘米，12 厘米 \times 12 厘米，500 张/包（盒）。	盒	2
471	甲醇	分析纯， $\geq 99.5\%$ ，500mL。	瓶	10
472	HPD-700 大孔树脂	500g/瓶。	瓶	10
473	硅胶薄层板 GF254	HSGF254,5 \times 10cm, 80 片/盒。	盒	10
474	点样毛细管	0.3 \times 100mm, 1000 支/筒。	筒	2
475	新鲜茶叶芽（红紫色）	茶叶芽，颜色深，新鲜采摘,500g/包。	包	10
476	韦氏比重管（量筒款）	PZ-D-5 玻璃量筒款。	个	10
477	比重瓶 1	25ml。	个	10
478	比重瓶 2	50ml。	个	10
479	L-抗坏血酸	25g/AR。	瓶	10
480	盐酸硫胺	25g/BR。	瓶	10
481	艾尔麦芽	至少加麦品质，二楞六棱均可但不可以掺杂，色度 6.0EBC，新日期，25kg/袋。	kg	1050

482	小麦芽	至少加麦品质，色度 4.0EBC，新日期，25kg/袋。	kg	350
483	皮尔森麦芽	至少加麦品质，二楞六棱均可但不可以掺杂，色度不高于 4.0EBC，新日期，25kg/袋。	kg	375
484	大麦芽	至少加麦品质，二楞六棱均可但不可以掺杂，色度不高于 5.0EBC，新日期，25kg/袋。	kg	300
485	啤酒酵母-WB06	小麦专用酵母，干酵母，500g/包，新日期。	包	14
486	啤酒酵母-钻石	拉格酵母，干酵母，500g/包，新日期。	包	6
487	啤酒花-马格努门	阿尔法酸含量 13%以上，酒花颗粒，新日期，1kg/包。	包	2
488	啤酒花-萨兹	阿尔法酸含量 3.5%以上，酒花颗粒，新日期，1kg/包。	包	3
489	啤酒花-卡斯卡特	阿尔法酸含量 6.5%以上，酒花颗粒，新日期，1kg/包。	包	2
490	茶树花粉	鲜花去蕊，冻干粉，500g/包。	包	20
491	茶树花提取液	食用水基茶树花酚类提取液。	升	10
492	粒状氢氧化钠	防潮包装，25kg/袋。	袋	3
493	30%双氧水	25L/桶。	桶	2
494	二氧化碳气体	食品级气体，食品级专用气体钢瓶灌装。	kg	100
495	氧气	食品级气体，食品级专用气体钢瓶灌装。	kg	30
496	75%医用消毒酒精	2.5L/桶。	桶	6
497	马口铁罐	1L，裸罐，内衬防氧化涂层，带易拉盖，带防尘盖，38mm 口径。	个	10800
498	啤酒瓶贴	背胶多色彩印，学院品鉴定制式样，120mm×200mm。	个	10000
499	工艺水	18L/桶，矿泉水，学院用水。	桶	760
500	货架	规格：长宽高为 200*60*200cm，三层货架，每层称重 300kg。	个	2

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 15 日开始供货，30 日后开始验收。

3.2 交货地点

青岛工程职业学院内指定办公地点。

3.3 付款方式

合同签订生效并具备实施条件后付合同金额的 30%，货物交付后，经双方验收合格且具备实施条件后付合同金额的 70%。

3.4 验收

采购人组织专家验收。

3.5 质量保证期

3.5.1 质量保证期：自验收合格之日 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，供应商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，成交供应商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。如果成交供应商在收到通知后 5 天内没有弥补缺陷，采购人可自行采取必要的补救措施，但风险和费用由成交供应商承担，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 成交供应商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 成交供应商应提供安装服务。成交供应商在接到采购人通知 1 小时内做出响应，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 成交供应商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的产品。投标人所投产品必须提供经市场监管总局公布的认证机构出具的有效期内的节能产品认证证书原件的电子文档。

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 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。

1.3 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。

1.3.1 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）。

1.3.2 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员工人数。

1.3.3 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。

1.3.4 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。

1.3.5 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《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

1.4 面向中小企业预留情况详见投标人须知前附表。

1.4.1 依据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定，中型、小型和微型企业参加政府采购活动的须提供《中小企业声明函》（格式见附件），否则不得享受相关中小企业扶持政策；

1.4.2 企业划型标准按照《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）规定执行。

1.4.3 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策：

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

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

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

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

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

1.5 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）。

1.6 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，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局或新疆生产建设兵团出具的属于监狱企业的证明原件的扫描件，且对上述材料的真实性负责，否则不给予价格扣除。

2. 评分标准

评分项目		分数	评分标准
商务部分	投标报价	30	评标基准价 C=所有有效标书投标报价(或最终价格)中的最低投标报价。 最终报价： 1、对于小型和微型企业制造的货物(服务)，给予小型和微型企业包括相互之间组成的联合体的产品 0% 的价格扣除，扣除后的价格为最终报价 2、大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成的联合体，联合体协议中约定，小微企业的协议合同金额占比 30% 以上的，给予 0% 的价格扣除，扣除后的价格为最终报价 报价得分 = 评标基准价 ÷ (投标报价或者最终价格) × 满分
	投标人业绩	3	2021 年 1 月 1 日至今已完成的同类项目（须包含核心产品中的任意一种），每份得 1 分，满分 3 分。须同时提供同一项目中标通知书、中标合同和验收报告的电子档文件，三项原件电子档缺一项不得分。同类项目完成时间

			以验收报告签署时间为准。
	节能、环保产品加分	5	所投产品具有市场监管总局确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。加分计算方法是：“节能、环保产品”优采加分：加分=5×[所投“节能、环保产品”（政府强制采购节能产品除外）中的产品价格占在报价中所占比例]，总计最高加 5 分。若所投产品同时具有节能产品认证证书和环境标志产品认证证书的，则应当优先于只具有一种认证证书的优采加分，不能重复加分。开标时，须同时提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（附认证机构名录）和市场监管总局确定的节能产品、环境标志产品认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书电子文档，否则不得分。
	质保期	1	在满足招标文件质保期的基础上，每增加一年得 0.5 分，满分 1 分（以商务响应表中的质保期为准）。
技术部分(汇总规则:取去掉 0 个最高分、0 个最低分后的算术平均值;)	响应情况	15	基础分 10 分。优于招标文件非实质性要求，每出现 1 条正偏离，加 1 分，最高加 5 分 每出现 1 条负偏离，扣基础分 2 分，出现 3 条及以上负偏离的，响应情况项不得分。
	质量与性能	12	1. 投标人所投产品质量可靠、便于操作，整体方案内容全面完善、合理可行、清晰明确，得 7 分；质量可靠、稳定，内容有少部分缺漏项，描述合理，得 4 分；质量等内容有明显缺漏项，缺乏可行性，描述不清晰，得 1 分。2. 投标人所投产品整体性能高于采购需求性能指标，得 5 分；投标人所投产品整体性能能够满足采购需求的性能指标，得 3 分；投标人所投产品整体性能指标低甚至不能满足采购文件要求的，得 1 分。
	供货组织方案、技术保障措施	9	对投标人提供的供货组织方案、产品安装调试技术保障措施综合评分：供货组织方案详细明确、产品安装和调试的技术保障措施表述完整、切合实际，满足日常工作要求，得 9 分；供货组织方案基本明确、产品安装和调试的主要技术保障措施表述基本完整、切合实际，能满足日常工作要求，得 6 分；供货组织方案简略、产品安装和调试的主要技术保障措施表述不完整，得 3 分；方案可操作性差，无法满足日常工作要求或未提供方案

			不得分。
	技术服务方案	7	技术服务方案完整细致、切实可行、特点突出；整合度高，兼容性好；而且方案有针对性，符合项目实际情况且能全方位指导项目实施,得 7 分；技术服务方案规范、有针对性，但不全面，针对项目实际情况有部分可行的指导实施作用，得 5 分；技术服务方案规范、但针对性差，得 2 分，技术服务方案简单，适配性差，不具有指导实施作用，不得分。
	应急处理措施	9	对本项目过程中投标人解决突发问题的能力、紧急事故处理预案进行评价：对项目实施过程中所有可能出现的问题考虑全面，阐述详细，针对各种突发问题均提供详细的紧急事故处理预案且可操作性强，得 9 分；对项目实施过程中所有可能出现的问题均有阐述且全面，针对各种突发问题均提供有紧急事故处理预案但针对性差，得 6 分；未能对项目实施过程中所有可能出现的问题进行考虑，阐述不完整，针对各种突发问题未提供详细的紧急事故处理预案，缺失多项，操作性不强，得 3 分；未提供本项内容，不得分。
	售后服务方案	9	技术人员配置合理、服务响应时间优于招标文件要求，有详细的售后 服务方案、质量保证期内产品维护措施具有针对性，得 9 分；技术人员配置合理、服务响应时间满足招标文件，有售后服务方案、质量保证期内产品维护措施针对性不足，得 6 分；技术人员配置简单、服务响应时间满足招标文件，售后服务方案简单、质量保证期内产品维护措施针对性不足，得 3 分；未提供不得分。

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。

3.2 小微企业价格扣除优惠标准详见投标人须知前附表。

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或价格折扣（详见评分标准）。

3.3.3 投标人必须提供经市场监管总局公布的认证机构出具的有效期内的节能产品、环境标志产品认证证书原件的电子文档

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 《中华人民共和国民法典》；
- 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动；
- 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《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；
 - 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，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 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，可以向采购人或采购代理机构提出询问；采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

6.2 询问在青岛市公共资源交易网本项目的公告页面在线提交。

6.3 询问及答复的内容在青岛市公共资源交易网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。采购人根据项目特点、供应商诚信等情况可免收履约保证金或降低收取比例。

8.2 中标人未按照要求提交履约担保的，视为放弃中标，中标人应当对采购人造成的损失给予赔偿。

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 投标文件由资格审查文件、商务部分、技术部分组成：

11.3 资格审查部分

11.3.1 营业执照或登记证书等（第三章序号 1 要求的内容）；

11.3.2 资格证书（如有）；

11.3.3 在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录、具有良好商业信誉和健全财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的声明函(见附件1)

11.3.4 招标文件要求的其他必须提交的资格证明材料。

11.4 商务部分

11.4.1 投标函；

11.4.2 法定代表人身份证明；

11.4.3 法定代表人授权委托书（若授权）；

11.4.4 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。

(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。

11.4.5 投标人同类项目实施情况一览表（若有）；

11.4.6 商务响应表；

- 11.4.7 联合投标协议书（若有）；
- 11.4.8 联合投标授权委托书（若有）；
- 11.4.9 残疾人福利性单位声明函（若有）；
- 11.4.10 中小企业声明函（若有）；
- 11.4.11 监狱企业的证明（若有）；
- 11.4.12 节能、环保等的资质证书或者文件（若有）；
- 11.4.13 招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料（若有）；
- 11.4.14 投标人认为应介绍或者提交的资料 and 文件（若有）。

11.5 技术部分

- 11.5.1 货物清单（包括产品彩页）；
- 11.5.2 技术响应表；
- 11.5.3 选配件、专用耗材、售后服务优惠表（若有）；
- 11.5.4 项目实施人员（主要从业人员以及其技术资格）一览表；
- 11.5.5 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。

11.5.6 招标文件技术评标办法中要求提交的相关证明材料；

11.5.7 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。

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 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。

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。

17.2 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。

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。

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。

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电子交易平台状态。评标过程中，如果评标委员会要求投标人对投标文件进行澄清、说明或补正，投标单位需要通过电子交易平台【专家问题澄清】功能，限时在线提交有投标单位电子签章的澄清，系统不接受超时的澄清。

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。

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；

3.8.3 参加过采购项目前期咨询论证的；

3.8.4 自身与政府采购项目存在利害关系的；

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。

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，采购人、采购代理机构按照投标人提供的《声明函》（见附件1）审查投标人及其法定代表人和项目负责人行贿犯罪情况。

5.4 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。**符合性审查内容详见附录2。**

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 如果评标委员会要求投标人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进行澄清、说明或者补正时，评标委员会需通过电子交易平台【发起澄清】功能，要求投标人在规定的时间内做出必要的澄清、说明或者补正。投标人需通过电子交易平台【专家问题澄清】功能，限时在线提交有投标单位电子签章的澄清；系统不接受超时的澄清。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，应当通过【发起报价说明】功能，要求其在合理的时间内提交书面说明，必要时提交相关证明材料，投标人需通过电子交易平台【报价说明】功能证明其报价合理性；对于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 对于分包招标的项目，投标人可以选择多包投标但限制中标包数的，中标人的选择按照投标人须知前附表“分包及中标规定”确定。

8.6 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。

8.7 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。

8.8 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后立即发出中标通知书，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，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 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;

10.8 投标文件未按招标文件要求编制、签章的;

10.9 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

10.10 投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的;

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。

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。

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，将列入不良行为记录名单，视情节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的；
- 14.8 捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的；
- 14.9 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。

第九章 签订合同、合同范本

1. 签订合同

1.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 10 个工作日内，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。

1.5 采购人应当自采购合同签订之日起 2 个工作日内，将采购合同在青岛市政府采购网上公开，并同步完成政府采购合同备案工作。

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。

1.7 甲方支持乙方按照《青岛市财政局 青岛市民营经济发展局关于进一步做好政府采购合同信用融资工作的通知》（青财采〔2019〕20 号）规定享受信用融资政策。如乙方按照文件规定向政府采购合同信用融资平台合作金融机构申请贷款，甲方承诺无条件允许乙方将本合同约定的收款账号变更为相应贷款合同约定的还款账号，为信用融资业务的顺利开展提供便利。变更账号应当在政府采购合同信用融资平台备案锁定。

1.8 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

1.9 当中标人放弃中标或者因被质疑、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采购。

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，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. 合同范本格式

本合同 ☐ 是 / ☐ 否 中小企业预留合同

政府采购合同（示范文本）

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《中华人民共和国民法典》、《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。

3. 根据财政部等三部门《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》规定，对乙方提出的具体包装要求：_____

.....

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. 允许并鼓励乙方提供电子发票，甲方自收到发票之日起5个工作日内支付资金，并不得附加未经约定的其他条件。

3. 付款方式

3.1 预付款比例：____%，于政府采购合同签订生效并具备实施条件后5个工作日内支付。

.....

第七条 履约保证金

1、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。

2、乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交履约保证金，提交形式：_____，金额：人民币（大写）_____（¥_____）元（履约保证金不得超过政府采购合同金额的10%）。

3、在采购标的交付验收合格无质量问题后，甲方根据《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等材料审核后5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。在收到乙方项目验收建议之日起7个工作日内，对采购项目进行实质性验收（验收建议有明显不当的除外）。

5. 对大型或复杂的政府采购项目，以及特种设备，甲方应当邀请国家认可的质量检测机构参与验收工作，并出具验收报告，相关费用负担由甲乙双方约定，履约验收报告应当依法依规及时在青岛市政府采购网公开发布。

6. 根据财政部等三部门《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》规定，采购文件对商品包装和快递包装提出具体要求的，对乙方所提供包装的履约验收要求（必要时要求乙方在履约验收环节出具检测报告）：_____

.....

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. 甲方逾期退还履约保证金的违约责任：采购人延迟退还供应商缴纳的履约保证金的，应当支付逾期利息。双方对逾期利息的利率有约定的，约定利率不得低于合同订立时 1 年期贷款市场报价利率；未作约定的，按照每日利率万分之五支付逾期利息。

6. 甲方逾期支付资金的违约责任：_____。

7. 因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，甲方对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿：_____。

8. 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__份，甲方__份，乙方__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

第十章 投标文件格式

投标文件

包：第 包

资格审查部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称（公章）：

二〇 年 月 日

资格审查文件目录

- 1、营业执照或登记证书或执业许可证或法人证书等；
- 2、声明函(见附件 1-1)；
- 3、政府采购诚信承诺书(见附件 1-2)；
- 4、中小企业声明函或残疾人福利性单位声明函或属于监狱企业的证明；
- 5、招标文件要求的其他资格证明材料。

附件 1-1:

声明函

一、我方在参加_____（项目名称）政府采购活动前 3 年内，在经营活动中：

1、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）。

2、没有行贿犯罪记录（查询内容：①投标人_____、组织机构代码证或统一社会信用代码_____；②法定代表人_____、身份证号码_____；③项目负责人_____、身份证号码_____）。

二、我方在参加本项目活动前一段时间内具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

三、我方承诺在青岛市政府采购网上传提交的资格审查材料，均合法、真实、准确、有效，无任何伪造、修改、虚假成分，并对所提供资料的真实性、准确性负责。

若以上声明不实，我方自愿承担一切法律后果。

投 标 人：_____

日 期：_____年____月____日

备注：1. 招标文件未要求项目负责人的，项目负责人一栏可删除。

附件 1-2:

政府采购诚信承诺书

(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，不损害招标人的合法权益; 不向评标委员会、招标人提供利益以牟取中标;

三、若中标后，将按照规定及时与招标人签订政府采购合同，不与招标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、没收投标保证金、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; 给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

投标人名称(盖公章):

法定代表人(印章):

年 月 日

投标文件

包：第 包

商务部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称（公章）：

二〇 年 月 日

商务文件目录

- 1、投标函(见附件2)；
- 2、法定代表人身份证明(见附件3)；
- 3、法定代表人授权委托书(见附件4)；
- 4、报价一览表(见附件5)；
- 5、分项报价明细表(见附件6)；
6. 投标人同类项目实施情况一览表(见附件7)；
- 7、投标人同类项目业绩证明材料（若有）；
- 8、投标人荣誉（获奖）情况一览表；(见附件8) （若有）
- 9、投标人荣誉（获奖）证明材料；（若有）
- 10、商务响应表(见附件9)；
- 11、联合投标协议书（若有）(见附件10)；
- 12、联合投标授权委托书（若有）(见附件11)；
- 13、残疾人福利性单位声明函（见附件12)；
- 14、中小企业声明函（见附件13）；
- 15、监狱企业的证明（若有）；
- 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）。

附件2:

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（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 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。

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(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
1		
总计		小写:
		大写:

注: 1. 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。

2. 采用优惠率报价的, 优惠率是指在采购文件约定的基准价基础上进行下浮的比例。例如供应商填入 0.2 (20%优惠率) 则优惠后的报价 = $(1 - 0.2) \times \text{基准价}$ 。

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

附件8：

投标人荣誉（获奖）情况一览表

投标包：第_____包

包名称: _____

[illegible]

时间：_____年_____月_____日

附件9:

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10:

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:

(注:联合体涉及中小微企业的,应明确各自承担的比例。)

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: (印章)

法定代表人: (印章)

日期: 年 月 日

日期: 年月日

附件11:

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)

日期: 年月日

联合投标代理人: _____ (印章):

日期: 年月日

甲方单位: _____ (公章)

法定代表人: _____ (印章)

日期: 年月日

乙方单位: _____ (公章)

法定代表人: _____ (印章)

日期: 年月日

附件12:

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13:

中小企业声明函（货物）

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

1. (标的名称) , 属于(采购文件中明确的所属行业) 行业; 制造商为(企业名称), 从业人员____人, 营业收入____万元, 资产总额为____万元¹, 属于(中型企业、小型企业、微型企业);

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

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

2. 《中小企业声明函》由参加政府采购活动的供应商出具。以联合体形式参加政府采购活动或者合同分包的,声明函中需填写联合体中的中小企业或签订分包意向协议的中小企业相关信息,供应商应当在声明函“项目名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。

投标文件

包：第 包

技术部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称（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；
- 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					

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实质性响应情况,非实质性技术指标如有未响应,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				

附件18:

_____项目政府采购履约验收(货物类样本)

采购单位			项目名称			合同名称		
供应商			项目及合同编号			合同金额		
验收时间			验收地点			验收组织形式	<input type="checkbox"/> 自行简易验收 <input type="checkbox"/> 验收小组验收	
分期验收	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		分期情况	共分 期，此为第 期验收				
验收内容	货物清单	品牌、型号、规格、数量及外观质量	技术、性能指标	运行状况及安装调试	质量证明文件	售后服务承诺	安全标准	合同履行时间、地点、方式
	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>
专业检测机构情况说明								
存在问题和改进意见								
最终结论	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>							
验收小组成员签字								
代理机构意见				采购单位意见				
经办人： 负责人： (采购代理机构公章)				经办人： 负责人： (采购单位公章)				
供应商确认：				(单位公章或授权代表签字)				

说明：1. 该表为货物类项目履约验收的参考样表，采购人或采购代理机构可以根据工作实际进行调整。

2. “采购代理机构意见”，履约验收工作由采购人自行组织的，无需填写该项内容。

符合性审查内容

序号	标题	符合性审查内容
2.1	投标文件雷同检查	投标文件不存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号中
2.2	对招标文件的技术/服务要求响应情况	投标文件响应招标文件以下技术/服务要求（对应投标文件技术/服务要求响应表）
2.2.1		★……
2.2.2		★……
2.3	投标报价	按照招标文件要求报价且不超过预算金额或最高限价（对应投标文件商务部分——投标报价一览表）
2.4	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求（对应投标文件商务部分——投标有效期一览表）
2.5	对招标文件的商务要求响应情况	投标文件响应招标文件以下商务要求（对应投标文件商务部分——商务要求响应表）
2.5.1		……
2.5.2		……
2.6	对招标文件的编制、签章要求响应情况	投标文件按照招标文件要求编制、签章
2.7	其他	投标文件未发现含有招标人不能接受的附加条件
2.8	其他	未发现投标人提供虚假材料、恶意串通、以行贿手段谋取中标
2.9	其他	未发现法律、法规和招标文件规定的其他无效情形

符合性审查内容

序号	标题		符合性审查内容
1	投标文件雷同检查		投标文件不存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的情形
2	对招标文件的技术/服务要求响应情况	对招标文件的技术/服务要求响应情况 1	投标文件响应招标文件以下技术/服务要求（对应投标文件技术部分——技术响应表/服务响应表）
3		对招标文件的技术/服务要求响应情况 2	详见招标文件
4	投标报价		按照招标文件要求报价且不超过预算金额或最高限价（对应投标文件商务部分——报价一览表）
5	投标有效期		投标有效期满足招标文件要求（对应投标文件商务部分——投标函）
6	对招标文件的商务要求响应情况	对招标文件的商务要求响应情况 1	投标文件响应招标文件以下商务要求（对应投标文件商务部分——商务响应表）
7		对招标文件的商务要求响应情况 2	详见招标文件
8	对招标文件的编制、签章要求响应情况		投标文件按照招标文件要求编制、签章
9	其他 1		投标文件未发现含有招标人不能接受的附加条件

10	其他 2	未发现投标人提供虚假材料、恶意串通、以行贿手段谋取中标等情形
11	其他 3	未发现法律、法规和招标文件规定的 其他无效情形

附录1

采购明细表

第1页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
1	货物名称: 95乙醇 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	桶	否
2	货物名称: 片碱 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	袋	否
3	货物名称: 柠檬酸除垢剂 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	袋	否
4	货物名称: 百香果浓缩汁 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	9	袋	否
5	货物名称: 层析缸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	个	否
6	货物名称: 薄层层析硅胶板 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	盒	否
7	货物名称: 毛细管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	桶	否
8	货物名称: 正丁醇 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	瓶	否
9	货物名称: 精氨酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
10	货物名称: 赖氨酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
11	货物名称: 缬氨酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
12	货物名称: L-脯氨酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
13	货物名称: 维生素C1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
14	货物名称: 维生素B12注射液 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	盒	否
15	货物名称: 淀粉指示液 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
16	货物名称: DNS显色剂 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	瓶	否
17	货物名称: 口红包装盒 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	个	否
18	货物名称: 口红壳 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	200	个	否
19	货物名称: 橄榄油 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
20	货物名称: 白蜂蜡 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
21	货物名称: 口红色粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	500	个	否

采购明细表

第2页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
22	货物名称: 纯净水 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	箱	否
23	货物名称: 乙腈 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
24	货物名称: 三氯乙酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
25	货物名称: 枪头1 (带盒) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否
26	货物名称: 枪头2 (带盒) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否
27	货物名称: 枪头3 (带盒) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否
28	货物名称: 钠谱混合型阳离子交换固相萃取小柱 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
29	货物名称: 刻度吸管1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	40	个	否
30	货物名称: 刻度吸管2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	40	个	否
31	货物名称: 刻度吸管3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	40	个	否
32	货物名称: 擦镜纸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1100	本	否
33	货物名称: 锥形瓶1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
34	货物名称: 脱脂奶粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	包	否
35	货物名称: 培养皿 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
36	货物名称: 酚酞 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	18	瓶	否
37	货物名称: 结晶紫 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
38	货物名称: 卢戈碘液 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
39	货物名称: 苯酚复红稀释液 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
40	货物名称: 载玻片 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
41	货物名称: 试管1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	50	包	否
42	货物名称: 试管2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	50	包	否

采购明细表

第3页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
43	货物名称: 移液管1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	个	否
44	货物名称: 移液管2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	个	否
45	货物名称: 移液管3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	个	否
46	货物名称: 移液管4 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	个	否
47	货物名称: 烧杯1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	个	否
48	货物名称: 白砂糖 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	袋	否
49	货物名称: 一次性培养皿 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	包	否
50	货物名称: 西林瓶 (带铝箔压盖密封) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	个	否
51	货物名称: 改良吸管1(带吸头) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
52	货物名称: 改良吸管2(带吸头) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
53	货物名称: 灭菌橡胶手套 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
54	货物名称: 革兰氏染色液试剂盒 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	盒	否
55	货物名称: 试管夹 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
56	货物名称: 锥形瓶2 (带橡胶塞) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
57	货物名称: 吸水纸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	50	盒	否
58	货物名称: 白板笔1 (可擦) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
59	货物名称: 白板笔2 (可擦) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
60	货物名称: 培养袋 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	个	否
61	货物名称: 酒精棉球缸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	个	否
62	货物名称: 锡纸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	卷	否
63	货物名称: 不锈钢盆 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	个	否

采购明细表

第4页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
64	货物名称: 刀具 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	套	否
65	货物名称: 案板 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	套	否
66	货物名称: 一次性纸杯 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	提	否
67	货物名称: 卫生纸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	50	提	否
68	货物名称: 一次性塑料袋 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	卷	否
69	货物名称: 酵母 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否
70	货物名称: 玻璃棒 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	根	否
71	货物名称: 乳胶手套3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	套	否
72	货物名称: 称量瓶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	个	否
73	货物名称: 正丙醇 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	瓶	否
74	货物名称: 邻苯二甲酸氢钾 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
75	货物名称: 具塞锥形瓶1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	个	否
76	货物名称: 具塞锥形瓶2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	个	否
77	货物名称: 磁力搅拌子 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	个	否
78	货物名称: 接口夹 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	个	否
79	货物名称: 炮附子 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	袋	否
80	货物名称: 大青盐 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
81	货物名称: 塑料罐 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	个	否
82	货物名称: 黄芪 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
83	货物名称: 白芷 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
84	货物名称: 薏仁 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否

采购明细表

第5页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
85	货物名称: 巴戟天 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
86	货物名称: 绿豆 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
87	货物名称: 山楂 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	7	袋	否
88	货物名称: 六神曲 (麸炒) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	7	袋	否
89	货物名称: 炒麦芽 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	15	袋	否
90	货物名称: 桂枝 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
91	货物名称: 白芍 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
92	货物名称: 锁阳 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
93	货物名称: 炙甘草 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	袋	否
94	货物名称: 柴胡 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
95	货物名称: 大枣 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	13	袋	否
96	货物名称: 蜂蜜 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	18	瓶	否
97	货物名称: 蜜丸蜡纸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
98	货物名称: 白醋 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	瓶	否
99	货物名称: 黄芩 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	8	袋	否
100	货物名称: 茯苓 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
101	货物名称: 党参 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	袋	否
102	货物名称: 菟丝子 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
103	货物名称: 沙苑子 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否
104	货物名称: 陈皮 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
105	货物名称: 益智仁 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否

采购明细表

第6页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
106	货物名称: 肉苁蓉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
107	货物名称: 覆盆子 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
108	货物名称: 白术 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
109	货物名称: 容量瓶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	个	否
110	货物名称: 无水氯化钙 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
111	货物名称: 当归 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
112	货物名称: 细辛 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
113	货物名称: 小通草 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
114	货物名称: 0号胶囊壳 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否
115	货物名称: 山茱萸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
116	货物名称: 吴茱萸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否
117	货物名称: 不锈钢陶瓷盘 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	个	否
118	货物名称: 丹参 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否
119	货物名称: 鸡内金 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
120	货物名称: 姜半夏 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
121	货物名称: 无水酒精 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	200	瓶	否
122	货物名称: 猪苓 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
123	货物名称: 袋泡茶袋 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	包	否
124	货物名称: 石英比色皿 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	盒	否
125	货物名称: 芡实 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
126	货物名称: 淮山 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	瓶	否

采购明细表

第7页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
127	货物名称: 塑料滴管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	套	否
128	货物名称: 实验服 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	件	否
129	货物名称: 便携小药盒 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
130	货物名称: 丹皮 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否
131	货物名称: 女贞子 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
132	货物名称: 墨旱莲 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
133	货物名称: 乌枣 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否
134	货物名称: 炼蜜 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	瓶	否
135	货物名称: 槐米 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否
136	货物名称: 氧化钙 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
137	货物名称: 维生素C2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	瓶	否
138	货物名称: DPPH 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
139	货物名称: ABTS 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
140	货物名称: 硼砂 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	瓶	否
141	货物名称: 滤纸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
142	货物名称: 烧杯2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	套	否
143	货物名称: 气相色谱玻璃衬管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	只	否
144	货物名称: 气相色谱样品瓶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
145	货物名称: 中药搓丸板 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	套	否
146	货物名称: 中药粉碎机 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	套	否
147	货物名称: 计时器 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	50	套	否

采购明细表

第8页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
148	货物名称: 蛹虫草菌种 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	支	否
149	货物名称: 电热套 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	台	否
150	货物名称: 氮气 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	22	瓶	否
151	货物名称: 三口烧瓶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	个	否
152	货物名称: 窄口试剂瓶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	个	否
153	货物名称: 磺基水杨酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	瓶	否
154	货物名称: 无水硫酸镁 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
155	货物名称: 石硫磺 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
156	货物名称: 中药电煎壶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	8	个	否
157	货物名称: 氢氧化钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	瓶	否
158	货物名称: 硫酸镍 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
159	货物名称: 麦芽糊精 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	袋	否
160	货物名称: 丙三醇 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	瓶	否
161	货物名称: 薄荷油 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	瓶	否
162	货物名称: 滑石粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	袋	否
163	货物名称: 研钵1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	套	否
164	货物名称: 研钵2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	套	否
165	货物名称: 研钵3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	套	否
166	货物名称: 碘 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	8	瓶	否
167	货物名称: 碘化钾 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
168	货物名称: 蔗糖 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	15	瓶	否

采购明细表

第9页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
169	货物名称: 碳酸氢钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	8	瓶	否
170	货物名称: 苯酚 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
171	货物名称: 炉甘石 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	8	包	否
172	货物名称: 沉降硫 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否
173	货物名称: 升华硫 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否
174	货物名称: 硫酸锌 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
175	货物名称: 苯扎溴铵溶液 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
176	货物名称: 聚山梨酯80 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否
177	货物名称: 液状石蜡 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
178	货物名称: 阿拉伯胶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	包	否
179	货物名称: 氢氧化钙 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
180	货物名称: 花生油 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
181	货物名称: 连翘 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否
182	货物名称: 对乙酰氨基酚 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
183	货物名称: 白凡士林 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
184	货物名称: 硬脂酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
185	货物名称: 硬脂酸钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
186	货物名称: 栓剂模具 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
187	货物名称: 莫匹罗星软膏 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	支	否
188	货物名称: 对乙酰氨基酚栓 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	盒	否
189	货物名称: 乳胶手套1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否

采购明细表

第10页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
190	货物名称: 乳胶手套2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
191	货物名称: 硝酸咪康唑散 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
192	货物名称: 单甘油酯 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
193	货物名称: 三乙醇胺 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
194	货物名称: 羟苯乙酯 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
195	货物名称: 氧化锌 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	瓶	否
196	货物名称: 羧甲基纤维素钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	包	否
197	货物名称: 桔梗 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	包	否
198	货物名称: 薄荷脑 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	8	包	否
199	货物名称: 樟脑 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
200	货物名称: 水杨酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	8	瓶	否
201	货物名称: 药典筛1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
202	货物名称: 药典筛2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
203	货物名称: 称量纸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	包	否
204	货物名称: 扁形称量瓶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	50	个	否
205	货物名称: 包药纸1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否
206	货物名称: 包药纸2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否
207	货物名称: 包药纸3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否
208	货物名称: 包药纸4 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否
209	货物名称: 烧杯3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	150	个	否
210	货物名称: 烧杯4 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	150	个	否

采购明细表

第11页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
211	货物名称: 烧杯5 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
212	货物名称: 烧杯6 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
213	货物名称: 胶囊填充板 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	40	套	否
214	货物名称: 空心囊壳1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	袋	否
215	货物名称: 空心囊壳2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	袋	否
216	货物名称: 空心囊壳3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	袋	否
217	货物名称: 空心囊壳4 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	袋	否
218	货物名称: 戥称1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	个	否
219	货物名称: 戥称2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	个	否
220	货物名称: 太子参 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
221	货物名称: 黑米 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
222	货物名称: 黑豆 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
223	货物名称: 粘米粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
224	货物名称: 黄冰糖 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	8	袋	否
225	货物名称: 莲子 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
226	货物名称: 麦芽糖浆 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
227	货物名称: 茉莉花 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
228	货物名称: 枸杞 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	盒	否
229	货物名称: 一次性纸盘 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	包	否
230	货物名称: 杭白菊 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
231	货物名称: 金银花 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否

采购明细表

第12页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
232	货物名称: 胎玫瑰 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
233	货物名称: 桂花 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
234	货物名称: 核桃仁 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否
235	货物名称: 胎菊 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	盒	否
236	货物名称: 黑桑葚干 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
237	货物名称: 甘草片 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
238	货物名称: 西洋参片 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
239	货物名称: 乌梅 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
240	货物名称: 白扁豆 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
241	货物名称: 红苡实 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
242	货物名称: 糯米粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
243	货物名称: 紫薯粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
244	货物名称: 大米粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
245	货物名称: 黑芝麻粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
246	货物名称: 黑芝麻 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
247	货物名称: 玉米油 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	瓶	否
248	货物名称: 中药搓丸板1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	套	否
249	货物名称: 中药搓丸板2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	套	否
250	货物名称: 实验服1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	件	否
251	货物名称: 实验服2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	件	否
252	货物名称: 实验服3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	件	否

采购明细表

第13页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
253	货物名称: 实验服4 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	件	否
254	货物名称: 药品收纳篮 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	50	个	否
255	货物名称: 药房价签打印机 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	个	否
256	货物名称: 药房价签 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	卷	否
257	货物名称: 药品分类标识牌 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	套	否
258	货物名称: 仓库分区标识牌 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	套	否
259	货物名称: 药品冷藏转运箱 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	个	否
260	货物名称: 搪瓷盘1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	个	否
261	货物名称: 搪瓷盘2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	个	否
262	货物名称: 搪瓷盘3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	个	否
263	货物名称: 搪瓷盘4 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	个	否
264	货物名称: 搪瓷盘5 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	个	否
265	货物名称: 液压货叉车 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	辆	否
266	货物名称: 小推车1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	辆	否
267	货物名称: 小推车2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	辆	否
268	货物名称: 气瓶帽1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	个	否
269	货物名称: 气瓶帽2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	个	否
270	货物名称: 气瓶帽3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	个	否
271	货物名称: 气瓶固定架 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
272	货物名称: 废液桶1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	25	个	否
273	货物名称: 废液桶2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	个	否

采购明细表

第14页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
274	货物名称: 危险废物标签贴 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	本	否
275	货物名称: 洗洁精 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	瓶	否
276	货物名称: 去污粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	24	袋	否
277	货物名称: 钢丝球 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	包	否
278	货物名称: 三通管件1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	12	个	否
279	货物名称: 三通管件2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	8	个	否
280	货物名称: 外直管件 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	36	个	否
281	货物名称: PPR热熔管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	根	否
282	货物名称: 扩孔器 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	个	否
283	货物名称: 生料带 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否
284	货物名称: 墨粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
285	货物名称: 跪垫 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	15	个	否
286	货物名称: 医用无菌纱布 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	400	个	否
287	货物名称: 手机三角落地支架 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	个	否
288	货物名称: 纱布卷 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	40	卷	否
289	货物名称: 前臂骨折夹板 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
290	货物名称: 医用胶带 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
291	货物名称: 医用75%酒精 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	瓶	否
292	货物名称: 医用棉签 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	50	包	否
293	货物名称: A4板夹 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
294	货物名称: A4纸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	包	否

采购明细表

第15页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
295	货物名称: 听诊器 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
296	货物名称: 叩诊锤 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
297	货物名称: 耳鼻喉检查灯 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
298	货物名称: 一次性压舌板 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
299	货物名称: 软尺 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
300	货物名称: 治疗车 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	台	否
301	货物名称: 压缩空气式雾化器405C 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	台	否
302	货物名称: 医用三角巾/三角绷带 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	条	否
303	货物名称: ●婴儿急救训练模型 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	件	否
304	货物名称: 心肺复苏专用热敏打印纸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	盒	否
305	货物名称: AED除颤仪 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	件	否
306	货物名称: 水银血压计 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	件	否
307	货物名称: 治疗盘 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	件	否
308	货物名称: 弯盘 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	件	否
309	货物名称: 医用免洗洗手液 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	瓶	否
310	货物名称: 腕带 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	300	条	否
311	货物名称: 电子血压计 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	台	否
312	货物名称: 轮椅 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	台	否
313	货物名称: 毛毯 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	条	否
314	货物名称: 一次性护理垫 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否
315	货物名称: 塑料吸管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否

采购明细表

第16页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
316	货物名称: 输液器 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	50	个	否
317	货物名称: 清洁体温计存放盒 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
318	货物名称: 体温计消毒盒及消毒液 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
319	货物名称: 水银体温计 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
320	货物名称: 一次性无菌注射器1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
321	货物名称: 一次性无菌注射器2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
322	货物名称: 锐器盒 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	个	否
323	货物名称: 干湿球温湿度计 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
324	货物名称: 中药材标本 (100味) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	套	否
325	货物名称: 霉菌玻片套装 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	套	否
326	货物名称: 胃蛋白酶 (猪源) BR生物试剂 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
327	货物名称: 甘油栓 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	盒	否
328	货物名称: 植物标本采集制作套装 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	套	否
329	货物名称: 滴定管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	50	套	否
330	货物名称: 磷酸一氢钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
331	货物名称: 磷酸氢二钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
332	货物名称: 血细胞计数板 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
333	货物名称: 接种棒+针 (套) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	套	否
334	货物名称: 50mL离心管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1000	个	否
335	货物名称: 牛肉膏 (培养基) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
336	货物名称: 蛋白胨 (培养基) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否

采购明细表

第17页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
337	货物名称: 琼脂粉 (培养基) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
338	货物名称: 无水碳酸钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
339	货物名称: 酒石酸钾钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
340	货物名称: 牛血清白蛋白 (BSA) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
341	货物名称: Folin-酚试剂 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
342	货物名称: 磁力搅拌器转子 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	个	否
343	货物名称: 无水硫酸钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
344	货物名称: 乙酸钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
345	货物名称: 天冬氨酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
346	货物名称: 甘氨酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
347	货物名称: 组氨酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
348	货物名称: 732阳离子交换树脂 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
349	货物名称: 茚三酮 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
350	货物名称: 柠檬酸三钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
351	货物名称: 层析柱 (1cm×20cm) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
352	货物名称: 水平电泳槽 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	套	否
353	货物名称: ●垂直电泳槽 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	套	否
354	货物名称: 琼脂糖 (电泳用) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
355	货物名称: 丙烯酰胺 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
356	货物名称: 甲叉丙烯酰胺 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
357	货物名称: Tris碱 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	瓶	否

采购明细表

第18页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
358	货物名称: 十二烷基磺酸钠 (SDS) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
359	货物名称: 四甲基乙二胺 (TEMED) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
360	货物名称: 过硫酸铵溶液 (AP) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
361	货物名称: 巯基乙醇 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
362	货物名称: 考马斯亮蓝R-250 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
363	货物名称: 考马斯亮蓝G-250 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
364	货物名称: 溴酚蓝 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
365	货物名称: 异丙醇 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
366	货物名称: 硼酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
367	货物名称: 核酸电泳loading buffer 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	管	否
368	货物名称: DNA maker 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	管	否
369	货物名称: 蛋白maker 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	管	否
370	货物名称: GoldView 核酸染色剂 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
371	货物名称: 没食子儿茶素没食子酸酯 (EGCG) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
372	货物名称: 乙酸乙酯 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	瓶	否
373	货物名称: 酒石酸亚铁 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
374	货物名称: 丙酮 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
375	货物名称: 粉末活性炭 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
376	货物名称: 氯仿 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
377	货物名称: 石油醚 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
378	货物名称: 谷胱甘肽 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否

采购明细表

第19页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
379	货物名称: 亚硝基铁氰化钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
380	货物名称: 氨水 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
381	货物名称: 烧杯7 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
382	货物名称: 烧杯8 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
383	货物名称: 封口膜 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
384	货物名称: 玻璃棒2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
385	货物名称: 玻璃棒3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
386	货物名称: 离心管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	包	否
387	货物名称: 吸尘器 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	个	否
388	货物名称: 设备状态管理表示卡1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
389	货物名称: 设备状态管理表示卡2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
390	货物名称: 设备状态管理表示卡3 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
391	货物名称: 设备状态管理表示卡4 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
392	货物名称: 防尘防静电高领束脸工作服 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	48	件	否
393	货物名称: GMP车间松紧套脚工作鞋 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	55	双	否
394	货物名称: 鞋套机 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	各	否
395	货物名称: 立牌展架 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
396	货物名称: 隔离带伸缩警戒线 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
397	货物名称: 标准全套铁架台 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	8	套	否
398	货物名称: 乳糖 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	袋	否
399	货物名称: 微晶纤维素 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	4	袋	否

采购明细表

第20页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
400	货物名称: 可溶性淀粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	袋	否
401	货物名称: 纤维素酶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否
402	货物名称: 果胶酶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否
403	货物名称: 木瓜蛋白酶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	袋	否
404	货物名称: 玻璃瓶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	40	个	否
405	货物名称: 一次性滴管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	包	否
406	货物名称: 分液漏斗1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	个	否
407	货物名称: 透明质酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
408	货物名称: 会计凭证封面 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	套	否
409	货物名称: 收款凭证 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	本	否
410	货物名称: 付款凭证 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	本	否
411	货物名称: 转账凭证 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	本	否
412	货物名称: 会计通用记账凭证 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	160	本	否
413	货物名称: 大账夹封面 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	个	否
414	货物名称: 三栏式明细账 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	个	否
415	货物名称: 数量金额式明细账 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	个	否
416	货物名称: 多栏式明细账 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	个	否
417	货物名称: 科目汇总表 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	本	否
418	货物名称: 新版会计报表 (资产负债表+现金流量表+利润表) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	本	否
419	货物名称: 现金日记账 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	本	否
420	货物名称: 银行存款明细账 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	本	否

采购明细表

第21页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
421	货物名称: 总账 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	本	否
422	货物名称: 发票版会计凭证盒 (加厚) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	个	否
423	货物名称: 财务票据夹金属夹子 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	80	个	否
424	货物名称: A4暗扣透明文件袋 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	个	否
425	货物名称: 氨三乙酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
426	货物名称: 氨基乙酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
427	货物名称: 健那绿B 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
428	货物名称: 龙胆紫 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
429	货物名称: 牛皮纸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	捆	否
430	货物名称: 无菌生理盐水 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	箱	否
431	货物名称: 水合氯醛 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
432	货物名称: 甘油 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
433	货物名称: 乙醇 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
434	货物名称: 直形冷凝管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
435	货物名称: 分液漏斗 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	15	个	否
436	货物名称: 烧杯 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
437	货物名称: 量筒 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
438	货物名称: 圆底烧瓶2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
439	货物名称: 锥形瓶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
440	货物名称: 蒸馏装置 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	套	否
441	货物名称: 八角茴香 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否

采购明细表

第22页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
442	货物名称: 茶叶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否
443	货物名称: 圆底烧瓶1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
444	货物名称: 索氏提取器 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
445	货物名称: 球形冷凝管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
446	货物名称: 蒸馏头 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
447	货物名称: 滤纸2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	张	否
448	货物名称: 大肠埃希菌DH-5 α 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	管	否
449	货物名称: 质粒pUC118 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	管	否
450	货物名称: 溶菌酶 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
451	货物名称: 酵母粉 (培养基用) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
452	货物名称: 蛋白胨 (培养基用) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	5	瓶	否
453	货物名称: 氨苄西林 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
454	货物名称: EDTA 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
455	货物名称: 无水乙醇 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	瓶	否
456	货物名称: 醋酸钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
457	货物名称: Eppendorf管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否
458	货物名称: 手术刀 (刀柄) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	个	否
459	货物名称: 手术刀片 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
460	货物名称: 记号笔 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	支	否
461	货物名称: 镊子 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	40	个	否
462	货物名称: 水解乳蛋白 (LH) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否

采购明细表

第23页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
463	货物名称: 2,4-二氯苯氧乙酸 (2,4-D) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
464	货物名称: 萘乙酸 (NAA) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
465	货物名称: 激动素 (KT) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1	瓶	否
466	货物名称: 吲哚乙酸 (IBA) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
467	货物名称: 6-苄基嘌呤 (6-BA) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	瓶	否
468	货物名称: MS培养基 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	瓶	否
469	货物名称: 植物外植体消毒液 (氯化物型) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	瓶	否
470	货物名称: 组培锥形瓶封口膜 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	盒	否
471	货物名称: 甲醇 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
472	货物名称: HPD-700大孔树脂 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
473	货物名称: 硅胶薄层板GF254 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	盒	否
474	货物名称: 点样毛细管 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	筒	否
475	货物名称: 新鲜茶叶芽 (红紫色) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	包	否
476	货物名称: 韦氏比重管 (量筒款) 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
477	货物名称: 比重瓶1 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
478	货物名称: 比重瓶2 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	个	否
479	货物名称: L-抗坏血酸 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
480	货物名称: 盐酸硫胺 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	瓶	否
481	货物名称: 艾尔麦芽 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	1050	kg	否
482	货物名称: 小麦芽 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	350	kg	否
483	货物名称: 皮尔森麦芽 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	375	kg	否

采购明细表

第24页 共25页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
484	货物名称: 大麦芽 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	300	kg	否
485	货物名称: 啤酒酵母-WB06 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	14	包	否
486	货物名称: 啤酒酵母-钻石 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	包	否
487	货物名称: 啤酒花-马格努门 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否
488	货物名称: 啤酒花-萨兹 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	包	否
489	货物名称: 啤酒花-卡斯卡特 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	包	否
490	货物名称: 茶树花粉 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	20	包	否
491	货物名称: 茶树花提取液 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10	升	否
492	货物名称: 粒状氢氧化钠 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	3	袋	否
493	货物名称: 30%双氧水 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	桶	否
494	货物名称: 二氧化碳气体 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	100	kg	否
495	货物名称: 氧气 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	30	kg	否
496	货物名称: 75%医用消毒酒精 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	6	桶	否
497	货物名称: 马口铁罐 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10800	个	否
498	货物名称: 啤酒瓶贴 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	10000	个	否
499	货物名称: 工艺水 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	760	桶	否
500	货物名称: 货架 重要参数: 详见采购需求 备注: 否	2	个	否

127F5112-8829-43E6-B42A-EAF4DBB31B9A