

青岛市政府采购

青岛市市南区疾病预防控制中心 2025 年实验耗材及试剂采购项目第 1 包

采 购 人：青岛市市南区疾病预防控制中心

代理机构：青岛齐信招标项目管理有限公司

项目编号：SDGP370202000202502000090

日 期：2025 年 9 月 10 日

目 录

第一章 招标公告	5
第二章 投标人须知前附表	8
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	15
1. 项目说明	15
2. 招标产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等）	15
3. 商务条件	41
第五章 评标办法	43
1. 相关要求	43
2. 评分标准	44
3. 政策加分以及计算方法	47
第六章 投标人须知	48
1. 招标依据以及原则	48
2. 合格的投标人	48
3. 保密	49
4. 语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用	49
5. 踏勘现场	49
6. 询问及答复	50
7. 偏离	50
8. 履约担保	50
9. 采购代理服务费	50
10. 招标文件	50
11. 投标文件的组成	51
12. 投标报价	53
13. 投标文件编制要求	53
14. 投标文件的修改、撤回与撤销	54
15. 投标文件加密、上传	54
16. 投标文件的递交	54
17. 质疑	54
18. 投诉	55
19. 其他需补充的内容	56
第七章 开标、资格审查、评标、定标	57
1. 开标程序	57
2. 开标	57
3. 评标委员会	57
4. 资格审查、评标程序	59

5. 资格审查.....	59
6. 评标.....	59
7. 澄清有关问题.....	61
9. 中标公告以及中标通知书.....	62
10. 不合格投标人或投标无效.....	62
11. 废标.....	63
12. 特殊情况处置程序.....	63
13. 违法违规情形.....	64
14. 违规处理.....	64
第八章 纪律要求.....	66
1. 对采购人的纪律要求.....	66
2. 对投标人的纪律要求.....	66
3. 对评标委员会成员的纪律要求.....	66
4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	66
第九章 签订合同、合同范本.....	67
1. 签订合同.....	67
2. 追加合同金额.....	67
3. 货物质量与验收.....	68
4. 合同范本格式.....	68
第十章 投标文件格式.....	75

第一章 招标公告

项目概况

青岛市市南区疾病预防控制中心 2025 年实验耗材及试剂采购项目 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 2025-10-10 09:30（北京时间） 前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：SDGP370202000202502000090

项目名称：青岛市市南区疾病预防控制中心 2025 年实验耗材及试剂采购项目

预算金额与最高限价（如有）：本项目预算金额为 1270000.00 元，其中：第一包 1270000.00 元。

本项目最高限价为 1270000.00 元，其中：第一包 1270000.00 元。

采购需求：青岛市市南区疾病预防控制中心 2025 年实验耗材及试剂采购。

合同履行期限：合同生效后根据用户需求分期分批供货，在接到订货要求后 7 日内到货。

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，投标人应为中小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位；

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 投标人须按照国家最新的《医疗器械监督管理条例》的规定生产或经营医疗器械；

3.2 所投产品为医疗器械的须提供所投产品医疗器械注册证或医疗器械备案凭证；

3.3 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。

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：2025-10-10 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 10 号开标室（314 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：青岛市市南区疾病预防控制中心

地 址：青岛市市南区福州北路 66 号

联系方式：0532-82612276

2. 采购代理机构信息（如有）

名 称：青岛齐信招标项目管理有限公司

地 址：青岛市市南区沂水路 3 号 1 单元 5 户

联系方式：13953227361

3. 项目联系方式

项目联系人：刘工

电 话：13953227361。

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	青岛市市南区疾病预防控制中心
2	采购代理机构	青岛齐信招标项目管理有限公司
3	项目名称	青岛市市南区疾病预防控制中心 2025 年实验耗材及试剂采购项目
4	分包及中标规定	本项目不分包。
5	资金来源以及资金构成	预算金额：1270000 元，资金来源：财政投资，出资比例：100%
6	是否接受联合体投标	☒ 不接受 ☐ 接受
7	投标有效期	自投标截止之日起 90 个日历天。
8	踏勘现场	☒ 不组织，自行踏勘 ☐ 组织
9	履约保证金	☒ 不需要 ☐ 需要
10	采购代理服务费支付	☐ 采购人支付 ☒ 中标人支付 代理费：17970 元 ☐ 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	☒ 不允许

	方案	☐ 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	☐ 属于单一产品采购项目 ☒ 属于非单一产品采购项目 其中新型冠状病毒、甲型流感、乙型流感三联核酸检测试剂盒为核心产品。
22	进口产品投标	☒ 不允许 ☐ 允许
23	样品	☒ 不需要 ☐ 需要
24	投标（响应）编制（含保存、签章、修改、撤回、上传等操作）	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。 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> 政府采购交易系统操作说明（投标人端）”。 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） 3、若供应商在提交投标（响应）截止时间前撤回文件，视为放弃参与投标，如需再次投标需要重新上传投标（响应）文件；若供应商需修改投标（响应）文件，则需先撤销上传，再撤销签章，再作修改，修改后需再次生成并签章投标（响应）文件，签章完成后，可点击【预览待评审文件】，对已完成签章的投标（响应）文件进行检查，检查无误后再次上传此次修改后的投标（响应）文件。例如：供应商在上传投标（响应）文件后需修改报价明细表内容，则需先撤销上传的投标（响应）文件，再撤销签章，修改完成后，再次生成并签章投标（响应）文件，签章完成后，可点击【预览待评审文件】，对已完成签章的投标（响应）进行检查，检查无误后再次上传此次修改后的投标（响应）文件。
25	制作完成后的投标(响应)预览	投标人对投标（响应）完成签章后，可点击【预览待评审文件】，对已完成签章的投标（响应）文件进行检查，检查无误后上传投标（响应）文件。
26	投标文件加密、上传	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。 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。 上传投标文件后，项目开标前，对 CA 证书进行过任何变更，原已上传的投标文件将因密钥不匹配导致无法正常解密开标，请务必重新上传投标文件。 CA 证书变更情形包括但不限于： CA 证书更新（含证书到期后的延期操作）、CA 锁信息修改、新增 CA 锁关联的社会统一信用代码、CA 锁补办（包括因丢失、损坏等原因重新办理

		CA 锁)。 未重新上传的,投标文件将无法参与解密开标,由此产生的投标失败及全部后果均由投标人自行承担,请务必高度重视!
27	投标人签到及电子投标文件解密	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 数字证书及可登录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” 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。 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。
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 1 名中标候选人,并按照授权确定 1 名中标人。
32	中标公告	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。 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。
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	☒ 不允许 ☐ 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	无

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	资质证书	电子文档	投标人为制造商的，须按以下要求提供证明材料（注：①所投产品属于医疗器械分类管理中第一类的产品，应提供医疗器械生产企业备案证明文件。②所投产品属于医疗器械分类管理中第二类 and 第三类的产品，应提供医疗器械生产企业许可证）；投标人为经销商或代理商的，须按以下要求提供证明材料（注：①所投产品属于医疗器械分类管理中第一类，无须提供任何资质。②所投产品属于医疗器械分类管理中第二类的产品，应提供医疗器械经营备案证明文件。③所投产品属于医疗器械分类管理中第三类的产品，应提供医疗器械经营许可证）。	是
3	所投产品注册证或备案证	电子文档	①投标人所投产品属于医疗器械第一类中的产品应提供医疗器械备案证明。 ②投标人所投产品属于医疗器械第二类 and 第三类中的产品应提供医疗器械注册证。	是
4	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、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明函（详见附件）	是
5	中小企业声明函	电子文档	本项目为专门面向中小微企业的采购项目，投标人应为中小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位，不接受非中小微企业报名，提供承诺函原件，格式见附件。	是
6	(根据具体项目情况可添加资格证明材料)	电子文档	根据具体项目情况可添加资格证明材料	否

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。

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：

1. 理化实验室试剂耗材

序号	试剂耗材名称	规格参数	单位	购买数量
1	玛瑙研钵	100mm	个	2
2	扁形称量瓶	60*30cm	个	10
3	定氮瓶	40×310mm	个	2
4	索氏抽提器	适配格丹纳索氏抽提仪	个	2
5	温度计	/	个	5
6	酒精比重计	酒精计 0-50 度 50-100 度	个	2

7	温湿度计	指针式	个	1
8	实验室化玻圈（容量瓶橡皮连接胶圈）	大号 50 个/包	包	1
9	实验室化玻圈	小号 50 个/包	包	1
10	实验室化玻圈	耐酸碱 涤纶线款，50 个/包	包	1
11	pH 复合电极	/	支	1
12	废液瓶盖（液相废液收集过滤器）	/	套	1
13	封口膜切割器	/	个	1
14	定性滤纸	18cm, 100 张/盒	盒	10
15	水相过滤膜	50mm×0.22μm, 50 片/盒	盒	2
16	测尘滤膜	40mm, 50 片/盒	盒	1
17	玻璃纤维滤膜	100 片/盒	盒	1
18	微孔滤膜	50 片/盒, 37mm	盒	6
19	微孔滤膜	50 片/盒, 40mm	盒	7
20	丙纶滤膜	50 片/盒, 37mm	盒	7
21	丙纶滤膜	50 片/盒, 40mm	盒	7
22	过氯乙烯滤膜	50 片/盒	盒	1
23	蓝盖透明玻璃瓶	1000ml	个	1
24	蓝盖棕色玻璃瓶	1000ml	个	1
25	顶空瓶	50ml, 100 个/包	包	1
26	顶空瓶	40ml, 100 个/包	包	1
27	玻璃注射器	10mL	支	10
28	微量进样器	50μl	支	10
29	微孔过滤膜（有机）	13mm×0.22 μm, 50 片/盒	盒	1
30	微孔滤膜（混合型）	0.22 μm, 100 张/盒	盒	1
31	0.45 μm 水系滤头	13mm×0.45 μm, 100 只/盒	盒	1
32	0.45 μm 滤头（混合型）	13mm×0.45 μm, 100 只/盒	盒	1
33	0.22 μm 水系滤头	13mm×0.22 μm, 100 只/盒	盒	1
34	水系真空滤膜	0.22 μm 直径50mm, 50 张/盒	盒	1
35	0.22 μm 有机系滤头	13mm×0.22 μm, 100 只/盒	盒	1
36	pH 试纸	20 本/盒	盒	1
37	精密 Ph 试纸	20 本/盒	盒	1
38	1000-5000μl 透明吸头	200 支/包	包	10
39	1000μl 吸头	1000 支/包	包	10
40	10000μl 吸头	200 支/包	包	10

41	移液器吸头 2-200ul	1000 支/包	包	10
42	玻璃纤维滤纸	11cm×1.5 μm, 100 张/盒	盒	1
43	进样瓶内衬管	250ul, 100 个/袋	袋	1
44	进样瓶	2ml, 100 个/包	包	1
45	进样瓶垫	1.5mL, 100 个/袋	袋	1
46	顶空瓶盖 (铝质瓶盖)	中号/小号, 100 个/包	包	1
47	称量纸	100*100, 200 张/盒	盒	1
48	一次性耐用型丁腈手套(无粉/麻面)	100 支/盒	盒	50
49	槽纹折叠滤纸	无荧光特性 24cm, 100ps/包	包	1
50	余氯比色计	0.05-1.1	套	1
51	余氯比色计	0.5-10mg/L	套	1
52	二水氯化亚锡	500g/瓶, 98%	瓶	2
53	氯化亚锡	500g/瓶, 99%	瓶	2
54	磷酸二氢钾	500g/瓶, 99.5%	瓶	2
55	磷酸氢二钾	500g/瓶, 98%	瓶	2
56	磷酸氢二钠	500g/瓶, 99%	瓶	2
57	乙二醇四乙酸二钠	500g/瓶, 99%	瓶	2
58	柠檬酸	500g/瓶, 99.5%	瓶	2
59	乙酸铵	500g/瓶, 98%	瓶	2
60	吐温-20	AR500ml, 99%	瓶	2
61	氯化钾	500g/瓶, 99.5%	瓶	2
62	碳酸氢钠	500g/瓶, 99.5%	瓶	2
63	碳酸氢铵	500g/瓶, 试剂级	瓶	2
64	碳酸钾	500g/瓶, 99%	瓶	2
65	三溴化吡啶	100g, 98%	瓶	2
66	抗坏血酸	25g/瓶, 99%	瓶	2
67	硫酸铈铵水合物	25g/瓶, 98%	瓶	2
68	氯铵 T	100g/瓶, 98%	瓶	2
69	碳酸钠	500g/瓶, 99.5%	瓶	2
70	氯化铵	500g/瓶, 99.5%	瓶	2
71	铬天青 S	10g/瓶, 试剂级	瓶	2
72	无水硫酸铜	500g/瓶, 99%	瓶	2
73	L-半胱氨酸	25g/瓶, 99%	瓶	2
74	Tris 碱 (HOCH ₂) ₃ CNH ₂ (三羟甲基氨基甲烷)	500g/瓶, 99.9%	瓶	2
75	二苯胺磺酸钡	25g	瓶	2
76	安替比林(安替吡啉)	100g/瓶, ≥99.0%	瓶	2
77	硫酸亚铁铵	500g, 99.5%	瓶	2
78	异烟酸	25g/瓶, 99%	瓶	2

79	双吡唑酮	5g/瓶, 98%	瓶	1
80	无水硫酸镁	500g/瓶	瓶	2
81	无水磷酸二氢钠	500g/瓶, 99.9%	瓶	2
82	乙酸锌	500g/瓶, 99.5%	瓶	2
83	酒石酸	500g/瓶, ≥95%	瓶	2
84	氯化钙	500g/瓶, 96%	瓶	2
85	无水磷酸氢二钠	500g/瓶, 99.99%	瓶	2
86	硫代乙酰胺	25g/瓶, 99%	瓶	2
87	二乙酰一肟	10g/瓶, 98%	瓶	2
88	四硼酸钾	500g/瓶, 99%	瓶	2
89	邻苯二甲醛 (OPA, C8H6O2)	≥99.0% 5g	瓶	2
90	乙酸钠	500g/瓶, 98%	瓶	2
91	碘化钾	500g/瓶, 99%	瓶	2
92	乙醇水溶液中甲醇、异丁醇和异戊醇标准物质	1.00mg/ml, 2ml/支	支	2
93	糖精钠	1000 μg/mL, 10ml	瓶	2
94	安赛蜜	1000 μg/mL, 5ml	瓶	2
95	甜蜜素	1000 μg/mL, 5ml	瓶	2
96	七氯	100ug/ml, 2ml	瓶	2
97	硝酸盐氮	500mg/ml, 20ml	瓶	2
98	氨氮	500mg/ml, 20ml	瓶	2
99	氰化物	50ug/ml, 40ml/瓶	瓶	2
100	氟化物	1000ug/ml, 20ml/瓶	瓶	2
101	硝酸盐	1000ug/ml, 20ml/瓶	瓶	2
102	三氯甲烷	10.0mg/ml, 2mL/瓶	瓶	2
103	四氯甲烷	1.0mg/ml, 2mL/瓶	瓶	2
104	色度	20ml500 度, 20mL/瓶	瓶	1
105	浑浊度	90mL/瓶	瓶	1
106	pH (4.01、7.00、9.21)	500ml/瓶*3 瓶	套	1
107	氯化物	1000ug/ml, 20mL/瓶	瓶	2
108	硫酸盐	1000ug/ml, 20mL/瓶	瓶	2
109	EDTA 二钠	0.05000mol /L, 20mL/瓶	瓶	2
110	挥发性酚	1000mg/L, 20ml/瓶	瓶	2
111	阴离子合成洗涤剂	1000±20ug /ml, 15mL/瓶	瓶	2
112	铬 (六价)	1000ug/ml, 50ml	瓶	2
113	铅	1000ug/ml, 50ml	瓶	1

114	砷	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
115	硒	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
116	铁	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
117	锰	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
118	铜	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
119	锌	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
120	铝	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
121	镍	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
122	锂	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
123	银	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
124	铊	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
125	铍	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
126	硼	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
127	钼	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
128	铈	1000ug/ml, 50ml	瓶	1
129	多元素混标	700-101-121, 10 μg/ml, 25ml/瓶	瓶	1
130	比色管架	12 孔	个	10
131	溶剂解吸瓶 (5ml)	100 套/盒	盒	1
132	具塞离心管 (10ml)	10ml	个	2
133	进样小瓶内插管	250uL, 100 个/袋	袋	1
134	微量进样针	1ul	支	1
135	微量进样针	10ul	支	1
136	微量进样针	25ul	支	1
137	微量进样针	50ul	支	1
138	微量进样针	100ul	支	1
139	微量进样针	250ul	支	1
140	微量进样针	500ul	支	1
141	微量进样针	1000ul	支	1
142	1% 硝酸镁 基体改进剂	100 mL	瓶	1
143	1% 硝酸钡 基体改进剂	50 mL	瓶	1
144	10% 磷酸二氢铵 基体改进剂	100 mL	瓶	1
145	1.2ml 聚丙烯进样杯	2000 个/包	包	1
146	2.5mL 聚丙烯样品杯	1000 个/包	包	1
147	7mL 聚丙烯样品杯	100 个/包	包	1
148	毛细进样管	1 个/包	包	1
149	进样泵管	12 个/包	包	1
150	排液泵管	12 个/包	包	1
151	石英炬管	1 个/包	包	1
152	冷却水循环液	5.5 加仑	瓶	1
153	过滤器滤芯	1/包	包	1
154	多元素溶液 1, 2% HNO3	10 μg/mL, 1125ml	瓶	1

155	石英炬管，固定 2.0mm 中心管（蓝色/紫色）	1 个/包	包	1
156	镍截取锥	1 个/包	包	1
157	镍采样锥	1 个/包	包	1
158	超大截取锥	1 个/包	包	1
159	0.38 标准双挡块泵管 橙/绿	12 个/包	包	1
160	1.3 标准双挡块泵管 灰/灰	12 个/包	包	1
161	0.51mm 扩口 PVC 泵管 MP2 橙/黄	12 个/包	包	1
162	泵管 MP2 灰 /灰	12 个/包	包	1
163	玻璃样品管 1	10mL，30 支/包	包	1
164	玻璃样品管 1	50mL，5 支/包	包	1
165	Tygon 三节点泵管	直径 0.64	个	5
166	Tygon 三节点泵管	直径 1.14	个	5
167	pharmed 泵管三节点	直径 1.52	个	5
168	pharmed 泵管三节点	直径 1.14	个	5
169	pharmed 泵管三节点	直径 0.64	个	5
170	泵管	直径 1.85	个	5
171	泵管	直径 1.52	个	5
172	泵管	直径 3.17	个	5
173	塑料样品管	10mL，100 支/包	包	5
174	塑料样品管	50mL	个	3
175	2.0 反应管	直径 2.0	个	3
176	0.75 反应管	直径 0.75	个	3
177	百里草酚蓝试纸	100 片/盒	盒	1
178	甲基紫试纸	100 片/盒	盒	1
179	活性炭管（溶剂解吸型）	内装 100mg/50mg 活性炭	盒	2
180	活性炭管（溶剂解吸型）	内装 200mg/100mg 活性炭	盒	2
181	硅胶管（溶剂解吸型）	内装 100mg/50mg 硅胶	盒	2
182	硅胶管（溶剂解吸型）	内装 200mg/100mg 硅胶	盒	2
183	C18 柱	适配 PE 的 ICP	个	1
184	Ag 柱	适配 PE 的 ICP	个	1
185	Na 柱	适配 PE 的 ICP	个	1
186	微量注射器	10 μ L	个	10
187	微量注射器	50 μ L	个	10
188	玻璃漏斗	直径 5cm	支	20
189	洗瓶	250ml	个	50
190	水系针头过滤器（一次性）0.22 μ m 13mm	100 个/包	包	1
191	有机系针头过滤器（一次性）	100 个/包	包	1

	0.22um 13mm			
192	移液器枪头 2-200ul	96 个/盒	盒	10
193	移液器枪头 50-1000ul	96 个/盒	盒	10
194	盐酸副玫瑰苯胺	0.05g/100mL	瓶	2
195	微孔滤膜（孔径 0.8 μm）	直径 25mm, 0.8um	盒	1
196	酚试剂（3-甲基-2-苯并噻唑脞盐 酸盐）	5g/瓶, ≥98.0	瓶	2
197	硫酸铁铵[NH ₄ Fe(SO ₄) ₂ ·12H ₂ O]	500g/瓶, 98%	瓶	2
198	硫酸氧钛	100g, Ti≥29%	瓶	2
199	邻苯二甲酸二丁酯	500mL/瓶, 98.5%	瓶	2
200	七氟丁酸酐	97% 25g	瓶	2
201	变色硅胶	500g/瓶	瓶	2
202	焦磷酸	500g/瓶, 90%	瓶	2
203	乙酸镁	98% 500g	瓶	2
204	硫酸铜	500g, 99%	瓶	2
205	硫酸钾	AR, ≥99.0% 500g	瓶	2
206	石棉网	150*150mm, 5 片/盒	盒	2
207	无水乙酸钠	AR, ≥99.0% 500g	瓶	2
208	硫酸铵基准试剂	3mol/L, 100ml	瓶	2
209	碳酸钠基准试剂	0.1mol/L, 100ml	瓶	2
210	碳酸氢钠基准试剂	1mol/L, 500ml	瓶	2
211	十氟联苯	1g, 99.9%	瓶	2
212	石英砂	500g, 2-3mm	瓶	2
213	滤纸筒	36mm*60mm	个	2
214	无水乙醚	100ml	瓶	2
215	碘	100g, 99.8%	瓶	2
216	蓝色石蕊试纸	100s/盒	盒	2
217	甲基红	25g, 95%	瓶	2
218	亚甲蓝	90% 25g	瓶	2
219	溴甲酚绿指示剂	Ind 10g	瓶	2
220	铬黑 T 指示剂	100g	瓶	1
221	铬黑 T 指示剂	5g/L, 100ml	瓶	1
222	亚铁氰化钾	500g/瓶, 99%	瓶	2
223	草酸钠	500g/瓶, 99.5%	瓶	2
224	磷酸三丁酯	≥99% 500mL	瓶	2
225	DL-半胱氨酸	25g, 99%	瓶	2
226	硫酸钠	99% 500g	瓶	2
227	百里香酚酞	25g, 95%	瓶	2
228	氨氮标准溶液	1000μg/ml, 50 毫 升/瓶	瓶	2
229	乳糖标准（含水）	纯度≥99%	瓶	2

230	蔗糖标准	纯度 $\geq 99\%$	瓶	2
231	高峰氏淀粉酶 (α -淀粉酶)	5g, 50U/mg	瓶	2
232	乙酸镉	99.5%, 500g	瓶	2
233	无水碳酸钠	$\geq 99.5\%$ 500g	瓶	2
234	溴百里酚蓝	25g, 95%	瓶	2
235	硼酸钠	99.5% 500g	瓶	2
236	盐酸萘乙二胺	ACS, 98% 5g	瓶	2
237	磷酸二氢钠	$\geq 99.9\%$ 500g	瓶	2
238	吡唑啉酮	500g	瓶	2
239	三氧化二锑	$\geq 99.5\%$ 500g	瓶	2
240	氧化镁	500g, 98%	瓶	2
241	硅油	粘度 20 mPa. s	瓶	1
242	对二甲胺基苯甲醛	25g, 99%	瓶	2
243	铁氰化钾	100g/瓶, 99.5%	瓶	2
244	4-氨基安替吡啉	25g/瓶, 98%	瓶	2
245	二氮杂菲	5g/瓶, 97%	瓶	2
246	酒石酸钾钠	500g/瓶	瓶	2
247	巴比妥酸	10g/瓶	瓶	2
248	C18 吸附剂	100g/瓶	瓶	2
249	硫酸铁铵	500g, acs 级	瓶	2
250	二甲基亚砷	500mL/瓶, 99%	瓶	2
251	衍生剂: OPA (邻苯二甲醛)	25g/瓶	瓶	2
252	七水合硫酸锌	500g/瓶, 99%	瓶	2
253	色谱纯二甲亚砷	500ml/瓶, 99.9%	瓶	2
254	四水硫酸铈铵	$\geq 98.0\%$ 25g	瓶	2
255	丙三醇	500ml/瓶, 99%	瓶	2
256	可溶性淀粉	500g/瓶, 试剂级	瓶	2
257	硫代硫酸钠	500g/瓶, 99%	瓶	2
258	氯化镁	500g/瓶, 99%	瓶	2
259	氯化钠	500g/瓶, 99.5%	瓶	2
260	钼酸铵	500g/瓶, Mo $\geq 46.3\%$	瓶	2
261	柠檬酸钠	500g/瓶, 99%	瓶	2
262	碱性蓝 6B 指示剂	10g/瓶, IND	瓶	2
263	EDTA 乙二胺四乙酸	250g/瓶, 99.5%	瓶	2
264	EDTA 二钠盐	250g/瓶, 99%	瓶	2
265	吐温 80	500ml/瓶, 生物技术级	瓶	2
266	溴化钠	500g/瓶, 99%	瓶	2
267	黄曲霉毒素 B1 检测卡	50 条/盒	盒	2
268	甲基橙指示剂 (0.5g/L)	25g/瓶	瓶	2
269	碳酸铵	500g/瓶, 试剂级	瓶	2
270	酚酞	25g/瓶, 98%	瓶	2
271	氯胺 T	500g/瓶, 98%	瓶	2

272	甲酸铵	500g/瓶, 97.2%	瓶	2
273	邻苯二甲酸氢钾基准物质	50g 100%	瓶	2
274	硫代硫酸钠标准溶液	c(Na ₂ S ₂ O ₃): 0.1mol/L, 50 0mL	瓶	2
275	镉	1000ug/ml 50ml/瓶	瓶	2
276	锡标准溶液	1000ug/ml, 50ml	瓶	2
277	汞	1000ug/ml, 50ml	瓶	2
278	钙	1000ug/ml, 50ml	瓶	2
279	镁	1000ug/ml, 50ml	瓶	2
280	钡	1000ug/ml, 50ml	瓶	2
281	铬	1000ug/ml, 50ml	瓶	2
282	ICP 33 元素混合标液	100mg/l, 50ml	瓶	2
283	溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐混合标准溶液	10mL, 3 组分	瓶	2
284	水中氟、氯、硝酸根、硫酸根溶液标准	100ug/ml, 100ml	瓶	2
285	1,2-二氯乙烯标准溶液	0.985mg/ml, 2mL	瓶	2
286	三氯乙烯标准溶液	2mL 1.01, mg/mL	瓶	2
287	环氧氯丙烷标准	1000ug/ml, 1ml	瓶	2
288	苯标准	1.05mg/ml 2mL	瓶	2
289	甲苯标准	1.01mg/mL 2mL	瓶	2
290	乙苯标准	1.03mg/ml 2mL	瓶	2
291	苯乙烯标准	2mL/瓶 1.02mg/ml	瓶	2
292	氯苯标准	1000ug/ml, 2mL	瓶	2
293	二氯乙酸标准	1000 μ g/mL, 2mL	瓶	2
294	三氯乙酸标准	1000 μ g/mL, 2mL	瓶	2
295	氯化氰标准	100mg/L, 50ml	瓶	2
296	硫代硫酸根离子标液	1000mg/L 20ml	瓶	2
297	硫代硫酸钠	0.1008mol/L, 20mL	瓶	2
298	甲醛	100mg/L 20ml	瓶	2
299	EDTA-Na ₂ (乙二胺四乙酸二钠盐二水合物, EDTA 二钠盐)	0.05mol/L, 20mL	瓶	2
300	溴酸盐	1000mg/l, 20ml	瓶	2
301	山梨酸	1mg/ml, 5ml (水中)	瓶	2
302	苯甲酸	1mg/ml, 5ml (水中)	瓶	2
303	高锰酸钾	c(1/5KMnO ₄) =0.1mol/l, 2 0mL	瓶	2
304	氯酸盐标准	1000 μ g/mL, 2mL	瓶	2
305	DPD 余氯(游离氯)浓度快速测定试剂盒	0.2-10mg/L/50 次	盒	2
306	二氧化氯检测试纸	0-500mg/L/100 次	盒	2
307	尿中碘砷铈催化分光光度法检测试剂盒	100T	盒	5

308	亚硝酸盐（以氮计）	50.9 μg/L	瓶	2
309	乙二胺四乙酸二钠标准物质	0.05mol/L, 20mL	瓶	2
310	铬（六价）标准物质	1000ug/ml, 50ml	瓶	2
311	尿素氮	1000mg/l, 20ml	瓶	2
312	总氰化物方法运维包	缓冲溶液-磷酸二氢钾缓冲溶液+氯胺T+显色剂-异烟酸/巴比妥酸, 100 样本/包	套	1
313	氨氮方法运维包	缓冲溶液+水杨酸钠溶液+硝普钠+二氯异氰酸钠, 100 样本/包	套	1
314	水质检测标样（金属元素）	500mL/瓶	瓶	2
315	尿素氮质控品	1000mg/l, 20ml	瓶	2
316	水中亚氯酸盐溶液标准物质	1.20mg/L, 20ml	瓶	2
317	标样/水质检测 亚氯酸盐	1.20mg/L, 20ml	瓶	2
318	标样/水质检测 氯酸盐.	17.9 μg/mL, 20mL	瓶	2
319	标样/水质检测 汞	14.9 μg/L/11.6 μg/L/4.3 μg/L/1.79 μg/L, 20ml	瓶	2
320	挥发性酚类标准样品（小于0.04ug/ml）	0.113μg/L/ 93.4μg/L/1 18.4μg/L, 20ml	瓶	2
321	化学需氧量水质检测标样（各浓度）	24.6mg/L/13.1mg/L/14 4mg/L/184mg/L/422 mg /L/51.9mg/ L/45.6mg/L/31.8mg /L, 20ml	瓶	2
322	水质检测中挥发酚质控品（各浓度）	22.5μg/L, 20ml	瓶	2
323	水质检测中砷质控品	20ml/瓶	瓶	2
324	水质检测中氨氮质控品	20ml/瓶	瓶	2
325	氨氮、硝酸盐氮、总磷混合标准品（标样）	6.51mg/L, 20ml/瓶	瓶	2
326	水质中亚硝酸盐（以氮计）质控品	6 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
327	水质中总硬度质控品	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
328	硝酸盐（以氮计）水质标样	4.06mg/L, 20ml/瓶	瓶	2
329	水质检测中汞质控品	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
330	水质检测中 pH 质控品	5 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
331	水质检测中总氰化物质控品	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
332	水质检测中六价铬质控品	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2

333	水质检测中磷酸盐质控品	1.64mg/L, 20ml/瓶	瓶	2
334	水中磷酸盐-磷成分分析标准物质	500mg/L, 50ml/瓶	瓶	2
335	水质检测中钒质控品 (各浓度)	0.411mg/L, 20ml/瓶	瓶	2
336	水质检测中钴质控品 (各浓度)	89.2ug/L/3.05mg/L /0.302mg/L, 20ml/ 瓶	瓶	2
337	溶液中二氧化硫质量控制样品(仅 适用于甲醛缓冲液-盐酸副玫瑰苯 胺方法)	2 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
338	水质中铜质控品 (各浓度)	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
339	水中铜, 锌, 铅, 镉成分分析混合 溶液标准物质 (标样)	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
340	水质中铅质控品	5 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
341	水质中锌质控品	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
342	水质中镉质控品	5 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
343	水质中镍质控品	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
344	水质中总铬质控品	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
345	水质 总铬标准样品	3 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
346	水质中铁质控品	7 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
347	水中铁, 锰, 镍成分分析混合溶液 标准物质 (标样)	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
348	水质中锰质控品	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
349	水质中钾质控品	3 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
350	水中钾, 钠, 钙, 镁成分分析标准 物质	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
351	水质中钠质控品 (各浓度)	3 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
352	水质中钙质控品	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
353	水质 钙标准样品	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
354	水质中镁质控品	3 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
355	水质中氟化物质控品	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
356	水质中氯化物质控品 (各浓度)	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
357	水质氯	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
358	水质 氯标准样品	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
359	水质中硫酸盐质控品 (各浓度)	5 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
360	水质中阴离子表面活性剂质控品 (各浓度)	7 瓶/套, 15ml/瓶	瓶	2
361	水质 硫化物	8 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
362	水质中铝质控品 (各浓度)	2 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
363	水质中锑质控品 (各浓度)	5 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
364	水质中锂质控品 (各浓度)	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
365	水质 锶标准样品	100mg/L, 50ml/瓶	瓶	2

366	水质中溴化物标准	1000 $\mu\text{g/mL}$, 50mL	瓶	2
367	水质中溴化物质控品 (各浓度)	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
368	水质中电导率质控品 (各浓度)	6 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
369	水质检测中亚氯酸盐质控品 (各浓度)	1.51mg/L, 20ml/瓶	瓶	2
370	水质检测中溴酸盐质控品 (各浓度)	4 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
371	水质检测中铜、铅、锌、镉、镍、铬混合质控品	铜: 0.497mg/L 铅: 0.241mg/L 锌: 0.617mg/L 镉: 0.138mg/L 镍: 0.258mg/L 铬: 0.320mg/L 铜: 0.794mg/L 铅: 0.158mg/L 锌: 0.498mg/L 镉: 0.176mg/L 镍: 0.314mg/L 铬: 0.597mg/L, 20ml/瓶	瓶	2
372	水中镉、铬、铜、镍、铅、锌成分分析标准物质(模拟天然水基体)	1 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
373	水质检测中钾、钠、钙、镁混合质控品	钾: 0.397mg/L 钠: 1.50mg/L 钙: 2.60mg/L 镁: 0.258mg/L	瓶	2
374	水质中氟、氯、硫酸根、硝酸根混合质控品	氟: 2.04mg/L 氯: 9.00mg/L; 硫酸根: 15.0mg/L 硝酸根: 2.95mg/L, 20ml/瓶	瓶	2
375	水质中氨质控品	1.63mg/L, 20ml/瓶	瓶	2
376	二硫化碳中 8 种苯系物混合溶液标准物质	1000ug/ml 2ml	瓶	1
377	甲醇中 5 种挥发性卤代烃混合标样	三氯甲烷: 71.9 $\mu\text{g/mL}$ 四氯化碳: 40.0 $\mu\text{g/mL}$ 三氯乙烯: 69.1 $\mu\text{g/mL}$ 四氯乙烯: 38.9 $\mu\text{g/mL}$ 三溴甲烷:	瓶	2

		69.1 μ g/mL		
378	水质中氯酸盐质控品（各浓度）	100mg/L	瓶	2
379	水中氯酸盐标样	17.9 μ g/mL, 20mL	瓶	2
380	水质中铬质控品（各浓度）	1.32mg/L; 0.802mg/L	瓶	2
381	溶剂瓶	1L/个	个	1
382	溶剂瓶盖	1 L, 4 个/包	包	1
383	陶瓷均质子	100 个/包, 与 15mL 塑料离心管适配	包	1
384	解吸瓶	5mL/个	个	1
385	解吸瓶盖垫	配套 5ml 瓶, 50 个/袋	袋	1
386	小麦粉中灰分分析质控样品	50g/袋	袋	1
387	饮料中甜蜜素、安赛蜜、糖精钠分析质控样品	100ml/瓶	瓶	1
388	饮料中山梨酸、苯甲酸分析质控样品	100ml/瓶	瓶	1
389	活性炭管中苯含量测定	2 支/套	支	1
390	滤膜铅质量控制	4.1/0.31; 0.2/0.7	瓶	1
391	粉尘中游离二氧化硅质量控制样品	0.5g/瓶 高低值	瓶	2
392	乳粉中水分和灰分的测定	铝箔袋真空包装, 40g	瓶	2
393	亚硝酸根标准溶液	1000 μ g/mL, 50ml	瓶	2
394	二硫化碳中苯溶液标准物质	1000 μ g/mL, 1mL	瓶	2
395	二硫化碳中甲苯溶液标准物	1000 μ g/mL, 2mL	瓶	1
396	二硫化碳中对二甲苯溶液标	1000 μ g/mL, 2mL	瓶	1
397	二硫化碳中间二甲苯溶液标	1000 μ g/mL, 2mL	瓶	1
398	二硫化碳中邻二甲苯溶液标	1000 μ g/mL, 2mL	瓶	1
399	二硫化碳中乙苯溶液标准物	1000 μ g/mL, 2mL	瓶	1
400	滤膜铅、镉、锰、锌标准物质	1000 μ g/mL, 2ml	瓶	1
401	活性炭管中苯、甲苯、二甲苯标准物质	两个浓度	瓶	3
402	活性炭管中苯含量测定	两个浓度	瓶	1
403	活性炭管中甲苯含量测定	两个浓度	瓶	1
404	活性炭管中乙苯含量测定	两个浓度	瓶	1
405	滤膜中锰含量测定	两个浓度	瓶	2
406	水中氨含量测定	两个浓度	瓶	2
407	水中氟含量测定	两个浓度	瓶	2
408	水中甲醛含量测定	两个浓度	瓶	2
409	吸收液中二氧化硫含量测定	两个浓度	瓶	2

410	水中氮氧化物含量测定	两个浓度	瓶	2
411	水质溶解性固体总量标样	125ml 100-1000mg/l 基质: 水	瓶	2
412	钒标准溶液	1000μg/ml , 50 毫 升/瓶	瓶	2
413	钾标准溶液	1000μg/ml , 50 毫 升/瓶	瓶	2
414	钠标准溶液	1000μg/ml , 50 毫 升/瓶	瓶	2
415	锶标准溶液	1000μg/ml , 50 毫 升/瓶	瓶	2
416	钴标准溶液	1000μg/ml , 50 毫 升/瓶	瓶	2
417	无机砷标准溶液	2 瓶/套, 20ml/瓶	瓶	2
418	PTFE 微孔滤膜	13mm×0.22	支	1
419	混合型强阴离子交换柱 (60 mg/3 mL)	60 mg/3 mL	支	1
420	滴定台	铁架台+蝴蝶夹	个	1
421	移液器支架	Z 形	个	1
422	三角漏斗架	2 孔及以上	个	2
423	醋酸钠	500g/瓶, 99%	瓶	1
424	玛瑙研钵 60mm	1000mg/L	个	1
425	玛瑙研钵 80mm	1000 μ g/mL	个	1
426	余氯试剂	0.1-10mg/L/50 次	瓶	2
427	二氧化氯试剂	0-5mg/L/50 次	瓶	2
428	高氯酸盐标准	0.1-10mg/L/50 次	瓶	2
429	氧化钙	0-5mg/L/50 次	瓶	2
430	刚果红试纸	0-10mg/L/50 次	瓶	2
431	搪瓷蒸发皿	30*40cm	个	20
432	聚乙二醇辛基苯基醚 (Triton X-100)	100ml, 97%	瓶	2
433	无水硫酸铜	500g, 99%	瓶	2
434	硝酸盐 (以 N 计)	25ml	瓶	2
435	二氯乙酸	100g, 98%	瓶	2
436	三氯乙酸	100g, 99%	瓶	2
437	偏硅酸标准溶液	50ml	瓶	2
438	玻璃漏斗	直径 7.5cm	个	10
439	三卤甲烷 (含三氯甲烷、一氯二溴 甲烷、一溴二氯甲烷、三溴甲烷、 四氯化碳) 混标	含三氯甲烷、一氯二 溴甲烷、一溴二氯甲 烷、三溴甲烷) 混标	瓶	2
440	苯系物 (含苯、甲苯、对二甲苯、 邻二甲苯、间二甲苯、乙苯、苯乙	1000mg/L 于二硫化 碳, 1ml	瓶	2

	烯)混标			
441	镊子(20cm)	20cm	个	2
442	硫酸标准滴定溶液	500ml	瓶	2
443	氢氧化钠标准滴定溶液	500ml	瓶	2
444	环己二胺四乙酸	25g, 98%	瓶	2
445	邻苯二甲酸氢钾	500g, 99.8%	瓶	2
446	氨基磺酸	500g, 99.5%	瓶	2
447	盐酸副玫瑰苯胺盐酸盐	25mg, 98%	瓶	2
448	硫酸铝钾	500g, 99.5%	瓶	2
449	对氨基苯磺酰胺	≥99.5% 100g	瓶	2
450	用于食品检测项目检测用亚硝酸盐 /硝酸盐混合标准物质	10 μg/mL/100 μg/mL, 20mL	瓶	5
451	磷酸氢二钠·十二水	AR, ≥99.0% 500g	瓶	2
452	磷酸氢二钠·二水	99% 500g	瓶	2
453	柠檬酸·一水	AR, ≥99.5% 500g	瓶	2
454	聚四氟乙烯坩埚(带盖)	50ml	个	2
455	余氯试剂盒	0.1-10mg/L/50次	套	5
456	二氧化氯试剂盒	0-5mg/L/50次	套	2
457	四氯汞钾吸收液	100ml	瓶	2
458	甲醛吸收液	100ml	瓶	5
459	甲醛法测定二氧化硫配套试剂	5支/套	套	2
460	碘酸钾标准溶液	500ml, 浓度 0.01011mol/L	瓶	2
461	烧杯	25ml	个	100
462	溴化钾	500g, 99%	瓶	1
463	二苯基碳酰二肼	100g, 试剂级	瓶	2
464	酸缸	20L	个	1
465	碱缸	20L	个	1
466	沥水框	41*32*14cm, 塑料	个	20
467	沥水框	40*25*7cm, 304 不 锈钢	个	10
468	搪瓷托盘	30*40cm	个	10
469	废液桶	≥5L	个	10
470	玻璃研钵 180mm	180mm	个	1
471	玻璃研钵 60mm	60mm	个	1
472	玻璃研钵 90mm	90mm	个	1
473	棕色丝口试剂瓶(蓝盖)	500ml	个	20
474	棕色丝口试剂瓶(蓝盖)	1000ml	个	20
475	透明丝口试剂瓶(蓝盖螺口)	500ml	个	20
476	透明丝口试剂瓶(蓝盖螺口)	1000ml	个	20
477	中性料透明白滴瓶 30ml	30ml, 10个/盒	个	20
478	中性料透明白滴瓶 60ml	60ml, 10个/盒	个	20

479	中性料透明白滴瓶 125ml	125ml, 10 个/盒	个	20
480	玻璃搅拌棒	直径 6mm 长度 20cm	个	20
481	玻璃搅拌棒	直径 8mm 长度 20cm	个	20
482	玻璃搅拌棒	直径 8mm 长度 30cm	个	20
483	冻干人尿中碘成份分析标准物质	国家碘缺乏病参照实验室套 (2 瓶)	套 (2 瓶)	5
484	盐碘质控品	国家碘缺乏病参照实验室	套/2 袋	5
485	大号塑料袋红色加厚	尺寸 48*75	斤	5
486	纳氏试剂	100ml	瓶	2
487	纳氏试剂	100ml	瓶	1
488	水中铈单元素标准溶液	50mL/1000 μ g/ml	瓶	1
489	乙二胺四乙酸二钠容量分析用溶液标准物质	0.05007mol/L 500ml	瓶	2
490	Icp-ms 内标使用液(Sc、Rh、In、Bi,)	100mg/L, 100ml	瓶	1
491	高锰酸钾容量分析用溶液标准物质	0.1007mol/L 500ml	瓶	1
492	草酸钠容量分析用溶液标准物质	0.1000mol/L 500ml	瓶	1
493	氨试剂	50 次 预制管试剂, 配套 MP218-NH	盒	1
494	余氯试剂	低量程, 配套 T-CP40	套	1
495	浊度瓶	5 只/套, 配套 WZS-180A	套	1
496	浊度校准液	400NTU, 配套 WZS-180A	瓶	1
497	尿素试剂	40 次, 配套 JC-NS-2AZ	套	4
498	铅元素样本稀释液	96 人份/盒	盒	1
499	肝素钠抗凝牛血	用于原子吸收法处测定血铅含量, 100ml/瓶	瓶	1
500	二水合草酸	500g/瓶, AR	瓶	4
501	防尘口罩	KN95, 25 个/盒	盒	5
502	活性炭口罩	含活性炭, 20 个/盒	盒	20
503	电子计时器	大屏幕带电池	个	2
504	试管架 (不锈钢)	适配 15 毫升离心管 50 孔	个	20
505	药匙	不锈钢, 22mm	个	20
506	有机玻璃样品瓶试管架	2mL 50 孔	个	10
507	聚乙烯桶	2.5L	个	20

508	聚乙烯瓶	0.5L	个	20
509	玻璃瓶 0.5L 配翻边橡胶塞	/	个	20
510	玻璃瓶配磨口玻璃盖	1L	个	20
511	铁元素灯	适配普析原子吸收 分光光度计 TAS-990F	个	1
512	锌元素灯	适配普析原子吸收 分光光度计 TAS-990F	个	1
513	铝元素灯	适配 PE 原子吸收分 光光度计 PinAAcle 900H	个	1

2. HIV 初筛实验室试剂耗材

序号	试剂耗材名称	规格参数	单位	购买数量
1	一次性血清分离管	螺旋口	人份	100
2	医用棉签	4 个/包	包	1000
3	一次性采血垫	100 张/盒	盒	2
4	碘伏消毒液	100ml/瓶	瓶	50
5	一次性真空抽血管	无抗凝剂 5ml	人份	100
6	一次性使用静脉血样采集针	0.7mmx25mmTWLB	人份	300
7	一次性真空抽血管	EDTAK2 5ml	人份	400
8	一次性真空抽血管	分离胶加促凝剂, 5ml	人份	200
9	一次性使用止血带	50 条/盒	盒	5
10	利器盒	5L 圆形, 100 个/箱	箱	3
11	乙醇消毒湿巾	1 片/包, 50 包/盒	盒	100
12	一次性加样枪头 (200ul) 无滤芯	200ul, 96 个/盒	盒	100
13	抗 TP 标准物	0.5ncu/ml	支	5
14	抗 HIV 标准物	0.2ncu/ml	支	10
15	压力蒸汽灭菌指示卡	200 条/盒	盒	5
16	医疗废物封口扎带	100 个/包	包	10
17	医疗废物封口标签	100 个/包	包	10
18	利器盒方形 5L	5L, 80 个/箱	箱	10
19	一次性使用手术单	50 片/包	包	1
20	一次性使用灭菌橡胶外科手套 (100 支)	100 支/盒	盒	30
21	紫外线强度指示卡 (100 片)	100 片/盒	盒	5

22	压力蒸汽灭菌指示胶带	19mm*50m/卷	卷	2
23	利器盒 3L	3L, 100 个/箱	箱	3
24	压力蒸汽灭菌生物指示剂	100 支/盒	盒	2
25	84 消毒液 500ml	500ml/瓶	瓶	50
26	84 消毒片 100 片/瓶	100 片/瓶	瓶	30
27	季铵盐消毒湿巾	50 抽/包	包	50
28	霍乱弧菌测定试剂盒（胶体金法）	25 人份 01 群+25 人份 0139/盒	盒	1
29	流行性出血热（胶体金法）	40 人份/盒	盒	1
30	发热伴血小板减少综合征（胶体金法）	25 人份/盒	盒	1
31	75%酒精（500ml）	500ml/瓶	瓶	60
32	带盖离心管架	1.5ml, 96 孔	个	6

3. 核酸实验室试剂耗材

序号	试剂耗材名称	规格参数	单位	购买数量
1	●新型冠状病毒、甲型流感、乙型流感三联核酸检测试剂盒	新型冠状病毒、甲型流感、乙型流感	人份	3000
2	甲型 H1N1、季节性 H3 亚型分型核酸检测试剂	甲型 H1N1、季节性 H3 亚型	人份	200
3	Victoria/Yamagata 乙型流感分型核酸检测试剂	BV、BY	人份	200
4	A 组轮状病毒、诺如 GI/诺如 GII 三联核酸检测试剂盒	A 组轮状病毒、诺如 GI/诺如 GII	人份	200
5	札如病毒、腺病毒、星状病毒三联核酸检测试剂盒	札如病毒、腺病毒、星状病毒三联核酸检测	人份	100
6	肠道病毒通用型/肠道病毒 71 型/柯萨奇病毒 A16 型/柯萨奇病毒 A6 型/柯萨奇病毒 A10 型核酸检测试剂盒	肠道病毒通用型/肠道病毒 71 型/柯萨奇病毒 A16 型/柯萨奇病毒 A6 型/柯萨奇病毒 A10 型核酸检测	人份	100
7	肾病综合征核酸检测试剂盒	肾病综合征核酸检测	人份	25

8	布鲁氏菌核酸检测试剂盒	布鲁氏菌核酸检测	人份	25
9	炭疽芽孢杆菌核酸检测试剂盒	炭疽芽孢杆菌核酸检测	人份	25
10	发热伴血小板减少综合征核酸检测试剂盒	发热伴血小板综合征核酸检测	人份	25
11	猴痘核酸检测试剂盒	猴痘核酸检测	人份	25
12	核酸提取试剂盒（细菌，32 人/盒）	适配于 EXM6000 核酸提取仪	盒	2
13	核酸提取试剂盒（病毒，32 人/盒）	适配于 EXM6000 核酸提取仪	盒	80
14	核酸提取试剂盒（粪便，32 人/盒）	适配于 EXM6000 核酸提取仪	盒	2
15	核酸提取试剂盒（复杂样本，32 人份/盒）	适配于 EXM6000 核酸提取仪	盒	4
16	核酸提取试剂盒（96 人/盒）	适配于 EXM6000 核酸提取仪	盒	50
17	0.1/0.2mlPCR 反应管（八联排），125 条/包	用于核酸检测	包	20
18	1000ml 带滤芯枪头	用于核酸检测	人份	4800
19	200ml 带滤芯枪头	用于核酸检测	人份	9600
20	20ml 带滤芯枪头	用于核酸检测	人份	9600
21	丙肝核酸检测试剂	用于丙肝核酸检测	人份	50
22	基孔肯雅病毒核酸检测试剂盒/含内标（荧光 PCR 法）	用于基孔肯雅病毒（CHIKV）核酸的定性检测	人份	100
23	寨卡登革基孔三重核酸检测试剂盒/含内标（荧光 PCR 法）	用于寨卡登革基孔病毒（CHIKV）核酸的定性检测	人份	100

24	病毒采样管（双拭子）	用于样本采集	支	100
25	病毒采样管（非灭活）	用于样本采集	支	100
26	N95 口罩（耳戴式，30 支/盒）	用于工作人员防护	支	120
27	普通口罩（50 支/盒）	用于工作人员防护	支	400
28	一次性反穿衣（独立包装，50 件/箱）	用于工作人员防护	件	200
29	一次性薄膜手套（100 支/包）	用于工作人员防护	支	2000
30	一次性帽子（100 支/包）	用于工作人员防护	支	200
31	防护服（独立包装）	用于工作人员防护	件	50
32	一次性鞋套（100 支/包）	用于工作人员防护	支	100
33	靴套（2 支装）	用于工作人员防护	支	100
34	食源性致病菌多重 PCR 检测	14 种	人份	25
35	霍乱弧菌四重核酸检测试剂盒	通用型、01 群、0139 群、CTX	人份	25

4. 微生物实验室试剂耗材

序号	试剂耗材名称	规格参数	单位	购买数量
1	一次性接种环	1000 支/箱	支	1000
2	镍铬丝接种环	10 根/袋	根	10
3	L 型涂抹棒	1 支/包	支	500
4	无菌培养皿	9cm	个	3000
5	无菌试管	10ml	个	500
6	一次性移液管（灭菌）	10ml	包	5
7	一次性移液管（灭菌）	5ml	包	5
8	一次性移液管（灭菌）	2ml	包	5
9	一次性移液管（灭菌）	1ml	包	10
10	一次性吸管（灭菌）	10ml	包	10
11	一次性吸管（灭菌）	2ml	包	10
12	一次性吸管（灭菌）	1ml	包	10
13	酒精灯	/	个	8
14	试管架	20 孔	个	10
15	微量离心管	2ml 圆底	个	200
16	微量离心管	1.5ml 尖底	个	100
17	离心管（灭菌）	15 mL	个	100
18	离心管（灭菌）	50 mL	个	50

19	医用脱脂棉	500g/包	包	5
20	无菌滤膜	Φ 47mm 微孔径 0.45um 200 片/盒	盒	1
21	均质袋放置架	10 格	个	1
22	无菌规格板	5cm×5cm	个	100
23	瓷珠菌种保存管(瓷珠法)	50 支/盒	盒	1
24	半固体菌种保存管	1.4ml*50 支	盒	1
25	液体菌种保存管	1.4ml*50 支	盒	1
26	液体菌种保存管(专保副溶)	1.4ml*50 支	盒	1
27	Cary-Blair 氏运送培养基(含拭子)	20 支	盒	2
28	Cary-Blair 氏运送培养基(液体)	5ml*20 支	盒	4
29	生理盐水管(内附采样棉签)	10ml*20 支/盒	盒	15
30	复方中和增菌培养基	20 支/盒	盒	12
31	胰蛋白胨生理盐水	20 支/盒	盒	8
32	采样袋/均质袋(20cm*32cm)	100 个/包	包	1
33	2.5L 圆底立式厌氧培养袋	10 个/包	包	2
34	2.5L 厌氧产气包	10 个/包	包	2
35	2.5L 微需氧产气包	10 个/包	包	2
36	氧气指示剂	10 个/包	包	2
37	采样袋/均质袋(20cm*32cm)	100 个/包	包	1
38	无菌水样采集袋(含 0.4mg 硫代硫酸钠)	100 只/箱	箱	5
39	革兰氏染色液	5ml*8	个	2
40	吉姆萨染色液	5ml*8	个	2
41	结核菌染色液	4*250ml	个	1
42	高级镜油	4*20ml/盒	个	2
43	麦氏比浊管套组	5ml*4/盒	个	2
44	含 225ml 磷酸盐缓冲液均质袋	225ml*10 袋	盒	10
45	磷酸盐缓冲液(PH7.2)	9ml*20 支	盒	10
46	含 225ml 生理盐水均质袋	225ml*10 袋	盒	5
47	0.85%生理盐水	9ml*20 支	盒	5
48	大豆酪蛋白琼脂(TSA)培养基平板	9cm*10	包	8
49	沙氏琼脂平板	9cm*10	包	10
50	单料 LST 发酵管(含小导管)	10ml*20 支	盒	2
51	双料 LST 发酵管(含小导管)	10ml*20 支	盒	2
52	BGLB(含小导管)	10ml*20 支	盒	2
53	EC 肉汤(含小导管)	10ml*20 支	盒	2
54	伊红美蓝琼脂平皿	9cm*10	包	10
55	大肠杆菌显色平板	9cm*10 个	包	10
56	营养琼脂平板	9cm*10	包	12
57	营养琼脂斜面管	20 支/包	包	5
58	含 225ml 7.5%氯化钠肉汤	225ml*10 袋	盒	10
59	Baird-Parker 琼脂平板	9cm*10	包	10

60	金黄色葡萄球菌显色平板(第二代)	9cm*10	包	8
61	血平皿	9cm*5 个	包	10
62	脑心浸出液肉汤 (BHI)	5ml*20 支	盒	5
63	冻干兔血浆	0.5ml*10	包	2
64	含 225ml 缓冲蛋白胨水 (BPW) 均质袋	225ml*10 袋	盒	5
65	9ml BPW	9ML*20 支	盒	5
66	RVS 管 10ml	10ml*20 支	盒	10
67	TTB 肉汤	10ml*20 支	盒	10
68	BS 平板	9cm*10	包	7
69	HE 琼脂平板	9cm*10	包	12
70	XLD 琼脂平板	9cm*10	包	12
71	RVS 肉汤管	10ml*20/盒	盒	2
72	沙门氏菌显色培养基 (第二代) 平板	9cm*10	包	12
73	三糖铁管	20 支	包	5
74	XLT4 琼脂平板	9cm*10	包	8
75	含 225ml 志贺氏菌增菌肉汤均质袋	225ml*10 袋	盒	8
76	麦康凯琼脂平板 (含结晶紫)	9cm*10 个	包	12
77	志贺氏菌显色平板	9cm*10 个	包	12
78	半固体琼脂管	6ml*10 支	盒	2
79	粘液酸盐测试肉汤	1ml*20	盒	1
80	粘液酸盐质控肉汤	1ml*20	盒	1
81	MYP 平板	9cm*10	包	10
82	蜡样芽胞杆菌显色平板 (第三代)	9cm*10	包	8
83	胰酪胨大豆羊血琼脂平板 (TSSB)	9cm*5	包	8
84	0.5%碱性复红溶液	5ml*4	盒	1
85	含 225ml 胰酪胨大豆多粘菌素肉汤均质袋	10 个/盒	盒	3
86	溶菌酶生化管	20 支	包	1
87	含 225ml LB1 肉汤均质袋 (加入添加剂)	225ml*10 袋	盒	10
88	李氏菌增菌肉汤 LB2	10ml*20 支	盒	10
89	PALCAM 琼脂平板	9cm*10	包	10
90	李氏菌显色平板	9cm*10	包	8
91	木糖生化管	20 支	盒	5
92	鼠李糖生化管	20 支	盒	5
93	TSB-YE 管	10ml*20 支	盒	2
94	TSA-YE 平板	9cm*10	包	2
95	含 225ml mEC+n 肉汤均质袋	225ml*10 袋	盒	5
96	新生霉素	4.5mg*5 支	盒	2
97	改良山梨醇麦康凯琼脂平板	9cm*10 个	包	10
98	0157 显色培养基平板	9cm*10 个	包	10

99	LST-MUG 管	10ml*20 支	盒	2
100	含 225ml 3%氯化钠碱性蛋白胨水均质袋	225ml*10 袋	盒	5
101	3%氯化钠碱性蛋白胨水	9ml*20 支	盒	2
102	TCBS 琼脂平板	9cm*10	包	7
103	弧菌显色平板	9cm*10	包	10
104	3%氯化钠胰蛋白胨大豆琼脂平板	9cm*10	包	10
105	3%氯化钠三糖铁管	20 支	盒	3
106	无盐胰胨水	20 支	盒	3
107	6%NaCL 胰胨水	20 支	盒	1
108	8%NaCL 胰胨水	20 支	盒	1
109	10%NaCL 胰胨水	20 支	盒	1
110	42℃ 生长试验生化管	20 支	盒	1
111	含 225ml 碱性蛋白胨水均质袋	225ml*10 袋	盒	8
112	碱性蛋白胨水管	10ml*20 支	盒	6
113	庆大霉素琼脂平板	9cm*10	包	8
114	四号琼脂平板	9cm*10	包	8
115	含 225ml 蛋白胨-氯化钠-纤维二糖-多粘菌素 E (PNCC) 增菌液	225ml*10 袋	盒	2
116	MCPC 培养基平板	9cm*10	包	3
117	纤维二糖-多粘菌素 E 平板 (cc 平板)	9cm*10	包	2
118	CN 琼脂平板	9cm*10 个	包	2
119	金氏 B 培养基管	5ml*20	盒	1
120	乙酰胺肉汤	1ml*20 支	盒	1
121	钠氏试剂	5ml*2 支	盒	1
122	含 225ml 营养肉汤均质袋	225ml*10 袋	盒	5
123	30ml 肠道菌增菌肉汤管	30ml*20	盒	4
124	含 225ml 0.1%蛋白胨水均质袋	10 个/包	包	3
125	0.1%蛋白胨水(9ml)	9ml*20 支	盒	4
126	胰胨-亚硫酸盐-环丝氨酸 (TSC) 琼脂	250g	包	2
127	D-环丝氨酸溶液	5ml*10	盒	1
128	液体硫乙醇酸盐培养基 (FTG) 10ml	10ml*20 支	包	1
129	缓冲动力硝酸盐培养基 (SN080)	20 支	盒	1
130	硝酸盐还原试剂盒	5ml*4	盒	1
131	含铁牛乳培养基管	10ml*20 支	盒	1
132	乳糖-明胶生化管	20 支	盒	1
133	含 225ml 改良胰蛋白胨大豆肉汤	225ml*10 袋	盒	8
134	哥伦比亚 CNA 血琼脂平板	9cm*10	包	7
135	含 225ml 改良磷酸盐缓冲液 PSB	225ml*10 袋	盒	7
136	碱处理液	4.5ml*20 支	盒	1
137	CIN-1 琼脂平板 (9cm)	10 个/包	包	1

138	改良 Y 平板	9cm*10 个	包	2
139	改良克氏双糖铁管	5ml*20 支	盒	1
140	弯曲菌培养检测试剂盒（双孔滤膜法）（禽肉）	10T/盒	包	1
141	哥伦比亚血平板	90mm*5 块/包	包	8
142	225mlGVC 增菌液	225ml*10 袋	盒	6
143	MPDA 改良马铃薯葡萄糖平板	9cm*10 个	包	5
144	PCFA 平板	9cm*10 个	包	5
145	含 225mlGN 增菌液均质袋	10 个/盒	盒	5
146	GN 增菌液（10ml）	10ml*20/盒	盒	2
147	SS 琼脂平板 9cm(2-8℃)	9cm*10	盒	10
148	大肠杆菌生化鉴定条	4 种*2*5 条	盒	8
149	HBI 沙门氏菌生化鉴定条	5 条/盒	盒	6
150	HBI 志贺成套生化鉴定条	5 条/盒	盒	6
151	HBI 蜡样成套生化鉴定条	5 条/盒	盒	3
152	HBI 单增成套生化鉴定条	5 条/盒	盒	3
153	HBI 0157 菌生化鉴定条	5 条/盒	盒	6
154	HBI 副溶血性弧菌生化鉴定条	5 条/盒	盒	6
155	霍乱弧菌成套生化鉴定管	21 种*1 套/盒*10 盒	盒	6
156	HBI 创伤弧菌成生化鉴定条	5 条/盒	盒	4
157	小肠结肠炎耶尔森氏菌成套生化鉴定管	10 种*2 套/盒*5 盒	盒	4
158	HBI 变形杆菌生化鉴定条(GB)	5 条/盒	盒	6
159	添加剂：苯丙氨酸指示剂	5ml*4 支	盒	2
160	HBI 致泻大肠埃希氏菌生化鉴定条	5 条/盒	盒	6
161	博检革兰氏阴性生化鉴定系统	5 条/盒	盒	6
162	弯曲菌生化检测试剂盒	20T/盒	盒	2
163	氧化酶试纸	10 片	盒	2
164	靛基质试剂盒	5ml*2	盒	2
165	无菌液体石蜡	1ml*20	盒	2
166	3%过氧化氢酶试剂	2ml*20	盒	2
167	尿素酶	1ml*20	盒	2
168	添加剂：V-P 试剂盒	5ml*4	盒	1
169	添加剂：硝酸盐还原试剂盒	5ml*4	盒	1
170	添加剂：卢戈氏碘液	5ml*4	盒	1
171	添加剂：甲基红试剂盒	5ml*2	盒	1
172	草酸钾兔血浆(冻干)	0.2ml*10	盒	4
173	0.25%氯化钙溶液	0.2ml*10	盒	2
174	沙门氏菌属诊断血清（30 种）	1ml/瓶*30	盒	1
175	沙门氏菌属诊断血清（11 种）	1ml/瓶*12	盒	1
176	沙门氏菌属诊断血清（60 种）	1ml/瓶*60	盒	1
177	沙门氏菌属诊断血清 A-F	1ml/瓶	盒	2
178	沙门氏菌属诊断血清 Vi	1ml/瓶	盒	2

179	志贺氏菌属诊断血清 50 种	1ml/瓶×54 瓶	盒	1
180	志贺氏菌属诊断血清 22 种	1ml/瓶×26 瓶	盒	1
181	志贺氏菌属诊断血清四种多价	1ml/瓶	盒	1
182	志贺氏菌属诊断血清福氏多价	1ml/瓶	盒	1
183	志贺氏菌属诊断血清鲍氏多价	1ml/瓶	盒	1
184	志贺氏菌属诊断血清痢疾 1 型	1ml/瓶	盒	1
185	志贺氏菌属诊断血清痢疾 2 型	1ml/瓶	盒	1
186	志贺氏菌属诊断血清宋内氏 1 相	1ml/瓶	盒	1
187	志贺氏菌属诊断血清宋内氏 2 相	1ml/瓶	盒	1
188	伤寒沙门氏菌 CMCC (B) 50071	1 支/包	支	1
189	大肠埃希氏菌 CMCC (B) 44103	1 支/包	支	1
190	大肠埃希氏菌 CMCC (B) 44102	1 支/包	支	1
191	大肠埃希氏菌 ATCC25922	1 支/包	支	1
192	副溶血性弧菌 ATCC17802	1 支/包	支	1
193	单核增生李斯特氏菌 CMCC (B) 54004	1 支/包	支	1
194	伊氏李斯特菌	1 支/包	支	1
195	斯氏李斯特菌	1 支/包	支	1
196	英诺克李斯特菌	1 支/包	支	1
197	金黄色葡萄球菌 ATCC25923	1 支/包	支	1
198	创伤弧菌 ATCC27562	1 支/包	支	1
199	蜡样芽孢杆菌 CMCC (B) 63303	1 支/包	支	1
200	福氏志贺氏菌 CMCC (B) 51572	1 支/包	支	1
201	NCTC12900 大肠埃希氏菌 0157: H7	1 支/包	支	1
202	白色念珠菌 CMCC (F) 98001	1 支/包	支	1
203	变形杆菌 CMCC (B) 49027	1 支/包	支	1
204	痢疾志贺氏菌 CMCC (B) 51105	1 支/包	支	1
205	乙型溶血性链球菌 CMCC32210	1 支/包	支	1
206	表皮葡萄球菌 CMCC26069	1 支/包	支	1
207	阪崎肠杆菌 ATCC29544	1 支/包	支	1
208	小肠结肠炎耶尔森氏菌 CMCC52204	1 支/包	支	1
209	铜绿假单胞菌 ATCC27853	1 支/包	支	1
210	解藻弧菌 (溶藻弧菌) ATCC33787	1 支/包	支	1
211	科立得试剂 24 小时	200 个/盒	盒	2
212	120ml 取样瓶 含硫代硫酸钠	200 个/箱	盒	2
213	51 孔定量盘	100 个/箱	盒	2
214	菌落总数定量盘 25T	25T	盒	2
215	菌落总数定量盘 100T	100T	盒	2
216	单一菌菌落总数质控	3 支/盒	盒	5
217	饮用水大肠菌群质控	3 支/盒	盒	5
218	环境水大肠菌群质控	3 支/盒	盒	5
219	低浓度肠球菌质控	3 支/盒	盒	5
220	单一菌高浓度绿脓杆菌质控 3 支装	3 支/盒	盒	5

221	单一菌低浓度绿脓杆菌质控 3 支装	3 支/盒	盒	5
222	120ml 取样瓶 无硫代硫酸钠 (200 个/箱)	200 个/箱	箱	2
223	军团菌非饮用水预处理套装 (2 瓶/盒)	(2 瓶/盒)	盒	5
224	军团菌试剂 20T	20T	盒	1
225	军团菌定量盘 20T	20T	盒	1
226	军团菌试剂 100T	100T	盒	1
227	军团菌定量盘 100T	100T	盒	1
228	军团菌橡胶衬垫	个	个	1
229	乳糖胆盐发酵培养基管 (3 倍) (5ml)	5ml*20 支	盒	5
230	乳糖胆盐发酵培养基(双料)(内置倒管)瓶装 (50ml)	50ml/瓶*10	盒	5
231	SCDLP 液体培养基瓶装 (90ml)	90ml/袋*10	盒	1
232	十六烷三甲基溴化铵平板 (9cm)	9cm*10	盒	2
233	绿脓菌素测定培养基 (PDP)	250g	盒	1
234	改良胰蛋白胨大豆肉汤培养基 (mTSB)	250g	盒	1
235	改良胰蛋白胨大豆肉汤培养基管 (mTSB) (10ml)	10ml*20 支/盒	盒	2
236	多粘菌素 B 2.25mg	2.25mg/支*5	盒	8
237	萘啶酮酸 2.25mg	2.25mg/支*5	盒	8
238	亚硒酸盐增菌液	100g	盒	2
239	沙氏琼脂 (含氯霉素)	250g	盒	3
240	葡萄糖肉浸液肉汤管 (10ml)	10ml*20 支/盒	盒	2
241	7.5%氯化钠肉汤管 (9ml)	9ml*20 支/盒	盒	2
242	质谱样本预处理试剂	100T/盒	盒	1
243	质谱用丝状真菌预处理试剂	120T/盒	盒	1
244	革兰氏阴性菌鉴定试剂盒	20 测试/盒(10 张卡)	盒	2
245	革兰氏阳性菌鉴定试剂盒	20 测试/盒(10 张卡)	盒	2
246	2#Tip 头 2.5ml/支	75 袋/箱	箱	1
247	霍乱弧菌诊断血清	1ml/11 瓶	盒	1
248	无菌海绵涂抹棒	20 份/盒	盒	3
249	含 BPW 的无菌海绵涂抹棒	20 份/盒	盒	3
250	0.9%生理盐水瓶装 (250ml)	250ml*20 瓶	盒	1
251	一次性滤杯 (PP 款)	250ml	盒	100
252	滤膜	100 片/盒	盒	1
253	97 孔定量盘	100 个/箱	箱	1
254	双倍亚硒酸盐增菌液 (SF)	100ml/袋*10	盒	7
255	含 100ml GN 增菌液均质袋 (双倍	100ml/袋*10	盒	7
256	乳糖发酵管	20 支/盒	盒	2

257	BCYE 琼脂平板 (9cm)	9cm*10	盒	2
258	无菌水样采集袋(500ml)	100 个/箱	箱	3
259	ABCDE 型金葡肠毒素分型	96T/盒	盒	1
260	耐高温封口膜	16*16cm(透气膜 3cm), 500 个/盒	盒	2
261	橡皮筋	250 个/包	包	5
262	营养琼脂培养基	200ml/瓶, 10 瓶/箱	箱	3
263	平板计数琼脂 (PCA) 培养基	200ml/瓶, 10 瓶/箱	箱	3
264	含 50ml 明胶磷酸盐缓冲液均质袋	50ml*10	盒	5
265	庖肉培养基管 15ml (含铁粉)	15ml*20 支/盒	盒	3
266	TPGYT 肉汤管 (含无菌胰酶(1:250) 溶液)	15ml*20 支/盒	盒	3
267	卵黄琼脂平板	9cm*10	包	5
268	平板计数琼脂 (PCA) (颗粒) (袋 装)	300ml/袋*10	袋	5
269	营养琼脂 (NA) (颗粒) (袋装)	300ml/袋*10	袋	5

采购人允许偏离范围或者幅度：

序号	技术指标	允许偏离范围或者幅度	备 注
1	/	/	
2	/	/	
.....			

3. 商务条件

★3.1 交货期

合同生效后根据用户需求分期分批供货，在接到订货要求后 7 日内到货。

3.2 交货地点

招标人指定地点。

3.3 付款方式

签订合同、收到中标人提供的符合要求的发票后预付合同金额的 30%，开始供货后，根据合同约定及招标人订货情况进行分批供货，分批结算。中标人及时将货物送至招标人指定地点，待货到、验收合格后，中标人开具符合招标人要求的发票，招标人收到发票后 5 个工作日内将对应款项支付到中标人账户。（具体以财政实际拨付时间为准）。

3.4 验收

3.4.1 货物运抵现场后，招标人将按照国家、行业验收标准对货物数量、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，招标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，招标人应对货物的数量、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，由招标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（有效期）：自验收合格之日起不低于有效期 60%（因产品质量原因等更换的货物，质保期自更换之日起计算；特殊情况除外，如产品生产后实际质保期小于或者等于 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。

3.6 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。

3.6.2 试剂在使用过程中，如有任何问题，中标人保证 1 小时内答复，2 小时内到达用户现场解决问题，直至保证试剂能够正常使用。在应急突发、节假日期间如遇急需试剂可 24 小时随时响应，12 小时内将试剂送达用户现场。

3.6.3 中标人应针对招标人的使用人员开展详细的培训，确保招标人处能够独立使用。

注：上述要求以及标注中：

带“★”条款为实质性条款，投标人必须按照招标文件的要求做出实质性响应。

带“▲”标注的产品为政府强制采购节能产品。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，中标后投标人送至招标人指定地点封存。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，招标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	10	自 2022 年 1 月 1 日至今承揽的同类项目，每有一项计 2 分，最多得 10 分。需提供项目合同原件扫描件，时间以合同签订时间为准。
	节能、环保产品加分	5	节能、环保产品报价和技术加分=（报价评标总分值+技术评标总分值）×5%×（（节能产品价格+环保产品价格）/投标报价）说明：本项计分以“政府优先采购节能产品报价明细表”（格式自拟，须列出所有节能产品单价

				及合计）、“政府优先采购环境标志产品报价明细表”（格式 自拟，须列出所有环保产品单价及合计）以及国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的扫描件为准。如果投标人按上述要求提供相关材料，经评标委员会认定后，可给予政策性加分。节能、环保产品政策性评审加分最高得 5 分。
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	基本分	12	全部满足实质性条款要求的 12 分；实质性条款有 1 项不满足的，为无效投标。
		负偏离	0	每出现 1 条负偏离，扣除基础分 3 分，基础分扣完为止。
	质量与性能	产品整体性能	6	投标人所投产品若质量可靠、安全耐用、操作便捷，提供的技术内容全面完善、方案合理可行、描述清晰明确，得 6 分；若产品质量部分可靠，内容合理性一般，清晰度不足或操作便利性较差，得 4 分；若产品质量或性能描述存在明显缺漏、缺乏可行性且表述模糊不清，得 2 分；若产品质量与性能完全无法满足招标人基本要求的，得 0 分。
		产品成熟性、稳定性、便捷性、安全性	6	在产品成熟性、稳定性、便捷性及安全性等方面，根据投标人所提供材料的综合比较：所投产品核心指标显著优于采购要求，整体质量可靠，相关保障方案严密完备，得 6 分；多数性能符合采购需求，质量较为可靠，方案措施较为全面有效，得 4 分；产品存在一定质量隐患、技术落后或更新替代风险，或相关方案存在疏漏、欠缺的，得 2 分；性能不达标或存在严重缺陷，无法满足使用要求的，得 0 分。
		产品选型及运行使用效果	6	若投标人所投产品选型精准、与实际应用场景高度匹配、利用率高且运行稳定、使用效果显著，得 6 分；若所投产品选型合理、运行使用基本稳定，整体满足要求，得 4 分；若所投产品选型与运行效果仅基本可行，存在一定不确定性或局限，得 2 分；若所投产品选型存在重大偏差、运行效果差，无法满足采购需求的，得 0 分。
		产品适配性	5	若投标人所投产品与招标人现有设备高度兼容，可实现无缝集成并完全适配现行检测仪器，得 5 分；若所投产品与现有设备部分兼容，经调整后可适配现行检测仪器正常使用，得 3 分；若所投产品与现有设备兼容性较弱，但仍具备基本适配能力，可通过额外措施实

				现使用，得 1 分；若无法兼容或适配，导致不能投入使用的，得 0 分。
	技术措施	供货组织方案	6	若投标人提供的供货方案详尽周密，安装与调试技术措施表述清晰完备、切合实际，能充分保障日常工作效率与稳定性，得 6 分；若供货方案较为明确，安装调试措施较为完整，操作性良好，能基本满足日常需求，得 4 分；若供货方案可行性一般，相关技术措施表述不够清晰或存在疏漏，但尚可满足基本工作要求，得 2 分；若方案空洞或缺乏可操作性，无法支撑日常工作的，得 0 分。
		应急服务措施	5	根据投标人提供的针对突发状况的应急预案及解决方案进行综合评价：方案内容详实、周密，紧密结合项目特点，针对性强，流程清晰，具备高度可行性的，得 5 分；方案结构完整、描述清晰，具备通用性和基本可行性，可满足一般应急需要的，得 3 分；方案内容简略或缺乏针对性，可行性较弱，但仍有相应预案表述的，得 1 分；未提供有效应急预案及解决方案的，得 0 分。
	培训计划		4	投标人提供的培训计划内容详实、结构科学，培训方案严谨系统，与项目需求高度契合，培训目标明确、方式合理、考核机制完善，得 4 分；培训计划基本完整，方案具有一定的针对性，能基本满足项目要求，得 2 分；培训计划内容空洞、缺乏针对性或可行性较弱，得 1 分；未提供相关培训计划描述的，得 0 分。
	售后服务		5	根据投标人提供的售后服务方案，就其服务安排、响应时效、备品备件保障及服务措施等方面进行综合评审：方案周全合理、响应迅速（如明确时效承诺）、备件供应充足、服务机制完善高效的，得 5 分；方案较为合理、响应较及时、备件供应有基本保障、服务措施得当的，得 3 分；方案可行性一般，响应、备件或服务措施仅基本符合要求，无明显优势的，得 1 分；未提供任何售后服务方案的，得 0 分。

3. 政策加分以及计算方法

3.1 说明：

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

3.2 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 资质证书；

11.3.3 所投产品注册证或备案证；

11.3.4 残疾人福利性单位声明函或中小企业声明函或监狱企业的证明；

11.3.5 声明函；

11.3.6 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（<https://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（credit.shandong.gov.cn）及信用青岛（www.qingdao.gov.cn/credit）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

合同编号：_____

政府采购合同

甲方（采购方）：_____

住 所 地：_____

法 定 代 表 人：_____

委 托 代 理 人：_____

联 系 方 式：_____

通 讯 地 址：_____

电 话： _____
 传 真： _____
 电 子 信 箱： _____

乙方（供货方）： _____
 住 所 地： _____
 法 定 代 表 人： _____
 委 托 代 理 人： _____
 联 系 电 话： _____
 通 讯 地 址： _____
 电 话： _____
 传 真： _____
 电 子 信 箱： _____

甲方因 _____ 【采购项目简称】， 经 _____ 【招标
 公司名称】以 _____ 号招标文件在国内公开招标。乙方参与本次竞
 标，经评标委员会评定乙方为中标单位，中标文件编号 _____。
 根据中华人民共和国有关法律、法规和有关规定，双方遵循自愿、公平和诚实信
 用的原则，经协商一致订立本合同，以资共同遵守。

第一条 产品的名称、规格、数量、单价、总价

【金额单位：人民币 元】

序号	产品 名称	型号、规格和主要配置	单价 【元】	数量 【__】	小计 【元】
1					
2					
合计总价		人民币小写：¥ _____ 元			
		人民币大写： _____ 元整			

*本合同总价已包含了政府采购产品的价格及质保、售后服务及将产品运至指

定地点所发生的运费、装卸费、安装调试费、人工费等产品伴随服务的费用及其它相关费用和所需缴纳的一切相关税、费。

第二条 产品质量要求

2.1 双方约定质量标准为：_____。

2.2 除本条第1款约定外，乙方交付的产品需符合招标文件、《供货承诺书》对产品质量的要求，并符合行业标准和国家标准对产品质量的规定。

第三条 产品包装及运输

3.1 乙方向甲方提供的全部产品，应采用符合产品特性及行业通用标准的包装，有原厂家包装的均采用原厂家包装，包装方式应符合节约资源、保护生态环境的原则。

3.2 乙方应采用保证产品安全的运输方式进行运输，运费、装卸费等由乙方承担。

3.3 由于包装或运输不当所造成的损坏或损失均由乙方承担。

第四条 产品交付

4.1 乙方应在合同生效后根据用户需求分期分批供货，在接到订货要求后7日内到货，将产品运至甲方指定地点，即：_____，并在产品到货后个工作日内，将产品按甲方要求及合同约定安装调试完毕后向甲方交付。交付的产品需符合合同要求，具备正常使用功能。

4.2 本合同中所称的交付，指产品安装调试完毕后的交付。如无需安装调试，产品运至指定地点并经双方验收合格，甲方或甲方指定的第三人签署验收单后即交付。

4.3 甲方指示交付给第三人的，乙方应按甲方指示交付并由甲方或第三人进行验收。

4.4 乙方交付产品应附有装箱单、质量合格证书、质保证书、产品使用说明书、安装图纸及其它应当随产品提供的技术资料。若乙方提供的产品为原装进口产品的，还应提供该产品原装进口的有关凭证。

第五条 验收及提出异议期限

5.1 乙方交付产品后15日内，甲乙双方共同对产品进行验收，验收合格后甲方签署验收单。甲方在验收中，如发现产品的品种、型号、规格、数量、质量不符合合同约定或附件关于货物配置的描述或存在其他问题，有权拒绝接收产品，

乙方应予以更换，因更换产品造成逾期，按乙方逾期交付处理。

5.2 验收标准

5.2.1 产品为全新产品，外形完好，数量、规格、型号等符合合同约定；

5.2.2 产品质量符合合同约定及国家标准、行业标准；未制定国家标准、行业标准的，必须符合正常使用要求，符合保障人体健康和人身、财产安全的要求。

5.3 提出异议期限

5.3.1 对产品的数量、规格、型号、质量等异议，甲方应在验收产品后 15 个工作日内，书面通知乙方。乙方在接到甲方通知后，应在 3 个工作日内负责处理。否则，即视为认可甲方在通知中提出的异议和处理意见。

5.3.2 由第三方负责收货或验收的情况下，第三方提出的异议视同甲方提出的异议。

5.4 对在质保期内发现的产品非外观质量问题，甲方发现后随时有权要求乙方予以维修、更换。甲方的该项权利不受验收单和上述异议期限的限制。

5.5 乙方确认其书面通知地址为 _____，收件人为 _____。乙方地址及收件人变更应及时书面通知甲方，否则甲方按前述地址发出的通知邮件被退回之日，视为甲方通知送达乙方之日。

第六条 货款的结算方式和期限

6.1 双方按以下约定支付费用： _____

6.2 付款方式为 _____。

6.3 乙方指定以下账户为接受本合同价款的账户，并对其指定的下列账户信息真实性、安全性、准确性负责。

供应商【乙方】名称： _____

供应商【乙方】开户银行： _____

银行帐号： _____

联系人： _____

联系电话： _____

如乙方上述账户信息发生变更，乙方需提前向甲方发送书面通知，未能提前书面通知而产生的不利后果由乙方自行承担。

6.4 乙方应持甲方或甲方指定的第三方收货人签字确认的验收单结算货款。

6.5 甲方在支付每笔款项前，乙方应当同时提供可供审计并且符合税务规定的正式发票，否则甲方有权拒付相应款项直至乙方能提供符合规定的发票为止。

第七条 产品保管及风险承担

在产品交付前，产品保管责任及损毁、灭失的风险由乙方承担，交付产品后的风险转由甲方承担。

第八条 产品质保和售后服务

8.1 双方约定质保期为自产品交付并验收合格签署验收单之日起_____。产品自身有质保期且该质保期超过约定质保期的，按照产品质保期计算，产品自身的质保期比约定的质保期短的，按约定的质保期计算。

8.2 大型或复杂的采购项目，其质保期限自动适用国家有关规定中最长的质保期限。

8.3 乙方接到甲方的维修通知后应及时对产品进行维修或更换，一般故障应在_____小时以内维修更换完毕；产品出现重大故障维修时限超过_____日的，乙方应负责向甲方提供临时性替代产品。维修地点为：_____。

8.4 超过产品质保期限或非因乙方原因造成的人为损坏，乙方负责维修，甲方按维修成本向乙方支付维修费用。

第九条 产品知识产权及使用培训

9.1 乙方对其所提供的产品拥有合法的知识产权或相关授权，保证甲方使用该产品不构成对产品本身所涉及知识产权的侵权。乙方违反本项约定由此造成甲方损失的，一切责任由乙方承担。

9.2 根据产品的特性，乙方按照甲方需要对甲方的相关人员免费进行必要的培训。培训目标为受训者能够独立、熟练地完成操作，实现产品的使用目标 and 功能。

第十条 违约责任

10.1 乙方仅交付部分产品的，甲方有权解除合同，退还已收产品，乙方应退还已经收取的货款，并按合同总价款的5%承担违约金；甲方不退还已收产品的，有权要求乙方退还已收取的未交付产品的货款，并要求乙方按未交付产品价款的10%承担违约金。

10.2 乙方逾期交付产品的，每逾期一日，应按逾期交付产品价款的 0.03% 向甲方偿付逾期交付的违约金；逾期超过 5 天的，甲方有权解除合同，并要求乙方退还已支付的款项，同时乙方应当按照合同总金额的 20% 向甲方支付违约金。

10.3 乙方交付的产品规格、型号、数量等与合同约定不符，或质量有瑕疵的，甲方有权要求乙方予以更换。乙方因更换造成产品逾期交付的，按本合同约定的乙方逾期交付处理。

10.4 乙方明示不履行或不能履行合同，或交付的产品存在严重瑕疵，不具有正常使用功能或不能满足本合同目的，甲方有权解除合同，要求乙方退还已收取的货款，并要求乙方承担合同总价款 20% 的违约金。

10.5 若乙方违约给甲方造成经济损失，约定的违约金低于甲方损失的，不足部分由乙方据实赔偿或甲方从应付款中直接抵扣，不足以抵扣的部分，乙方仍应承担，并应承担甲方因追究乙方违约责任而产生的相应费用，包括但不限于通知公告费用、律师咨询代理费用、公证费用等。

10.6 甲方逾期付款的，每逾期一日，应按逾期付款金额的 0.03% 向乙方偿付逾期付款违约金，但违约金数额不得超过合同总金额的 20%。

10.7 质保期内乙方未能按照本合同约定及时对产品进行维修、更换的，甲方有权委托第三人进行维修、更换，由此产生的费用由乙方全额承担。

第十一条 争议解决方式

11.1 因协议履行发生纠纷，双方应协商解决；协商不成，任何一方均有权向甲方所在地人民法院提起诉讼。

11.2 诉讼进行过程中，双方将继续履行本合同未涉及诉讼的其他部分。

11.3 违约方应当承担守约方为解决争议而支付的所有费用，包括但不限于诉讼费、律师费、评估费、鉴定费、审计费、差旅费等。

第十二条 不可抗力

12.1 此协议履行过程中，因不可抗力以致本协议无法履行的，遭受不可抗力方可以免除责任；但遭受该不可抗力事件的一方，应在事件发生后 日内通知对方。发生不可抗力事件时，双方应尽一切合理的努力，使不可抗力对履行协议造成的任何延误或损失减少到最小。

12.2 此合同履行过程中，因接受政府行政指令而无法履行的，接受政府行政指令的一方可以免除责任。

第十三条 附则

13.1 本合同未尽事宜，经双方协商可以签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

13.2 本合同未经甲方同意，乙方不得以任何形式公开本合同内容。

13.3 招标文件及投标文件是本合同不可分割的组成部分。招标文件及投标文件和本合同发生冲突时，以本合同为准。

13.4 本合同一式____份，甲、乙双方各执____份，____执____份，每份均具有同等法律效力。

13.5 本合同自双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章后生效。

第十四条 补充条款

甲方（盖章）：_____

法定代表人：_____

委托代理人（签名）：_____

签订时间：____年____月____日

签订地点：_____

乙方（盖章）：_____

法定代表人：_____

委托代理人（签名）：_____

签订时间：____年____月____日

签订地点：_____

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等（第三章序号 1 要求的内容）；
- 2、资质证书；
- 3、所投产品注册证或备案证；
- 4、残疾人福利性单位声明函（附件 12）或中小企业声明函（附件 13）或监狱企业的证明；
- 5、声明函（附件1）；
- 6、招标文件要求的其他必须提交的资格证明材料。

附件 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、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

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。

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17:

项目实施人员（主要从业人员以及其技术资格）一览表

投标包：第____包

包名称：_____

姓 名	职务	专业技 术资格	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	☐ 自行简易验收 ☐ 验收小组验收			
分期验收	是 ☐ 否 ☐		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 ☐ 不合格 ☐	合格 ☐ 不合格 ☐	合格 ☐ 不合格 ☐	合格 ☐ 不合格 ☐	合格 ☐ 不合格 ☐	合格 ☐ 不合格 ☐	合格 ☐ 不合格 ☐	合格 ☐ 不合格 ☐
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 ☐ 不合格 ☐							
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
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	★……
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	（货物：交货期、交货地点、付款方式、售后服务要求、验收……）（服务：服务期限或者提供服务起止时间、服务保障要求……）
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

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	★……
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	（货物：交货期、交货地点、付款方式、售后服务要求、验收……）（服务：服务期限或者提供服务起止时间、服务保障要求……）
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42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: 玛瑙研钵 重要参数: 100mm 备注:	2	个	否
2	货物名称: 扁形称量瓶 重要参数: 60*30cm 备注:	10	个	否
3	货物名称: 定氮瓶 重要参数: 40×310mm 备注:	2	个	否
4	货物名称: 索氏抽提器 重要参数: 适配格丹纳索氏抽提仪 备注:	2	个	否
5	货物名称: 温度计 重要参数: / 备注:	5	个	否
6	货物名称: 酒精比重计 重要参数: 酒精计0-50度 50-100度 备注:	2	个	否
7	货物名称: 温湿度计 重要参数: 指针式 备注:	1	个	否
8	货物名称: 实验室化玻圈 (容量瓶橡皮连接胶圈) 重要参数: 大号 50个/包 备注:	1	包	否
9	货物名称: 实验室化玻圈 重要参数: 小号 50个/包 备注:	1	包	否
10	货物名称: 实验室化玻圈 重要参数: 耐酸碱 涤纶线款, 50个/包 备注:	1	包	否
11	货物名称: pH复合电极 重要参数: / 备注:	1	支	否
12	货物名称: 废液瓶盖 (液相废液收集过滤器) 重要参数: / 备注:	1	套	否
13	货物名称: 封口膜切割器 重要参数: / 备注:	1	个	否
14	货物名称: 定性滤纸 重要参数: 18cm, 100张/盒 备注:	10	盒	否
15	货物名称: 水相过滤膜 重要参数: 50mm×0.22um, 50片/盒 备注:	2	盒	否
16	货物名称: 测尘滤膜 重要参数: 40mm, 50片/盒 备注:	1	盒	否
17	货物名称: 玻璃纤维滤膜 重要参数: 100片/盒 备注:	1	盒	否
18	货物名称: 微孔滤膜 重要参数: 50片/盒, 37mm 备注:	6	盒	否
19	货物名称: 微孔滤膜 重要参数: 50片/盒, 40mm 备注:	7	盒	否
20	货物名称: 丙纶滤膜 重要参数: 50片/盒, 37mm 备注:	7	盒	否
21	货物名称: 丙纶滤膜 重要参数: 50片/盒, 40mm 备注:	7	盒	否

采购明细表

第2页 共42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: 过氯乙烯滤膜 重要参数: 50片/盒 备注:	1	盒	否
23	货物名称: 蓝盖透明玻璃瓶 重要参数: 1000ml 备注:	1	个	否
24	货物名称: 蓝盖棕色玻璃瓶 重要参数: 1000ml 备注:	1	个	否
25	货物名称: 顶空瓶 重要参数: 50ml, 100个/包 备注:	1	包	否
26	货物名称: 顶空瓶 重要参数: 40ml, 100个/包 备注:	1	包	否
27	货物名称: 玻璃注射器 重要参数: 10mL 备注:	10	支	否
28	货物名称: 微量进样器 重要参数: 50ul 备注:	10	支	否
29	货物名称: 微孔过滤膜 (有机) 重要参数: 13mm×0.22 μ m, 50片/盒 备注:	1	盒	否
30	货物名称: 微孔滤膜 (混合型) 重要参数: 0.22 μ m, 100张/盒 备注:	1	盒	否
31	货物名称: 0.45 μ m水系滤头 重要参数: 13mm×0.45 μ m, 100只/盒 备注:	1	盒	否
32	货物名称: 0.45 μ m滤头 (混合型) 重要参数: 13mm×0.45 μ m, 100只/盒 备注:	1	盒	否
33	货物名称: 0.22 μ m水系滤头 重要参数: 13mm×0.22 μ m, 100只/盒 备注:	1	盒	否
34	货物名称: 水系真空滤膜 重要参数: 0.22 μ m 直径50mm, 50张/盒 备注:	1	盒	否
35	货物名称: 0.22 μ m有机系滤头 重要参数: 13mm×0.22 μ m, 100只/盒 备注:	1	盒	否
36	货物名称: pH试纸 重要参数: 20本/盒 备注:	1	盒	否
37	货物名称: 精密Ph试纸 重要参数: 20本/盒 备注:	1	盒	否
38	货物名称: 1000-5000ul透明吸头 重要参数: 200支/包 备注:	10	包	否
39	货物名称: 1000ul吸头 重要参数: 1000支/包 备注:	10	包	否
40	货物名称: 10000ul吸头 重要参数: 200支/包 备注:	10	包	否
41	货物名称: 移液器吸头2-200ul 重要参数: 1000支/包 备注:	10	包	否
42	货物名称: 玻璃纤维滤纸 重要参数: 11cm×1.5 μ m, 100张/盒 备注:	1	盒	否

采购明细表

第3页 共42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：进样瓶内衬管 重要参数：250ul, 100个/袋 备注：	1	袋	否
44	货物名称：进样瓶 重要参数：2ml, 100个/包 备注：	1	包	否
45	货物名称：进样瓶垫 重要参数：1.5mL,100个/袋 备注：	1	袋	否
46	货物名称：顶空瓶盖（铝质瓶盖） 重要参数：中号/小号, 100个/包 备注：	1	包	否
47	货物名称：称量纸 重要参数：100*100, 200张/盒 备注：	1	盒	否
48	货物名称：一次性耐用型丁腈手套（无粉/麻面） 重要参数：100支/盒 备注：	50	盒	否
49	货物名称：槽纹折叠滤纸 重要参数：无荧光特性24cm, 100ps/包 备注：	1	包	否
50	货物名称：余氯比色计 重要参数：0.05-1.1 备注：	1	套	否
51	货物名称：余氯比色计 重要参数：0.5-10mg/L 备注：	1	套	否
52	货物名称：二水氯化亚锡 重要参数：500g/瓶, 98% 备注：	2	瓶	否
53	货物名称：氯化亚锡 重要参数：500g/瓶, 99% 备注：	2	瓶	否
54	货物名称：磷酸二氢钾 重要参数：500g/瓶, 99.5% 备注：	2	瓶	否
55	货物名称：磷酸氢二钾 重要参数：500g/瓶, 98% 备注：	2	瓶	否
56	货物名称：磷酸氢二钠 重要参数：500g/瓶, 99% 备注：	2	瓶	否
57	货物名称：乙二胺四乙酸二钠 重要参数：500g/瓶, 99% 备注：	2	瓶	否
58	货物名称：柠檬酸 重要参数：500g/瓶, 99.5% 备注：	2	瓶	否
59	货物名称：乙酸铵 重要参数：500g/瓶, 98% 备注：	2	瓶	否
60	货物名称：吐温-20 重要参数：AR500ml,99% 备注：	2	瓶	否
61	货物名称：氯化钾 重要参数：500g/瓶, 99.5% 备注：	2	瓶	否
62	货物名称：碳酸氢钠 重要参数：500g/瓶,99.5% 备注：	2	瓶	否
63	货物名称：碳酸氢铵 重要参数：500g/瓶,试剂级 备注：	2	瓶	否

采购明细表

第4页 共42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: 碳酸钾 重要参数: 500g/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否
65	货物名称: 三溴化吡啶 重要参数: 100g, 98% 备注:	2	瓶	否
66	货物名称: 抗坏血酸 重要参数: 25g/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否
67	货物名称: 硫酸铈铵水合物 重要参数: 25g/瓶, 98% 备注:	2	瓶	否
68	货物名称: 氯铵T 重要参数: 100g/瓶, 98% 备注:	2	瓶	否
69	货物名称: 碳酸钠 重要参数: 500g/瓶, 99.5% 备注:	2	瓶	否
70	货物名称: 氯化铵 重要参数: 500g/瓶, 99.5% 备注:	2	瓶	否
71	货物名称: 铬天青S 重要参数: 10g/瓶, 试剂级 备注:	2	瓶	否
72	货物名称: 无水硫酸铜 重要参数: 500g/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否
73	货物名称: L-半胱氨酸 重要参数: 25g/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否
74	货物名称: Tris碱 (H0CH2) 3CNH2 (三羟甲基氨基甲烷) 重要参数: 500g/瓶, 99.9% 备注:	2	瓶	否
75	货物名称: 二苯胺磺酸钡 重要参数: 25g 备注:	2	瓶	否
76	货物名称: 安替比林(安替吡啉) 重要参数: 100g/瓶, ≥99.0% 备注:	2	瓶	否
77	货物名称: 硫酸亚铁铵 重要参数: 500g, 99.5% 备注:	2	瓶	否
78	货物名称: 异烟酸 重要参数: 25g/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否
79	货物名称: 双吡唑酮 重要参数: 5g/瓶, 98% 备注:	1	瓶	否
80	货物名称: 无水硫酸镁 重要参数: 500g/瓶 备注:	2	瓶	否
81	货物名称: 无水磷酸二氢钠 重要参数: 500g/瓶, 99.9% 备注:	2	瓶	否
82	货物名称: 乙酸锌 重要参数: 500g/瓶, 99.5% 备注:	2	瓶	否
83	货物名称: 酒石酸 重要参数: 500g/瓶, ≥95% 备注:	2	瓶	否
84	货物名称: 氯化钙 重要参数: 500g/瓶, 96% 备注:	2	瓶	否

采购明细表

第5页 共42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: 无水磷酸氢二钠 重要参数: 500g/瓶, 99.99% 备注:	2	瓶	否
86	货物名称: 硫代乙酰胺 重要参数: 25g/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否
87	货物名称: 二乙酰一肟 重要参数: 10g/瓶, 98% 备注:	2	瓶	否
88	货物名称: 四硼酸钾 重要参数: 500g/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否
89	货物名称: 邻苯二甲醛(OPA,C8H6O2) 重要参数: ≥99.0% 5g 备注:	2	瓶	否
90	货物名称: 乙酸钠 重要参数: 500g/瓶, 98% 备注:	2	瓶	否
91	货物名称: 碘化钾 重要参数: 500g/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否
92	货物名称: 乙醇水溶液中甲醇、异丁醇和异戊醇标准物质 重要参数: 1.00mg/ml, 2ml/支 备注:	2	支	否
93	货物名称: 糖精钠 重要参数: 1000 μg/mL, 10ml 备注:	2	瓶	否
94	货物名称: 安赛蜜 重要参数: 1000 μg/mL, 5ml 备注:	2	瓶	否
95	货物名称: 甜蜜素 重要参数: 1000 μg/mL, 5ml 备注:	2	瓶	否
96	货物名称: 七氯 重要参数: 100ug/ml, 2ml 备注:	2	瓶	否
97	货物名称: 硝酸盐氮 重要参数: 500mg/ml, 20ml 备注:	2	瓶	否
98	货物名称: 氨氮 重要参数: 500mg/ml, 20ml 备注:	2	瓶	否
99	货物名称: 氰化物 重要参数: 50ug/ml, 40ml/瓶 备注:	2	瓶	否
100	货物名称: 氟化物 重要参数: 1000ug/ml, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
101	货物名称: 硝酸盐 重要参数: 1000ug/ml, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
102	货物名称: 三氯甲烷 重要参数: 10.0mg/ml, 2mL/瓶 备注:	2	瓶	否
103	货物名称: 四氯甲烷 重要参数: 1.0mg/ml, 2mL/瓶 备注:	2	瓶	否
104	货物名称: 色度 重要参数: 20ml500度, 20mL/瓶 备注:	1	瓶	否
105	货物名称: 浑浊度 重要参数: 90mL/瓶 备注:	1	瓶	否

采购明细表

第6页 共42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: pH (4.01、7.00、9.21) 重要参数: 500ml/瓶*3瓶 备注:	1	套	否
107	货物名称: 氯化物 重要参数: 1000ug/ml, 20mL/瓶 备注:	2	瓶	否
108	货物名称: 硫酸盐 重要参数: 1000ug/ml, 20mL/瓶 备注:	2	瓶	否
109	货物名称: EDTA二钠 重要参数: 0.05000mol /L, 20mL/瓶 备注:	2	瓶	否
110	货物名称: 挥发性酚 重要参数: 1000mg/L, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
111	货物名称: 阴离子合成洗涤剂 重要参数: 1000 ± 20ug /ml, 15mL/瓶 备注:	2	瓶	否
112	货物名称: 铬 (六价) 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	2	瓶	否
113	货物名称: 铅 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
114	货物名称: 砷 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
115	货物名称: 硒 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
116	货物名称: 铁 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
117	货物名称: 锰 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
118	货物名称: 铜 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
119	货物名称: 锌 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
120	货物名称: 铝 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
121	货物名称: 镍 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
122	货物名称: 锂 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
123	货物名称: 银 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
124	货物名称: 铊 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
125	货物名称: 铍 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
126	货物名称: 硼 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否

采购明细表

第7页 共42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: 钼 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
128	货物名称: 铈 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	1	瓶	否
129	货物名称: 多元素混标 重要参数: 700-101-121, 10 μ g/ml, 25ml/瓶 备注:	1	瓶	否
130	货物名称: 比色管架 重要参数: 12孔 备注:	10	个	否
131	货物名称: 溶剂解吸瓶 (5ml) 重要参数: 100套/盒 备注:	1	盒	否
132	货物名称: 具塞离心管 (10ml) 重要参数: 10ml 备注:	2	个	否
133	货物名称: 进样小瓶内插管 重要参数: 250uL, 100个/袋 备注:	1	袋	否
134	货物名称: 微量进样针 重要参数: 1ul 备注:	1	支	否
135	货物名称: 微量进样针 重要参数: 10ul 备注:	1	支	否
136	货物名称: 微量进样针 重要参数: 25ul 备注:	1	支	否
137	货物名称: 微量进样针 重要参数: 50ul 备注:	1	支	否
138	货物名称: 微量进样针 重要参数: 100ul 备注:	1	支	否
139	货物名称: 微量进样针 重要参数: 250ul 备注:	1	支	否
140	货物名称: 微量进样针 重要参数: 500ul 备注:	1	支	否
141	货物名称: 微量进样针 重要参数: 1000ul 备注:	1	支	否
142	货物名称: 1% 硝酸镁 基体改进剂 重要参数: 100 mL 备注:	1	瓶	否
143	货物名称: 1% 硝酸钡 基体改进剂 重要参数: 50 mL 备注:	1	瓶	否
144	货物名称: 10% 磷酸二氢铵 基体改进剂 重要参数: 100 mL 备注:	1	瓶	否
145	货物名称: 1.2ml聚丙烯进样杯 重要参数: 2000个/包 备注:	1	包	否
146	货物名称: 2.5mL聚丙烯样品杯 重要参数: 1000个/包 备注:	1	包	否
147	货物名称: 7mL聚丙烯样品杯 重要参数: 100个/包 备注:	1	包	否

采购明细表

第8页 共42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: 毛细进样管 重要参数: 1个/包 备注:	1	包	否
149	货物名称: 进样泵管 重要参数: 12个/包 备注:	1	包	否
150	货物名称: 排液泵管 重要参数: 12个/包 备注:	1	包	否
151	货物名称: 石英炬管 重要参数: 1个/包 备注:	1	包	否
152	货物名称: 冷却水循环液 重要参数: 5.5加仑 备注:	1	瓶	否
153	货物名称: 过滤器滤芯 重要参数: 1/包 备注:	1	包	否
154	货物名称: 多元素溶液1, 2% HNO ₃ 重要参数: 10 μg/mL, 1125ml 备注:	1	瓶	否
155	货物名称: 石英炬管, 固定2.0mm中心管 (蓝色/紫色) 重要参数: 1个/包 备注:	1	包	否
156	货物名称: 镍截取锥 重要参数: 1个/包 备注:	1	包	否
157	货物名称: 镍采样锥 重要参数: 1个/包 备注:	1	包	否
158	货物名称: 超大截取锥 重要参数: 1个/包 备注:	1	包	否
159	货物名称: 0.38标准双挡块泵管 橙/绿 重要参数: 12个/包 备注:	1	包	否
160	货物名称: 1.3标准双挡块泵管 灰/灰 重要参数: 12个/包 备注:	1	包	否
161	货物名称: 0.51mm扩口PVC泵管MP2橙/黄 重要参数: 12个/包 备注:	1	包	否
162	货物名称: 泵管 MP2 灰/灰 重要参数: 12个/包 备注:	1	包	否
163	货物名称: 玻璃样品管1 重要参数: 10mL, 30支/包 备注:	1	包	否
164	货物名称: 玻璃样品管1 重要参数: 50mL, 5支/包 备注:	1	包	否
165	货物名称: Tygon三节点泵管 重要参数: 直径0.64 备注:	5	个	否
166	货物名称: Tygon三节点泵管 重要参数: 直径1.14 备注:	5	个	否
167	货物名称: pharmed泵管三节点 重要参数: 直径1.52 备注:	5	个	否
168	货物名称: pharmed泵管三节点 重要参数: 直径1.14 备注:	5	个	否

采购明细表

第9页 共42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: pharmed泵管三节点 重要参数: 直径0.64 备注:	5	个	否
170	货物名称: 泵管 重要参数: 直径1.85 备注:	5	个	否
171	货物名称: 泵管 重要参数: 直径1.52 备注:	5	个	否
172	货物名称: 泵管 重要参数: 直径3.17 备注:	5	个	否
173	货物名称: 塑料样品管 重要参数: 10mL, 100支/包 备注:	5	包	否
174	货物名称: 塑料样品管 重要参数: 50mL 备注:	3	个	否
175	货物名称: 2.0反应管 重要参数: 直径2.0 备注:	3	个	否
176	货物名称: 0.75反应管 重要参数: 直径0.75 备注:	3	个	否
177	货物名称: 百里草酚蓝试纸 重要参数: 100片/盒 备注:	1	盒	否
178	货物名称: 甲基紫试纸 重要参数: 100片/盒 备注:	1	盒	否
179	货物名称: 活性炭管 (溶剂解吸型) 重要参数: 内装100mg/50mg活性炭 备注:	2	盒	否
180	货物名称: 活性炭管 (溶剂解吸型) 重要参数: 内装200mg/100mg活性炭 备注:	2	盒	否
181	货物名称: 硅胶管 (溶剂解吸型) 重要参数: 内装100mg/50mg硅胶 备注:	2	盒	否
182	货物名称: 硅胶管 (溶剂解吸型) 重要参数: 内装200mg/100mg硅胶 备注:	2	盒	否
183	货物名称: C18柱 重要参数: 适配PE的ICP 备注:	1	个	否
184	货物名称: Ag柱 重要参数: 适配PE的ICP 备注:	1	个	否
185	货物名称: Na柱 重要参数: 适配PE的ICP 备注:	1	个	否
186	货物名称: 微量注射器 重要参数: 10 μ L 备注:	10	个	否
187	货物名称: 微量注射器 重要参数: 50 μ L 备注:	10	个	否
188	货物名称: 玻璃漏斗 重要参数: 直径5cm 备注:	20	支	否
189	货物名称: 洗瓶 重要参数: 250ml 备注:	50	个	否

采购明细表

第10页 共42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: 水系针头过滤器 (一次性) 0.22um 13mm 重要参数: 100个/包 备注:	1	包	否
191	货物名称: 有机系针头过滤器 (一次性) 0.22um 13mm 重要参数: 100个/包 备注:	1	包	否
192	货物名称: 移液器枪头2-200ul 重要参数: 96个/盒 备注:	10	盒	否
193	货物名称: 移液器枪头50-1000ul 重要参数: 96个/盒 备注:	10	盒	否
194	货物名称: 盐酸副玫瑰苯胺 重要参数: 0.05g/100mL 备注:	2	瓶	否
195	货物名称: 微孔滤膜 (孔径 0.8 μ m) 重要参数: 直径25mm, 0.8um 备注:	1	盒	否
196	货物名称: 酚试剂 (3-甲基-2-苯并噻唑脞盐酸盐) 重要参数: 5g/瓶, ≥98.0 备注:	2	瓶	否
197	货物名称: 硫酸铁铵[NH ₄ Fe(SO ₄) ₂ ·12H ₂ O] 重要参数: 500g/瓶, 98% 备注:	2	瓶	否
198	货物名称: 硫酸氧钛 重要参数: 100g, Ti≥29% 备注:	2	瓶	否
199	货物名称: 邻苯二甲酸二丁酯 重要参数: 500mL/瓶, 98.5% 备注:	2	瓶	否
200	货物名称: 七氟丁酸酐 重要参数: 97% 25g 备注:	2	瓶	否
201	货物名称: 变色硅胶 重要参数: 500g/瓶 备注:	2	瓶	否
202	货物名称: 焦磷酸 重要参数: 500g/瓶, 90% 备注:	2	瓶	否
203	货物名称: 乙酸镁 重要参数: 98% 500g 备注:	2	瓶	否
204	货物名称: 硫酸铜 重要参数: 500g, 99% 备注:	2	瓶	否
205	货物名称: 硫酸钾 重要参数: AR, ≥99.0% 500g 备注:	2	瓶	否
206	货物名称: 石棉网 重要参数: 150*150mm, 5片/盒 备注:	2	盒	否
207	货物名称: 无水乙酸钠 重要参数: AR, ≥99.0% 500g 备注:	2	瓶	否
208	货物名称: 硫酸铵基准试剂 重要参数: 3mol/L, 100ml 备注:	2	瓶	否
209	货物名称: 碳酸钠基准试剂 重要参数: 0.1mol/L, 100ml 备注:	2	瓶	否
210	货物名称: 碳酸氢钠基准试剂 重要参数: 1mol/L, 500ml 备注:	2	瓶	否

采购明细表

第11页 共42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: 十氟联苯 重要参数: 1g, 99.9% 备注:	2	瓶	否
212	货物名称: 石英砂 重要参数: 500g, 2-3mm 备注:	2	瓶	否
213	货物名称: 滤纸筒 重要参数: 36mm*60mm 备注:	2	个	否
214	货物名称: 无水乙醚 重要参数: 100ml 备注:	2	瓶	否
215	货物名称: 碘 重要参数: 100g, 99.8% 备注:	2	瓶	否
216	货物名称: 蓝色石蕊试纸 重要参数: 100s/盒 备注:	2	盒	否
217	货物名称: 甲基红 重要参数: 25g, 95% 备注:	2	瓶	否
218	货物名称: 亚甲蓝 重要参数: 90% 25g 备注:	2	瓶	否
219	货物名称: 溴甲酚绿指示剂 重要参数: Ind 10g 备注:	2	瓶	否
220	货物名称: 铬黑 T 指示剂 重要参数: 100g 备注:	1	瓶	否
221	货物名称: 铬黑 T 指示剂 重要参数: 5g/L, 100ml 备注:	1	瓶	否
222	货物名称: 亚铁氰化钾 重要参数: 500g/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否
223	货物名称: 草酸钠 重要参数: 500g/瓶, 99.5% 备注:	2	瓶	否
224	货物名称: 磷酸三丁酯 重要参数: ≥99% 500mL 备注:	2	瓶	否
225	货物名称: DL-半胱氨酸 重要参数: 25g, 99% 备注:	2	瓶	否
226	货物名称: 硫酸钠 重要参数: 99% 500g 备注:	2	瓶	否
227	货物名称: 百里香酚酞 重要参数: 25g, 95% 备注:	2	瓶	否
228	货物名称: 氨氮标准溶液 重要参数: 1000 μg/ml, 50毫升/瓶 备注:	2	瓶	否
229	货物名称: 乳糖标准 (含水) 重要参数: 纯度≥99% 备注:	2	瓶	否
230	货物名称: 蔗糖标准 重要参数: 纯度≥99% 备注:	2	瓶	否
231	货物名称: 高峰氏淀粉酶 (α-淀粉酶) 重要参数: 5g, 50U/mg 备注:	2	瓶	否

采购明细表

第12页 共42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: 乙酸镉 重要参数: 99.5%, 500g 备注:	2	瓶	否
233	货物名称: 无水碳酸钠 重要参数: ≥99.5% 500g 备注:	2	瓶	否
234	货物名称: 溴百里酚蓝 重要参数: 25g, 95% 备注:	2	瓶	否
235	货物名称: 硼酸钠 重要参数: 99.5% 500g 备注:	2	瓶	否
236	货物名称: 盐酸萘乙二胺 重要参数: ACS, 98% 5g 备注:	2	瓶	否
237	货物名称: 磷酸二氢钠 重要参数: ≥99.9% 500g 备注:	2	瓶	否
238	货物名称: 吡唑啉酮 重要参数: 500g 备注:	2	瓶	否
239	货物名称: 三氧化二锑 重要参数: ≥99.5% 500g 备注:	2	瓶	否
240	货物名称: 氧化镁 重要参数: 500g, 98% 备注:	2	瓶	否
241	货物名称: 硅油 重要参数: 粘度 20 mPa.s 备注:	1	瓶	否
242	货物名称: 对二甲胺基苯甲醛 重要参数: 25g, 99% 备注:	2	瓶	否
243	货物名称: 铁氰化钾 重要参数: 100g/瓶, 99.5% 备注:	2	瓶	否
244	货物名称: 4-氨基安替吡啉 重要参数: 25g/瓶, 98% 备注:	2	瓶	否
245	货物名称: 二氮杂菲 重要参数: 5g/瓶, 97% 备注:	2	瓶	否
246	货物名称: 酒石酸钾钠 重要参数: 500g/瓶 备注:	2	瓶	否
247	货物名称: 巴比妥酸 重要参数: 10g/瓶 备注:	2	瓶	否
248	货物名称: C18 吸附剂 重要参数: 100g/瓶 备注:	2	瓶	否
249	货物名称: 硫酸铁铵 重要参数: 500g, acs级 备注:	2	瓶	否
250	货物名称: 二甲基亚砩 重要参数: 500mL/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否
251	货物名称: 衍生剂: OPA (邻苯二甲醛) 重要参数: 25g/瓶 备注:	2	瓶	否
252	货物名称: 七水合硫酸锌 重要参数: 500g/瓶, 99% 备注:	2	瓶	否

采购明细表

第13页 共42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：色谱纯二甲亚砷 重要参数：500ml/瓶,99.9% 备注：	2	瓶	否
254	货物名称：四水硫酸铈铵 重要参数：≥98.0% 25g 备注：	2	瓶	否
255	货物名称：丙三醇 重要参数：500ml/瓶，99% 备注：	2	瓶	否
256	货物名称：可溶性淀粉 重要参数：500g/瓶，试剂级 备注：	2	瓶	否
257	货物名称：硫代硫酸钠 重要参数：500g/瓶，99% 备注：	2	瓶	否
258	货物名称：氯化镁 重要参数：500g/瓶，99% 备注：	2	瓶	否
259	货物名称：氯化钠 重要参数：500g/瓶，99.5% 备注：	2	瓶	否
260	货物名称：钼酸铵 重要参数：500g/瓶，Mo≥46.3% 备注：	2	瓶	否
261	货物名称：柠檬酸钠 重要参数：500g/瓶，99% 备注：	2	瓶	否
262	货物名称：碱性蓝6B指示剂 重要参数：10g/瓶，IND 备注：	2	瓶	否
263	货物名称：EDTA乙二胺四乙酸 重要参数：250g/瓶，99.5% 备注：	2	瓶	否
264	货物名称：EDTA二钠盐 重要参数：250g/瓶，99% 备注：	2	瓶	否
265	货物名称：吐温 80 重要参数：500ml/瓶，生物技术级 备注：	2	瓶	否
266	货物名称：溴化钠 重要参数：500g/瓶，99% 备注：	2	瓶	否
267	货物名称：黄曲霉毒素B1检测卡 重要参数：50条/盒 备注：	2	盒	否
268	货物名称：甲基橙指示剂（0.5g/L） 重要参数：25g/瓶 备注：	2	瓶	否
269	货物名称：碳酸铵 重要参数：500g/瓶，试剂级 备注：	2	瓶	否
270	货物名称：酚酞 重要参数：25g/瓶，98% 备注：	2	瓶	否
271	货物名称：氯胺T 重要参数：500g/瓶，98% 备注：	2	瓶	否
272	货物名称：甲酸铵 重要参数：500g/瓶，97.2% 备注：	2	瓶	否
273	货物名称：邻苯二甲酸氢钾基准物质 重要参数：50g 100% 备注：	2	瓶	否

采购明细表

第14页 共42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: 硫代硫酸钠标准溶液 重要参数: c(Na2S2O3): 0.1mol/L,50 0mL 备注:	2	瓶	否
275	货物名称: 镉 重要参数: 1000ug/ml50ml/瓶 备注:	2	瓶	否
276	货物名称: 锡标准溶液 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	2	瓶	否
277	货物名称: 汞 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	2	瓶	否
278	货物名称: 钙 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	2	瓶	否
279	货物名称: 镁 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	2	瓶	否
280	货物名称: 钡 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	2	瓶	否
281	货物名称: 铬 重要参数: 1000ug/ml, 50ml 备注:	2	瓶	否
282	货物名称: ICP 33元素混合标液 重要参数: 100mg/l,50ml 备注:	2	瓶	否
283	货物名称: 溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐混合标准溶液 重要参数: 10mL,3组分 备注:	2	瓶	否
284	货物名称: 水中氟、氯、硝酸根、硫酸根溶液标准 重要参数: 100ug/ml,100ml 备注:	2	瓶	否
285	货物名称: 1,2-二氯乙烯标准溶液 重要参数: 0.985mg/ml, 2mL 备注:	2	瓶	否
286	货物名称: 三氯乙烯标准溶液 重要参数: 2mL 1.01, mg/mL 备注:	2	瓶	否
287	货物名称: 环氧氯丙烷标准 重要参数: 1000ug/ml,1ml 备注:	2	瓶	否
288	货物名称: 苯标准 重要参数: 1.05mg/ml 2mL 备注:	2	瓶	否
289	货物名称: 甲苯标准 重要参数: 1.01mg/mL 2mL 备注:	2	瓶	否
290	货物名称: 乙苯标准 重要参数: 1.03mg/ml 2mL 备注:	2	瓶	否
291	货物名称: 苯乙烯标准 重要参数: 2mL/瓶 1.02mg/ml 备注:	2	瓶	否
292	货物名称: 氯苯标准 重要参数: 1000ug/ml, 2mL 备注:	2	瓶	否
293	货物名称: 二氯乙酸标准 重要参数: 1000 μ g/mL,2mL 备注:	2	瓶	否
294	货物名称: 三氯乙酸标准 重要参数: 1000 μ g/mL,2mL 备注:	2	瓶	否

采购明细表

第15页 共42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: 氯化氰标准 重要参数: 100mg/L, 50ml 备注:	2	瓶	否
296	货物名称: 硫代硫酸根离子标液 重要参数: 1000mg/L 20ml 备注:	2	瓶	否
297	货物名称: 硫代硫酸钠 重要参数: 0.1008mol/L,20mL 备注:	2	瓶	否
298	货物名称: 甲醛 重要参数: 100mg/L 20ml 备注:	2	瓶	否
299	货物名称: EDTA-Na2 (乙二胺四乙酸二钠盐二水合物,EDTA二钠盐) 重要参数: 0.05mol/L, 20mL 备注:	2	瓶	否
300	货物名称: 溴酸盐 重要参数: 1000mg/l, 20ml 备注:	2	瓶	否
301	货物名称: 山梨酸 重要参数: 1mg/ml,5ml (水中) 备注:	2	瓶	否
302	货物名称: 苯甲酸 重要参数: 1mg/ml,5ml (水中) 备注:	2	瓶	否
303	货物名称: 高锰酸钾 重要参数: c(1/5KMnO4)=0.1mol/l,2 0mL 备注:	2	瓶	否
304	货物名称: 氯酸盐标准 重要参数: 1000 μ g/mL,2mL 备注:	2	瓶	否
305	货物名称: DPD余氯(游离氯)浓度快速测定试剂盒 重要参数: 0.2-10mg/L/50次 备注:	2	盒	否
306	货物名称: 二氧化氯检测试纸 重要参数: 0-500mg/L/100次 备注:	2	盒	否
307	货物名称: 尿中碘砷铈催化分光光度法检测试剂盒 重要参数: 100T 备注:	5	盒	否
308	货物名称: 亚硝酸盐(以氮计) 重要参数: 50.9 μ g/L 备注:	2	瓶	否
309	货物名称: 乙二胺四乙酸二钠标准物质 重要参数: 0.05mol/L, 20mL 备注:	2	瓶	否
310	货物名称: 铬(六价)标准物质 重要参数: 1000ug/ml,50ml 备注:	2	瓶	否
311	货物名称: 尿素氮 重要参数: 1000mg/l,20ml 备注:	2	瓶	否
312	货物名称: 总氰化物方法运维包 重要参数: 缓冲溶液-磷酸二氢钾缓冲溶液+氯胺T+显色剂-异烟酸/巴比妥酸, 100样本/包 备注:	1	套	否
313	货物名称: 氨氮方法运维包 重要参数: 缓冲溶液+水杨酸钠溶液+硝普钠+二氯异氰酸钠, 100样本/包 备注:	1	套	否
314	货物名称: 水质检测标样(金属元素) 重要参数: 500mL/瓶 备注:	2	瓶	否
315	货物名称: 尿素氮质控品 重要参数: 1000mg/l,20ml 备注:	2	瓶	否

采购明细表

第16页 共42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：水中亚氯酸盐溶液标准物质 重要参数：1.20mg/L，20ml 备注：	2	瓶	否
317	货物名称：标样/水质检测 亚氯酸盐 重要参数：1.20mg/L，20ml 备注：	2	瓶	否
318	货物名称：标样/水质检测 氯酸盐 重要参数：17.9 μ g/mL，20mL 备注：	2	瓶	否
319	货物名称：标样/水质检测 汞 重要参数：14.9 μ g/L/11.6 μ g/L/4.3 μ g/L/1.79 μ g/L，20ml 备注：	2	瓶	否
320	货物名称：挥发性酚类标准样品（小于0.04ug/ml） 重要参数：0.113 μ g/L/ 93.4 μ g/L/1 18.4 μ g/L，20ml 备注：	2	瓶	否
321	货物名称：化学需氧量水质检测标样（各浓度） 重要参数：24.6mg/L/13.1mg/L/14 4mg/L/184mg/L/422mg /L/51.9mg/ L/45.6mg/L/31.8mg/L，20ml 备注：	2	瓶	否
322	货物名称：水质检测中挥发酚质控品（各浓度） 重要参数：22.5 μ g/L，20ml 备注：	2	瓶	否
323	货物名称：水质检测中砷质控品 重要参数：20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
324	货物名称：水质检测中氨氮质控品 重要参数：20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
325	货物名称：氨氮、硝酸盐氮、总磷混合标准品（标样） 重要参数：6.51mg/L，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
326	货物名称：水质中亚硝酸盐（以氮计）质控品 重要参数：6瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
327	货物名称：水质中总硬度质控品 重要参数：4瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
328	货物名称：硝酸盐（以氮计）水质标样 重要参数：4.06mg/L，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
329	货物名称：水质检测中汞质控品 重要参数：4瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
330	货物名称：水质检测中pH质控品 重要参数：5瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
331	货物名称：水质检测中总氰化物质控品 重要参数：4瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
332	货物名称：水质检测中六价铬质控品 重要参数：4瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
333	货物名称：水质检测中磷酸盐质控品 重要参数：1.64mg/L，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
334	货物名称：水中磷酸盐-磷成分分析标准物质 重要参数：500mg/L，50ml/瓶 备注：	2	瓶	否
335	货物名称：水质检测中钒质控品（各浓度） 重要参数：0.411mg/L，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否

采购明细表

第17页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
336	货物名称: 水质检测中钴质控品 (各浓度) 重要参数: 89.2ug/L/3.05mg/L/0.302mg/L, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
337	货物名称: 溶液中二氧化硫质量控制样品(仅适用于甲醛缓冲液-盐酸副玫瑰苯胺方法) 重要参数: 2瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
338	货物名称: 水质中铜质控品 (各浓度) 重要参数: 4瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
339	货物名称: 水中铜, 锌, 铅, 镉成分分析混合溶液标准物质 (标样) 重要参数: 1瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
340	货物名称: 水质中铅质控品 重要参数: 5瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
341	货物名称: 水质中锌质控品 重要参数: 4瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
342	货物名称: 水质中镉质控品 重要参数: 5瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
343	货物名称: 水质中镍质控品 重要参数: 4瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
344	货物名称: 水质中总铬质控品 重要参数: 1瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
345	货物名称: 水质 总铬标准样品 重要参数: 3瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
346	货物名称: 水质中铁质控品 重要参数: 7瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
347	货物名称: 水中铁, 锰, 镍成分分析混合溶液标准物质 (标样) 重要参数: 1瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
348	货物名称: 水质中锰质控品 重要参数: 4瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
349	货物名称: 水质中钾质控品 重要参数: 3瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
350	货物名称: 水中钾, 钠, 钙, 镁成分分析标准物质 重要参数: 1瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
351	货物名称: 水质中钠质控品 (各浓度) 重要参数: 3瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
352	货物名称: 水质中钙质控品 重要参数: 1瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
353	货物名称: 水质 钙标准样品 重要参数: 1瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
354	货物名称: 水质中镁质控品 重要参数: 3瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
355	货物名称: 水质中氟化物质控品 重要参数: 4瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
356	货物名称: 水质中氯化物质控品 (各浓度) 重要参数: 1瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否

采购明细表

第18页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
357	货物名称：水质氯 重要参数：4瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
358	货物名称：水质 氯标准样品 重要参数：1瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
359	货物名称：水质中硫酸盐质控品（各浓度） 重要参数：5瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
360	货物名称：水质中阴离子表面活性剂质控品（各浓度） 重要参数：7瓶/套，15ml/瓶 备注：	2	瓶	否
361	货物名称：水质 硫化物 重要参数：8瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
362	货物名称：水质中铝质控品（各浓度） 重要参数：2瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
363	货物名称：水质中锑质控品（各浓度） 重要参数：5瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
364	货物名称：水质中锂质控品（各浓度） 重要参数：1瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
365	货物名称：水质 锶标准样品 重要参数：100mg/L，50ml/瓶 备注：	2	瓶	否
366	货物名称：水质中溴化物标准 重要参数：1000 μ g/mL,50mL 备注：	2	瓶	否
367	货物名称：水质中溴化物质控品（各浓度） 重要参数：1瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
368	货物名称：水质中电导率质控品（各浓度） 重要参数：6瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
369	货物名称：水质检测中亚氯酸盐质控品（各浓度） 重要参数：1.51mg/L，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
370	货物名称：水质检测中溴酸盐质控品（各浓度） 重要参数：4瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
371	货物名称：水质检测中铜、铅、锌、镉、镍、铬混合质控品 重要参数：铜：0.497mg/L 铅：0.241mg/L 锌：0.617mg/L 镉：0.138mg/L 镍：0.258mg/L 铬：0.320mg/L 铜：0.794mg/L 铅：0.158mg/L 锌：0.498mg/L 镉：0.176mg/L 镍：0.314mg/L 铬：0.597mg/L， 20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
372	货物名称：水中镉、铬、铜、镍、铅、锌成分分析标准物质(模拟天然水基体) 重要参数：1瓶/套，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否

采购明细表

第19页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
373	货物名称：水质检测中钾、钠、钙、镁混合质控品 重要参数：钾：0.397mg/L 钠：1.50mg/L 钙：2.60mg/L 镁：0.258mg/L 备注：	2	瓶	否
374	货物名称：水质中氟、氯、硫酸根、硝酸根混合质控品 重要参数：氟：2.04mg/L 氯：9.00mg/L； 硫酸根：15.0mg/L硝酸根：2.95mg/L，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
375	货物名称：水质中氨质控品 重要参数：1.63mg/L，20ml/瓶 备注：	2	瓶	否
376	货物名称：二硫化碳中8种苯系物混合溶液标准物质 重要参数：1000ug/ml2ml 备注：	1	瓶	否
377	货物名称：甲醇中5种挥发性卤代烃混合标样 重要参数：三氯甲烷：71.9 μg/mL 四氯化碳：40.0 μg/mL 三氯乙烯：69.1 μg/mL 四氯乙烯：38.9 μg/mL 三溴甲烷：69.1 μg/mL 备注：	2	瓶	否
378	货物名称：水质中氯酸盐质控品（各浓度） 重要参数：100mg/L 备注：	2	瓶	否
379	货物名称：水中氯酸盐标样 重要参数：17.9 μg/mL，20mL 备注：	2	瓶	否
380	货物名称：水质中铬质控品（各浓度） 重要参数：1.32mg/L;0.802mg/L 备注：	2	瓶	否
381	货物名称：溶剂瓶 重要参数：1L/个 备注：	1	个	否
382	货物名称：溶剂瓶盖 重要参数：1L,4个/包 备注：	1	包	否
383	货物名称：陶瓷均质子 重要参数：100个/包，与15mL塑料离心管适配 备注：	1	包	否
384	货物名称：解吸瓶 重要参数：5mL/个 备注：	1	个	否
385	货物名称：解吸瓶盖垫 重要参数：配套5ml瓶，50个/袋 备注：	1	袋	否
386	货物名称：小麦粉中灰分分析质控样品 重要参数：50g/袋 备注：	1	袋	否
387	货物名称：饮料中甜蜜素、安赛蜜、糖精钠分析质控样品 重要参数：100ml/瓶 备注：	1	瓶	否
388	货物名称：饮料中山梨酸、苯甲酸分析质控样品 重要参数：100ml/瓶 备注：	1	瓶	否
389	货物名称：活性炭管中苯含量测定 重要参数：2支/套 备注：	1	支	否
390	货物名称：滤膜铅质量控制 重要参数：4.1/0.31；0.2/0.7 备注：	1	瓶	否

采购明细表

第20页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
391	货物名称：粉尘中游离二氧化硅质量控制样品 重要参数：0.5g/瓶 高低值 备注：	2	瓶	否
392	货物名称：乳粉中水分和灰分的测定 重要参数：铝箔袋真空包装，40g 备注：	2	瓶	否
393	货物名称：亚硝酸根标准溶液 重要参数：1000 μg/mL，50ml 备注：	2	瓶	否
394	货物名称：二硫化碳中苯溶液标准物质 重要参数：1000 μg/mL,1mL 备注：	2	瓶	否
395	货物名称：二硫化碳中甲苯溶液标准物 重要参数：1000 μg/mL,2mL 备注：	1	瓶	否
396	货物名称：二硫化碳中对二甲苯溶液标 重要参数：1000 μg/mL,2mL 备注：	1	瓶	否
397	货物名称：二硫化碳中间二甲苯溶液标 重要参数：1000 μg/mL,2mL 备注：	1	瓶	否
398	货物名称：二硫化碳中邻二甲苯溶液标 重要参数：1000 μg/mL,2mL 备注：	1	瓶	否
399	货物名称：二硫化碳中乙苯溶液标准物 重要参数：1000 μg/mL,2mL 备注：	1	瓶	否
400	货物名称：滤膜铅、镉、锰、锌标准物质 重要参数：1000 μg/mL，2ml 备注：	1	瓶	否
401	货物名称：活性炭管中苯、甲苯、二甲苯标准物质 重要参数：两个浓度 备注：	3	瓶	否
402	货物名称：活性炭管中苯含量测定 重要参数：两个浓度 备注：	1	瓶	否
403	货物名称：活性炭管中甲苯含量测定 重要参数：两个浓度 备注：	1	瓶	否
404	货物名称：活性炭管中乙苯含量测定 重要参数：两个浓度 备注：	1	瓶	否
405	货物名称：滤膜中锰含量测定 重要参数：两个浓度 备注：	2	瓶	否
406	货物名称：水中氨含量测定 重要参数：两个浓度 备注：	2	瓶	否
407	货物名称：水中氟含量测定 重要参数：两个浓度 备注：	2	瓶	否
408	货物名称：水中甲醛含量测定 重要参数：两个浓度 备注：	2	瓶	否
409	货物名称：吸收液中二氧化硫含量测定 重要参数：两个浓度 备注：	2	瓶	否
410	货物名称：水中氮氧化物含量测定 重要参数：两个浓度 备注：	2	瓶	否
411	货物名称：水质溶解性固体总量标样 重要参数：125ml 100-1000mg/l基质：水 备注：	2	瓶	否

采购明细表

第21页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
412	货物名称: 钒标准溶液 重要参数: 1000 μg/ml, 50毫升/瓶 备注:	2	瓶	否
413	货物名称: 钾标准溶液 重要参数: 1000 μg/ml, 50毫升/瓶 备注:	2	瓶	否
414	货物名称: 钠标准溶液 重要参数: 1000 μg/ml, 50毫升/瓶 备注:	2	瓶	否
415	货物名称: 铈标准溶液 重要参数: 1000 μg/ml, 50毫升/瓶 备注:	2	瓶	否
416	货物名称: 钴标准溶液 重要参数: 1000 μg/ml, 50毫升/瓶 备注:	2	瓶	否
417	货物名称: 无机砷标准溶液 重要参数: 2瓶/套, 20ml/瓶 备注:	2	瓶	否
418	货物名称: PTFE 微孔滤膜 重要参数: 13mm×0.22 备注:	1	支	否
419	货物名称: 混合型强阴离子交换柱 (60 mg/3 mL) 重要参数: 60 mg/3 mL 备注:	1	支	否
420	货物名称: 滴定台 重要参数: 铁架台+蝴蝶夹 备注:	1	个	否
421	货物名称: 移液器支架 重要参数: Z形 备注:	1	个	否
422	货物名称: 三角漏斗架 重要参数: 2孔及以上 备注:	2	个	否
423	货物名称: 醋酸钠 重要参数: 500g/瓶, 99% 备注:	1	瓶	否
424	货物名称: 玛瑙研钵60mm 重要参数: 1000mg/L 备注:	1	个	否
425	货物名称: 玛瑙研钵80mm 重要参数: 1000 μg/mL 备注:	1	个	否
426	货物名称: 余氯试剂 重要参数: 0.1-10mg/L/50次 备注:	2	瓶	否
427	货物名称: 二氧化氯试剂 重要参数: 0-5mg/L/50次 备注:	2	瓶	否
428	货物名称: 高氯酸盐标准 重要参数: 0.1-10mg/L/50次 备注:	2	瓶	否
429	货物名称: 氧化钙 重要参数: 0-5mg/L/50次 备注:	2	瓶	否
430	货物名称: 刚果红试纸 重要参数: 0-10mg/L/50次 备注:	2	瓶	否
431	货物名称: 搪瓷蒸发皿 重要参数: 30*40cm 备注:	20	个	否
432	货物名称: 聚乙二醇辛基苯基醚 (Triton X-100) 重要参数: 100ml, 97% 备注:	2	瓶	否

采购明细表

第22页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
433	货物名称：无水硫酸铜 重要参数：500g, 99% 备注：	2	瓶	否
434	货物名称：硝酸盐（以N计） 重要参数：25ml 备注：	2	瓶	否
435	货物名称：二氯乙酸 重要参数：100g, 98% 备注：	2	瓶	否
436	货物名称：三氯乙酸 重要参数：100g, 99% 备注：	2	瓶	否
437	货物名称：偏硅酸标准溶液 重要参数：50ml 备注：	2	瓶	否
438	货物名称：玻璃漏斗 重要参数：直径7.5cm 备注：	10	个	否
439	货物名称：三卤甲烷（含三氯甲烷、一氯二溴甲烷、一溴二氯甲烷、三溴甲烷、四氯化碳）混标 重要参数：含三氯甲烷、一氯二溴甲烷、一溴二氯甲烷、三溴甲烷）混标 备注：	2	瓶	否
440	货物名称：苯系物（含苯、甲苯、对二甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、乙苯、苯乙烯）混标 重要参数：1000mg/L于二硫化碳，1ml 备注：	2	瓶	否
441	货物名称：镊子（20cm） 重要参数：20cm 备注：	2	个	否
442	货物名称：硫酸标准滴定溶液 重要参数：500ml 备注：	2	瓶	否
443	货物名称：氢氧化钠标准滴定溶液 重要参数：500ml 备注：	2	瓶	否
444	货物名称：环己二胺四乙酸 重要参数：25g, 98% 备注：	2	瓶	否
445	货物名称：邻苯二甲酸氢钾 重要参数：500g, 99.8% 备注：	2	瓶	否
446	货物名称：氨基磺酸 重要参数：500g, 99.5% 备注：	2	瓶	否
447	货物名称：盐酸副玫瑰苯胺盐酸盐 重要参数：25mg, 98% 备注：	2	瓶	否
448	货物名称：硫酸铝钾 重要参数：500g, 99.5% 备注：	2	瓶	否
449	货物名称：对氨基苯磺酰胺 重要参数：≥99.5% 100g 备注：	2	瓶	否
450	货物名称：用于食品检测项目检测用亚硝酸盐/硝酸盐混合标准物质 重要参数：10 μg/mL/100 μg/mL, 20mL 备注：	5	瓶	否
451	货物名称：磷酸氢二钠·十二水 重要参数：AR, ≥99.0% 500g 备注：	2	瓶	否
452	货物名称：磷酸氢二钠·二水 重要参数：99% 500g 备注：	2	瓶	否

采购明细表

第23页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
453	货物名称: 柠檬酸·一水 重要参数: AR, ≥99.5% 500g 备注:	2	瓶	否
454	货物名称: 聚四氟乙烯坩埚 (带盖) 重要参数: 50ml 备注:	2	个	否
455	货物名称: 余氯试剂盒 重要参数: 0.1-10mg/L/50次 备注:	5	套	否
456	货物名称: 二氧化氯试剂盒 重要参数: 0-5mg/L/50次 备注:	2	套	否
457	货物名称: 四氯汞钾吸收液 重要参数: 100ml 备注:	2	瓶	否
458	货物名称: 甲醛吸收液 重要参数: 100ml 备注:	5	瓶	否
459	货物名称: 甲醛法测定二氧化硫配套试剂 重要参数: 5支/套 备注:	2	套	否
460	货物名称: 碘酸钾标准溶液 重要参数: 500ml, 浓度0.01011mol/L 备注:	2	瓶	否
461	货物名称: 烧杯 重要参数: 25ml 备注:	100	个	否
462	货物名称: 溴化钾 重要参数: 500g, 99% 备注:	1	瓶	否
463	货物名称: 二苯基碳酰二肼 重要参数: 100g, 试剂级 备注:	2	瓶	否
464	货物名称: 酸缸 重要参数: 20L 备注:	1	个	否
465	货物名称: 碱缸 重要参数: 20L 备注:	1	个	否
466	货物名称: 沥水框 重要参数: 41*32*14cm, 塑料 备注:	20	个	否
467	货物名称: 沥水框 重要参数: 40*25*7cm, 304不锈钢 备注:	10	个	否
468	货物名称: 搪瓷托盘 重要参数: 30*40cm 备注:	10	个	否
469	货物名称: 废液桶 重要参数: ≥5L 备注:	10	个	否
470	货物名称: 玻璃研钵180mm 重要参数: 180mm 备注:	1	个	否
471	货物名称: 玻璃研钵60mm 重要参数: 60mm 备注:	1	个	否
472	货物名称: 玻璃研钵90mm 重要参数: 90mm 备注:	1	个	否
473	货物名称: 棕色丝口试剂瓶(蓝盖) 重要参数: 500ml 备注:	20	个	否

采购明细表

第24页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
474	货物名称: 棕色丝口试剂瓶(蓝盖) 重要参数: 1000ml 备注:	20	个	否
475	货物名称: 透明丝口试剂瓶(蓝盖螺口) 重要参数: 500ml 备注:	20	个	否
476	货物名称: 透明丝口试剂瓶(蓝盖螺口) 重要参数: 1000ml 备注:	20	个	否
477	货物名称: 中性料透明白滴瓶30ml 重要参数: 30ml, 10个/盒 备注:	20	个	否
478	货物名称: 中性料透明白滴瓶60ml 重要参数: 60ml, 10个/盒 备注:	20	个	否
479	货物名称: 中性料透明白滴瓶125ml 重要参数: 125ml, 10个/盒 备注:	20	个	否
480	货物名称: 玻璃搅拌棒 重要参数: 直径6mm长度20cm 备注:	20	个	否
481	货物名称: 玻璃搅拌棒 重要参数: 直径8mm长度20cm 备注:	20	个	否
482	货物名称: 玻璃搅拌棒 重要参数: 直径8mm长度30cm 备注:	20	个	否
483	货物名称: 冻干人尿中碘成份分析标准物质 重要参数: 国家碘缺乏病参照实验室套 (2瓶) 备注:	5	套(2瓶)	否
484	货物名称: 盐碘质控品 重要参数: 国家碘缺乏病参照实验室 备注:	5	套/2袋	否
485	货物名称: 大号塑料袋红色加厚 重要参数: 尺寸48*75 备注:	5	斤	否
486	货物名称: 纳氏试剂 重要参数: 100ml 备注:	2	瓶	否
487	货物名称: 纳氏试剂 重要参数: 100ml 备注:	1	瓶	否
488	货物名称: 水中铊单元素标准溶液 重要参数: 50mL/1000 μg/ml 备注:	1	瓶	否
489	货物名称: 乙二胺四乙酸二钠容量分析用溶液标准物质 重要参数: 0.05007mol/L 500ml 备注:	2	瓶	否
490	货物名称: Icp-ms内标使用液 (Sc、Rh、In、Bi、) 重要参数: 100mg/L, 100ml 备注:	1	瓶	否
491	货物名称: 高锰酸钾容量分析用溶液标准物质 重要参数: 0.1007mol/L 500ml 备注:	1	瓶	否
492	货物名称: 草酸钠容量分析用溶液标准物质 重要参数: 0.1000mol/L 500ml 备注:	1	瓶	否
493	货物名称: 氨试剂 重要参数: 50次 预制管试剂, 配套MP218-NH 备注:	1	盒	否

采购明细表

第25页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
494	货物名称：余氯试剂 重要参数：低量程，配套T-CP40 备注：	1	套	否
495	货物名称：浊度瓶 重要参数：5只/套，配套WZS-180A 备注：	1	套	否
496	货物名称：浊度校准液 重要参数：400NTU，配套WZS-180A 备注：	1	瓶	否
497	货物名称：尿素试剂 重要参数：40次，配套JC-NS-2AZ 备注：	4	套	否
498	货物名称：铅元素样本稀释液 重要参数：96人份/盒 备注：	1	盒	否
499	货物名称：肝素钠抗凝牛血 重要参数：用于原子吸收法处测定血铅含量，100ml/瓶 备注：	1	瓶	否
500	货物名称：二水合草酸 重要参数：500g/瓶，AR 备注：	4	瓶	否

采购明细表

第26页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
501	货物名称: 防尘口罩 重要参数: KN95, 25个/盒 备注:	5	盒	否
502	货物名称: 活性炭口罩 重要参数: 含活性炭, 20个/盒 备注:	20	盒	否
503	货物名称: 电子计时器 重要参数: 大屏幕带电池 备注:	2	个	否
504	货物名称: 试管架 (不锈钢) 重要参数: 适配15毫升离心管 50孔 备注:	20	个	否
505	货物名称: 药匙 重要参数: 不锈钢, 22mm 备注:	20	个	否
506	货物名称: 有机玻璃样品瓶试管架 重要参数: 2mL 50孔 备注:	10	个	否
507	货物名称: 聚乙烯桶 重要参数: 2.5L 备注:	20	个	否
508	货物名称: 聚乙烯瓶 重要参数: 0.5L 备注:	20	个	否
509	货物名称: 玻璃瓶0.5L配翻边橡胶塞 重要参数: / 备注:	20	个	否
510	货物名称: 玻璃瓶配磨口玻璃盖 重要参数: 1L 备注:	20	个	否
511	货物名称: 铁元素灯 重要参数: 适配普析原子吸收分光光度计TAS-990F 备注:	1	个	否
512	货物名称: 锌元素灯 重要参数: 适配普析原子吸收分光光度计TAS-990F 备注:	1	个	否
513	货物名称: 铝元素灯 重要参数: 适配PE原子吸收分光光度计PinAAcle 900H 备注:	1	个	否
514	货物名称: 一次性血清分离管 重要参数: 螺旋口 备注:	100	人份	否
515	货物名称: 医用棉签 重要参数: 4个/包 备注:	1000	包	否
516	货物名称: 一次性采血垫 重要参数: 100张/盒 备注:	2	盒	否
517	货物名称: 碘伏消毒液 重要参数: 100ml/瓶 备注:	50	瓶	否
518	货物名称: 一次性真空抽血管 重要参数: 无抗凝剂5ml 备注:	100	人份	否
519	货物名称: 一次性使用静脉血样采集针 重要参数: 0.7mmx25mmTWLB 备注:	300	人份	否
520	货物名称: 一次性真空抽血管 重要参数: EDTAK2 5ml 备注:	400	人份	否
521	货物名称: 一次性真空抽血管 重要参数: 分离胶加促凝剂, 5ml 备注:	200	人份	否

采购明细表

第27页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
522	货物名称：一次性使用止血带 重要参数：50条/盒 备注：	5	盒	否
523	货物名称：利器盒 重要参数：5L圆形，100个/箱 备注：	3	箱	否
524	货物名称：乙醇消毒湿巾 重要参数：1片/包，50包/盒 备注：	100	盒	否
525	货物名称：一次性加样枪头（200ul）无滤芯 重要参数：200ul，96个/盒 备注：	100	盒	否
526	货物名称：抗TP标准物 重要参数：0.5ncu/ml 备注：	5	支	否
527	货物名称：抗HIV标准物 重要参数：0.2ncu/ml 备注：	10	支	否
528	货物名称：压力蒸汽灭菌指示卡 重要参数：200条/盒 备注：	5	盒	否
529	货物名称：医疗废物封口扎带 重要参数：100个/包 备注：	10	包	否
530	货物名称：医疗废物封口标签 重要参数：100个/包 备注：	10	包	否
531	货物名称：利器盒方形5L 重要参数：5L，80个/箱 备注：	10	箱	否
532	货物名称：一次性使用手术单 重要参数：50片/包 备注：	1	包	否
533	货物名称：一次性使用灭菌橡胶外科手套（100支） 重要参数：100支/盒 备注：	30	盒	否
534	货物名称：紫外线强度指示卡（100片） 重要参数：100片/盒 备注：	5	盒	否
535	货物名称：压力蒸汽灭菌指示胶带 重要参数：19mm*50m/卷 备注：	2	卷	否
536	货物名称：利器盒3L 重要参数：3L，100个/箱 备注：	3	箱	否
537	货物名称：压力蒸汽灭菌生物指示剂 重要参数：100支/盒 备注：	2	盒	否
538	货物名称：84消毒液500ml 重要参数：500ml/瓶 备注：	50	瓶	否
539	货物名称：84消毒片 100片/瓶 重要参数：100片/瓶 备注：	30	瓶	否
540	货物名称：季铵盐消毒湿巾 重要参数：50抽/包 备注：	50	包	否
541	货物名称：霍乱弧菌测定试剂盒（胶体金法） 重要参数：25人份O1群+25人份O139/盒 备注：	1	盒	否

采购明细表

第28页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
542	货物名称：流行性出血热（胶体金法） 重要参数：40人份/盒 备注：	1	盒	否
543	货物名称：发热伴血小板减少综合征（胶体金法） 重要参数：25人份/盒 备注：	1	盒	否
544	货物名称：75%酒精（500ml） 重要参数：500ml/瓶 备注：	60	瓶	否
545	货物名称：带盖离心管架 重要参数：1.5ml，96孔 备注：	6	个	否
546	货物名称：●新型冠状病毒、甲型流感、乙型流感三联核酸检测试剂盒 重要参数：新型冠状病毒、甲型流感、乙型流感 备注：	3000	人份	否
547	货物名称：甲型H1N1、季节性H3亚型分型核酸检测试剂 重要参数：甲型H1N1、季节性H3亚型 备注：	200	人份	否
548	货物名称：Victoria/Yamagata乙型流感分型核酸检测试剂 重要参数：BV、BY 备注：	200	人份	否
549	货物名称：A组轮状病毒、诺如GI/诺如GII三联核酸检测试剂盒 重要参数：A组轮状病毒、诺如GI/诺如GII 备注：	200	人份	否
550	货物名称：札如病毒、腺病毒、星状病毒三联核酸检测试剂盒 重要参数：札如病毒、腺病毒、星状病毒三联核酸检测 备注：	100	人份	否
551	货物名称：肠道病毒通用型/肠道病毒71型/柯萨奇病毒A16型/柯萨奇病毒A6型/柯萨奇病毒A10型核酸检测试剂盒 重要参数：肠道病毒通用型/肠道病毒71型/柯萨奇病毒A16型/柯萨奇病毒A6型/柯萨奇病毒A10型核酸检测 备注：	100	人份	否
552	货物名称：肾病综合征核酸检测试剂盒 重要参数：肾病综合征核酸检测 备注：	25	人份	否
553	货物名称：布鲁氏菌核酸检测试剂盒 重要参数：布鲁氏菌核酸检测 备注：	25	人份	否
554	货物名称：炭疽芽孢杆菌核酸检测试剂盒 重要参数：炭疽芽孢杆菌核酸检测 备注：	25	人份	否
555	货物名称：发热伴血小板减少综合征核酸检测试剂盒 重要参数：发热伴血小板综合征核酸检测 备注：	25	人份	否
556	货物名称：猴痘核酸检测试剂盒 重要参数：猴痘核酸检测 备注：	25	人份	否
557	货物名称：核酸提取试剂盒（细菌，32人/盒） 重要参数：适配于EXM6000核酸提取仪 备注：	2	盒	否
558	货物名称：核酸提取试剂盒（病毒，32人/盒） 重要参数：适配于EXM6000核酸提取仪 备注：	80	盒	否
559	货物名称：核酸提取试剂盒（粪便，32人/盒） 重要参数：适配于EXM6000核酸提取仪 备注：	2	盒	否
560	货物名称：核酸提取试剂盒（复杂样本，32人份/盒） 重要参数：适配于EXM6000核酸提取仪 备注：	4	盒	否
561	货物名称：核酸提取试剂盒（96人/盒） 重要参数：适配于EXM6000核酸提取仪 备注：	50	盒	否

采购明细表

第29页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
562	货物名称: 0.1/0.2mlPCR反应管 (八联排) , 125条/包 重要参数: 用于核酸检测 备注:	20	包	否
563	货物名称: 1000ml带滤芯枪头 重要参数: 用于核酸检测 备注:	4800	人份	否
564	货物名称: 200ml带滤芯枪头 重要参数: 用于核酸检测 备注:	9600	人份	否
565	货物名称: 20ml带滤芯枪头 重要参数: 用于核酸检测 备注:	9600	人份	否
566	货物名称: 丙肝核酸检测试剂 重要参数: 用于丙肝核酸检测 备注:	50	人份	否
567	货物名称: 基孔肯雅病毒核酸检测试剂盒/含内标 (荧光 PCR 法) 重要参数: 用于基孔肯雅病毒 (CHIKV) 核酸的定性检测 备注:	100	人份	否
568	货物名称: 寨卡登革基孔三重核酸检测试剂盒/含内标 (荧光 PCR 法) 重要参数: 用于寨卡登革基孔病毒 (CHIKV) 核酸的定性检测 备注:	100	人份	否
569	货物名称: 病毒采样管 (双拭子) 重要参数: 用于样本采集 备注:	100	支	否
570	货物名称: 病毒采样管 (非灭活) 重要参数: 用于样本采集 备注:	100	支	否
571	货物名称: N95口罩 (耳戴式, 30支/盒) 重要参数: 用于工作人员防护 备注:	120	支	否
572	货物名称: 普通口罩 (50支/盒) 重要参数: 用于工作人员防护 备注:	400	支	否
573	货物名称: 一次性反穿衣(独立包装, 50件/箱) 重要参数: 用于工作人员防护 备注:	200	件	否
574	货物名称: 一次性薄膜手套(100支/包) 重要参数: 用于工作人员防护 备注:	2000	支	否
575	货物名称: 一次性帽子(100支/包) 重要参数: 用于工作人员防护 备注:	200	支	否
576	货物名称: 防护服(独立包装) 重要参数: 用于工作人员防护 备注:	50	件	否
577	货物名称: 一次性鞋套(100支/包) 重要参数: 用于工作人员防护 备注:	100	支	否
578	货物名称: 靴套(2支装) 重要参数: 用于工作人员防护 备注:	100	支	否
579	货物名称: 食源性致病菌多重PCR检测 重要参数: 14种 备注:	25	人份	否
580	货物名称: 霍乱弧菌四重核酸检测试剂盒 重要参数: 通用型、O1群、O139群、CTX 备注:	25	人份	否
581	货物名称: 一次性接种环 重要参数: 1000支/箱 备注:	1000	支	否

采购明细表

第30页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
582	货物名称: 镍铬丝接种环 重要参数: 10根/袋 备注:	10	根	否
583	货物名称: L型涂抹棒 重要参数: 1支/包 备注:	500	支	否
584	货物名称: 无菌培养皿 重要参数: 9cm 备注:	3000	个	否
585	货物名称: 无菌试管 重要参数: 10ml 备注:	500	个	否
586	货物名称: 一次性移液管 (灭菌) 重要参数: 10ml 备注:	5	包	否
587	货物名称: 一次性移液管 (灭菌) 重要参数: 5ml 备注:	5	包	否
588	货物名称: 一次性移液管 (灭菌) 重要参数: 2ml 备注:	5	包	否
589	货物名称: 一次性移液管 (灭菌) 重要参数: 1ml 备注:	10	包	否
590	货物名称: 一次性吸管 (灭菌) 重要参数: 10ml 备注:	10	包	否
591	货物名称: 一次性吸管 (灭菌) 重要参数: 2ml 备注:	10	包	否
592	货物名称: 一次性吸管 (灭菌) 重要参数: 1ml 备注:	10	包	否
593	货物名称: 酒精灯 重要参数: / 备注:	8	个	否
594	货物名称: 试管架 重要参数: 20孔 备注:	10	个	否
595	货物名称: 微量离心管 重要参数: 2ml圆底 备注:	200	个	否
596	货物名称: 微量离心管 重要参数: 1.5ml尖底 备注:	100	个	否
597	货物名称: 离心管 (灭菌) 重要参数: 15 mL 备注:	100	个	否
598	货物名称: 离心管 (灭菌) 重要参数: 50 mL 备注:	50	个	否
599	货物名称: 医用脱脂棉 重要参数: 500g/包 备注:	5	包	否
600	货物名称: 无菌滤膜 重要参数: ϕ 47mm微孔径0.45um 200片/盒 备注:	1	盒	否
601	货物名称: 均质袋放置架 重要参数: 10格 备注:	1	个	否
602	货物名称: 无菌规格板 重要参数: 5cm $\times$ 5cm 备注:	100	个	否

采购明细表

第31页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
603	货物名称: 瓷珠菌种保存管(瓷珠法) 重要参数: 50支/盒 备注:	1	盒	否
604	货物名称: 半固体菌种保存管 重要参数: 1.4ml*50支 备注:	1	盒	否
605	货物名称: 液体菌种保存管 重要参数: 1.4ml*50支 备注:	1	盒	否
606	货物名称: 液体菌种保存管 (专保副溶) 重要参数: 1.4ml*50支 备注:	1	盒	否
607	货物名称: Cary-Blai氏运送培养基 (含拭子) 重要参数: 20支 备注:	2	盒	否
608	货物名称: Cary-Blai氏运送培养基 (液体) 重要参数: 5ml*20支 备注:	4	盒	否
609	货物名称: 生理盐水管 (内附采样棉签) 重要参数: 10ml*20支/盒 备注:	15	盒	否
610	货物名称: 复方中和增菌培养基 重要参数: 20支/盒 备注:	12	盒	否
611	货物名称: 胰蛋白胨生理盐水 重要参数: 20支/盒 备注:	8	盒	否
612	货物名称: 采样袋/均质袋 (20cm*32cm) 重要参数: 100个/包 备注:	1	包	否
613	货物名称: 2.5L圆底立式厌氧培养袋 重要参数: 10个/包 备注:	2	包	否
614	货物名称: 2.5L厌氧产气包 重要参数: 10个/包 备注:	2	包	否
615	货物名称: 2.5L微需氧产气包 重要参数: 10个/包 备注:	2	包	否
616	货物名称: 氧气指示剂 重要参数: 10个/包 备注:	2	包	否
617	货物名称: 采样袋/均质袋 (20cm*32cm) 重要参数: 100个/包 备注:	1	包	否
618	货物名称: 无菌水样采集袋 (含0.4mg硫代硫酸钠) 重要参数: 100只/箱 备注:	5	箱	否
619	货物名称: 革兰氏染色液 重要参数: 5ml*8 备注:	2	个	否
620	货物名称: 吉姆萨染色液 重要参数: 5ml*8 备注:	2	个	否
621	货物名称: 结核菌染色液 重要参数: 4*250ml 备注:	1	个	否
622	货物名称: 高级镜油 重要参数: 4*20ml/盒 备注:	2	个	否
623	货物名称: 麦氏比浊管套组 重要参数: 5ml*4/盒 备注:	2	个	否

采购明细表

第32页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
624	货物名称: 含225ml磷酸盐缓冲液均质袋 重要参数: 225ml*10袋 备注:	10	盒	否
625	货物名称: 磷酸盐缓冲液(PH7.2) 重要参数: 9ml*20支 备注:	10	盒	否
626	货物名称: 含225ml生理盐水均质袋 重要参数: 225ml*10袋 备注:	5	盒	否
627	货物名称: 0.85%生理盐水 重要参数: 9ml*20支 备注:	5	盒	否
628	货物名称: 大豆酪蛋白琼脂(TSA) 培养基平板 重要参数: 9cm*10 备注:	8	包	否
629	货物名称: 沙氏琼脂平板 重要参数: 9cm*10 备注:	10	包	否
630	货物名称: 单料 LST发酵管 (含小导管) 重要参数: 10ml*20支 备注:	2	盒	否
631	货物名称: 双料 LST发酵管 (含小导管) 重要参数: 10ml*20支 备注:	2	盒	否
632	货物名称: BGLB(含小导管) 重要参数: 10ml*20支 备注:	2	盒	否
633	货物名称: EC肉汤(含小导管) 重要参数: 10ml*20支 备注:	2	盒	否
634	货物名称: 伊红美蓝琼脂平皿 重要参数: 9cm*10 备注:	10	包	否
635	货物名称: 大肠杆菌显色平板 重要参数: 9cm*10个 备注:	10	包	否
636	货物名称: 营养琼脂平板 重要参数: 9cm*10 备注:	12	包	否
637	货物名称: 营养琼脂斜面管 重要参数: 20支/包 备注:	5	包	否
638	货物名称: 含225ml7.5%氯化钠肉汤 重要参数: 225ml*10袋 备注:	10	盒	否
639	货物名称: Baird-Parker琼脂平板 重要参数: 9cm*10 备注:	10	包	否
640	货物名称: 金黄色葡萄球菌显色平板(第二代) 重要参数: 9cm*10 备注:	8	包	否
641	货物名称: 血平皿 重要参数: 9cm*5个 备注:	10	包	否
642	货物名称: 脑心浸出液肉汤 (BHI) 重要参数: 5ml*20支 备注:	5	盒	否
643	货物名称: 冻干兔血浆 重要参数: 0.5ml*10 备注:	2	包	否
644	货物名称: 含225ml 缓冲蛋白胨水 (BPW) 均质袋 重要参数: 225ml*10袋 备注:	5	盒	否

采购明细表

第33页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
645	货物名称: 9ml BPW 重要参数: 9ML*20支 备注:	5	盒	否
646	货物名称: RVS管 10ml 重要参数: 10ml*20支 备注:	10	盒	否
647	货物名称: TTB肉汤 重要参数: 10ml*20支 备注:	10	盒	否
648	货物名称: BS平板 重要参数: 9cm*10 备注:	7	包	否
649	货物名称: HE琼脂平板 重要参数: 9cm*10 备注:	12	包	否
650	货物名称: XLD琼脂平板 重要参数: 9cm*10 备注:	12	包	否
651	货物名称: RVS肉汤管 重要参数: 10ml*20/盒 备注:	2	盒	否
652	货物名称: 沙门氏菌显色培养基 (第二代) 平板 重要参数: 9cm*10 备注:	12	包	否
653	货物名称: 三糖铁管 重要参数: 20支 备注:	5	包	否
654	货物名称: XLT4琼脂平板 重要参数: 9cm*10 备注:	8	包	否
655	货物名称: 含225ml志贺氏菌增菌肉汤均质袋 重要参数: 225ml*10袋 备注:	8	盒	否
656	货物名称: 麦康凯琼脂平板 (含结晶紫) 重要参数: 9cm*10个 备注:	12	包	否
657	货物名称: 志贺氏菌显色平板 重要参数: 9cm*10个 备注:	12	包	否
658	货物名称: 半固体琼脂管 重要参数: 6ml*10支 备注:	2	盒	否
659	货物名称: 粘液酸盐测试肉汤 重要参数: 1ml*20 备注:	1	盒	否
660	货物名称: 粘液酸盐质控肉汤 重要参数: 1ml*20 备注:	1	盒	否
661	货物名称: MYP平板 重要参数: 9cm*10 备注:	10	包	否
662	货物名称: 蜡样芽孢杆菌显色平板 (第三代) 重要参数: 9cm*10 备注:	8	包	否
663	货物名称: 胰酪胨大豆羊血琼脂平板 (TSSB) 重要参数: 9cm*5 备注:	8	包	否
664	货物名称: 0.5%碱性复红溶液 重要参数: 5ml*4 备注:	1	盒	否
665	货物名称: 含225ml胰酪胨大豆多粘菌素肉汤均质袋 重要参数: 10个/盒 备注:	3	盒	否

采购明细表

第34页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
666	货物名称：溶菌酶生化管 重要参数：20支 备注：	1	包	否
667	货物名称：含225ml LB1肉汤均质袋（加入添加剂） 重要参数：225ml*10袋 备注：	10	盒	否
668	货物名称：李氏菌增菌肉汤LB2 重要参数：10ml*20支 备注：	10	盒	否
669	货物名称：PALCAM琼脂平板 重要参数：9cm*10 备注：	10	包	否
670	货物名称：李氏菌显色平板 重要参数：9cm*10 备注：	8	包	否
671	货物名称：木糖生化管 重要参数：20支 备注：	5	盒	否
672	货物名称：鼠李糖生化管 重要参数：20支 备注：	5	盒	否
673	货物名称：TSB-YE管 重要参数：10ml*20支 备注：	2	盒	否
674	货物名称：TSA-YE 平板 重要参数：9cm*10 备注：	2	包	否
675	货物名称：含225ml mEC+n肉汤均质袋 重要参数：225ml*10袋 备注：	5	盒	否
676	货物名称：新生霉素 重要参数：4.5mg*5支 备注：	2	盒	否
677	货物名称：改良山梨醇麦康凯琼脂平板 重要参数：9cm*10个 备注：	10	包	否
678	货物名称：O157显色培养基平板 重要参数：9cm*10个 备注：	10	包	否
679	货物名称：LST-MUG管 重要参数：10ml*20支 备注：	2	盒	否
680	货物名称：含225ml 3%氯化钠碱性蛋白胨水均质袋 重要参数：225ml*10袋 备注：	5	盒	否
681	货物名称：3%氯化钠碱性蛋白胨水 重要参数：9ml*20支 备注：	2	盒	否
682	货物名称：TCBS琼脂平板 重要参数：9cm*10 备注：	7	包	否
683	货物名称：弧菌显色平板 重要参数：9cm*10 备注：	10	包	否
684	货物名称：3%氯化钠胰蛋白胨大豆琼脂平板 重要参数：9cm*10 备注：	10	包	否
685	货物名称：3%氯化钠三糖铁管 重要参数：20支 备注：	3	盒	否
686	货物名称：无盐胰胨水 重要参数：20支 备注：	3	盒	否

采购明细表

第35页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
687	货物名称: 6%NaCL胰胨水 重要参数: 20支 备注:	1	盒	否
688	货物名称: 8%NaCL胰胨水 重要参数: 20支 备注:	1	盒	否
689	货物名称: 10%NaCL胰胨水 重要参数: 20支 备注:	1	盒	否
690	货物名称: 42℃生长试验生化管 重要参数: 20支 备注:	1	盒	否
691	货物名称: 含225ml碱性蛋白胨水均质袋 重要参数: 225ml*10袋 备注:	8	盒	否
692	货物名称: 碱性蛋白胨水管 重要参数: 10ml*20支 备注:	6	盒	否
693	货物名称: 庆大霉素琼脂平板 重要参数: 9cm*10 备注:	8	包	否
694	货物名称: 四号琼脂平板 重要参数: 9cm*10 备注:	8	包	否
695	货物名称: 含225ml蛋白胨-氯化钠-纤维二糖-多粘菌素E (PNCC) 增菌液 重要参数: 225ml*10袋 备注:	2	盒	否
696	货物名称: MCPC培养基平板 重要参数: 9cm*10 备注:	3	包	否
697	货物名称: 纤维二糖-多粘菌素E平板 (cc平板) 重要参数: 9cm*10 备注:	2	包	否
698	货物名称: CN琼脂平板 重要参数: 9cm*10个 备注:	2	包	否
699	货物名称: 金氏B培养基管 重要参数: 5ml*20 备注:	1	盒	否
700	货物名称: 乙酰胺肉汤 重要参数: 1ml*20支 备注:	1	盒	否
701	货物名称: 钠氏试剂 重要参数: 5ml*2支 备注:	1	盒	否
702	货物名称: 含225ml营养肉汤均质袋 重要参数: 225ml*10袋 备注:	5	盒	否
703	货物名称: 30ml肠道菌增菌肉汤管 重要参数: 30ml*20 备注:	4	盒	否
704	货物名称: 含225ml 0.1%蛋白胨水均质袋 重要参数: 10个/包 备注:	3	包	否
705	货物名称: 0.1%蛋白胨水(9ml) 重要参数: 9ml*20支 备注:	4	盒	否
706	货物名称: 胰胨-亚硫酸盐-环丝氨酸 (TSC) 琼脂 重要参数: 250g 备注:	2	包	否
707	货物名称: D-环丝氨酸溶液 重要参数: 5ml*10 备注:	1	盒	否

采购明细表

第36页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
708	货物名称: 液体硫乙醇酸盐培养基 (FTG) 10ml 重要参数: 10ml*20支 备注:	1	包	否
709	货物名称: 缓冲动力硝酸盐培养基(SN080) 重要参数: 20支 备注:	1	盒	否
710	货物名称: 硝酸盐还原试剂盒 重要参数: 5ml*4 备注:	1	盒	否
711	货物名称: 含铁牛乳培养基管 重要参数: 10ml*20支 备注:	1	盒	否
712	货物名称: 乳糖-明胶生化管 重要参数: 20支 备注:	1	盒	否
713	货物名称: 含225ml改良胰蛋白胨大豆肉汤 重要参数: 225ml*10袋 备注:	8	盒	否
714	货物名称: 哥伦比亚CNA血琼脂平板 重要参数: 9cm*10 备注:	7	包	否
715	货物名称: 含225ml改良磷酸盐缓冲液PSB 重要参数: 225ml*10袋 备注:	7	盒	否
716	货物名称: 碱处理液 重要参数: 4.5ml*20支 备注:	1	盒	否
717	货物名称: CIN-1 琼脂平板 (9cm) 重要参数: 10个/包 备注:	1	包	否
718	货物名称: 改良Y平板 重要参数: 9cm*10个 备注:	2	包	否
719	货物名称: 改良克氏双糖铁管 重要参数: 5ml*20支 备注:	1	盒	否
720	货物名称: 弯曲菌培养检测试剂盒 (双孔滤膜法) (禽肉) 重要参数: 10T/盒 备注:	1	包	否
721	货物名称: 哥伦比亚血平板 重要参数: 90mm*5块/包 备注:	8	包	否
722	货物名称: 225mlGVC增菌液 重要参数: 225ml*10袋 备注:	6	盒	否
723	货物名称: MPDA改良马铃薯葡萄糖平板 重要参数: 9cm*10个 备注:	5	包	否
724	货物名称: PCFA平板 重要参数: 9cm*10个 备注:	5	包	否
725	货物名称: 含225mlGN增菌液均质袋 重要参数: 10个/盒 备注:	5	盒	否
726	货物名称: GN增菌液 (10ml) 重要参数: 10ml*20/盒 备注:	2	盒	否
727	货物名称: SS琼脂平板9cm(2-8℃) 重要参数: 9cm*10 备注:	10	盒	否
728	货物名称: 大肠杆菌生化鉴定条 重要参数: 4种*2*5条 备注:	8	盒	否

采购明细表

第37页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
729	货物名称: HBI沙门氏菌生化鉴定条 重要参数: 5条/盒 备注:	6	盒	否
730	货物名称: HBI志贺成套生化鉴定条 重要参数: 5条/盒 备注:	6	盒	否
731	货物名称: HBI蜡样成套生化鉴定条 重要参数: 5条/盒 备注:	3	盒	否
732	货物名称: HBI单增成套生化鉴定条 重要参数: 5条/盒 备注:	3	盒	否
733	货物名称: HBI 0157菌生化鉴定条 重要参数: 5条/盒 备注:	6	盒	否
734	货物名称: HBI副溶血性弧菌生化鉴定条 重要参数: 5条/盒 备注:	6	盒	否
735	货物名称: 霍乱弧菌成套生化鉴定管 重要参数: 21种*1套/盒*10盒 备注:	6	盒	否
736	货物名称: HBI创伤弧菌成生化鉴定条 重要参数: 5条/盒 备注:	4	盒	否
737	货物名称: 小肠结肠炎耶尔森氏菌成套生化鉴定管 重要参数: 10种*2套/盒*5盒 备注:	4	盒	否
738	货物名称: HBI变形杆菌生化鉴定条(GB) 重要参数: 5条/盒 备注:	6	盒	否
739	货物名称: 添加剂: 苯丙氨酸指示剂 重要参数: 5ml*4支 备注:	2	盒	否
740	货物名称: HBI致泻大肠埃希氏菌生化鉴定条 重要参数: 5条/盒 备注:	6	盒	否
741	货物名称: 博检革兰氏阴性生化鉴定系统 重要参数: 5条/盒 备注:	6	盒	否
742	货物名称: 弯曲菌生化检测试剂盒 重要参数: 20T/盒 备注:	2	盒	否
743	货物名称: 氧化酶试纸 重要参数: 10片 备注:	2	盒	否
744	货物名称: 靛基质试剂盒 重要参数: 5ml*2 备注:	2	盒	否
745	货物名称: 无菌液体石蜡 重要参数: 1ml*20 备注:	2	盒	否
746	货物名称: 3%过氧化氢酶试剂 重要参数: 2ml*20 备注:	2	盒	否
747	货物名称: 尿素酶 重要参数: 1ml*20 备注:	2	盒	否
748	货物名称: 添加剂: V-P试剂盒 重要参数: 5ml*4 备注:	1	盒	否
749	货物名称: 添加剂: 硝酸盐还原试剂盒 重要参数: 5ml*4 备注:	1	盒	否

采购明细表

第38页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
750	货物名称: 添加剂: 卢戈氏碘液 重要参数: 5ml*4 备注:	1	盒	否
751	货物名称: 添加剂: 甲基红试剂盒 重要参数: 5ml*2 备注:	1	盒	否
752	货物名称: 草酸钾兔血浆(冻干) 重要参数: 0.2ml*10 备注:	4	盒	否
753	货物名称: 0.25%氯化钙溶液 重要参数: 0.2ml*10 备注:	2	盒	否
754	货物名称: 沙门氏菌属诊断血清 (30种) 重要参数: 1ml/瓶*30 备注:	1	盒	否
755	货物名称: 沙门氏菌属诊断血清 (11种) 重要参数: 1ml/瓶*12 备注:	1	盒	否
756	货物名称: 沙门氏菌属诊断血清 (60种) 重要参数: 1ml/瓶*60 备注:	1	盒	否
757	货物名称: 沙门氏菌属诊断血清A-F 重要参数: 1ml/瓶 备注:	2	盒	否
758	货物名称: 沙门氏菌属诊断血清Vi 重要参数: 1ml/瓶 备注:	2	盒	否
759	货物名称: 志贺氏菌属诊断血清50种 重要参数: 1ml/瓶×54瓶 备注:	1	盒	否
760	货物名称: 志贺氏菌属诊断血清22种 重要参数: 1ml/瓶×26瓶 备注:	1	盒	否
761	货物名称: 志贺氏菌属诊断血清四种多价 重要参数: 1ml/瓶 备注:	1	盒	否
762	货物名称: 志贺氏菌属诊断血清福氏多价 重要参数: 1ml/瓶 备注:	1	盒	否
763	货物名称: 志贺氏菌属诊断血清鲍氏多价 重要参数: 1ml/瓶 备注:	1	盒	否
764	货物名称: 志贺氏菌属诊断血清痢疾1型 重要参数: 1ml/瓶 备注:	1	盒	否
765	货物名称: 志贺氏菌属诊断血清痢疾2型 重要参数: 1ml/瓶 备注:	1	盒	否
766	货物名称: 志贺氏菌属诊断血清宋内氏1相 重要参数: 1ml/瓶 备注:	1	盒	否
767	货物名称: 志贺氏菌属诊断血清宋内氏2相 重要参数: 1ml/瓶 备注:	1	盒	否
768	货物名称: 伤寒沙门氏菌CMCC(B)50071 重要参数: 1支/包 备注:	1	支	否
769	货物名称: 大肠埃希氏菌CMCC(B)44103 重要参数: 1支/包 备注:	1	支	否
770	货物名称: 大肠埃希氏菌CMCC(B)44102 重要参数: 1支/包 备注:	1	支	否

采购明细表

第39页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
771	货物名称：大肠埃希氏菌ATCC25922 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
772	货物名称：副溶血性弧菌ATCC17802 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
773	货物名称：单核增生李斯特氏菌 CMCC (B) 54004 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
774	货物名称：伊氏李斯特菌 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
775	货物名称：斯氏李斯特菌 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
776	货物名称：英诺克李斯特菌 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
777	货物名称：金黄色葡萄球菌ATCC25923 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
778	货物名称：创伤弧菌ATCC27562 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
779	货物名称：蜡样芽孢杆菌CMCC(B)63303 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
780	货物名称：福氏志贺氏菌CMCC (B) 51572 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
781	货物名称：NCTC12900 大肠埃希氏菌0157：H7 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
782	货物名称：白色念珠菌CMCC(F)98001 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
783	货物名称：变形杆菌CMCC(B)49027 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
784	货物名称：痢疾志贺氏菌 CMCC(B)51105 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
785	货物名称：乙型溶血性链球菌CMCC32210 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
786	货物名称：表皮葡萄球菌CMCC26069 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
787	货物名称：阪崎肠杆菌ATCC29544 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
788	货物名称：小肠结肠炎耶尔森氏菌CMCC52204 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
789	货物名称：铜绿假单胞菌ATCC27853 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
790	货物名称：解藻弧菌（溶藻弧菌）ATCC33787 重要参数：1支/包 备注：	1	支	否
791	货物名称：科立得试剂 24小时 重要参数：200个/盒 备注：	2	盒	否

采购明细表

第40页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
792	货物名称: 120ml取样瓶 含硫代硫酸钠 重要参数: 200个/箱 备注:	2	盒	否
793	货物名称: 51孔定量盘 重要参数: 100个/箱 备注:	2	盒	否
794	货物名称: 菌落总数定量盘25T 重要参数: 25T 备注:	2	盒	否
795	货物名称: 菌落总数定量盘100T 重要参数: 100T 备注:	2	盒	否
796	货物名称: 单一菌落总数质控 重要参数: 3支/盒 备注:	5	盒	否
797	货物名称: 饮用水大肠菌群质控 重要参数: 3支/盒 备注:	5	盒	否
798	货物名称: 环境水大肠菌群质控 重要参数: 3支/盒 备注:	5	盒	否
799	货物名称: 低浓度肠球菌质控 重要参数: 3支/盒 备注:	5	盒	否
800	货物名称: 单一菌高浓度绿脓杆菌质控3支装 重要参数: 3支/盒 备注:	5	盒	否
801	货物名称: 单一菌低浓度绿脓杆菌质控3支装 重要参数: 3支/盒 备注:	5	盒	否
802	货物名称: 120ml取样瓶 无硫代硫酸钠 (200个/箱) 重要参数: 200个/箱 备注:	2	箱	否
803	货物名称: 军团菌非饮用水预处理套装 (2瓶/盒) 重要参数: (2瓶/盒) 备注:	5	盒	否
804	货物名称: 军团菌试剂20T 重要参数: 20T 备注:	1	盒	否
805	货物名称: 军团菌定量盘20T 重要参数: 20T 备注:	1	盒	否
806	货物名称: 军团菌试剂100T 重要参数: 100T 备注:	1	盒	否
807	货物名称: 军团菌定量盘100T 重要参数: 100T 备注:	1	盒	否
808	货物名称: 军团菌橡胶衬垫 重要参数: 个 备注:	1	个	否
809	货物名称: 乳糖胆盐发酵培养基管 (3倍) (5ml) 重要参数: 5ml*20支 备注:	5	盒	否
810	货物名称: 乳糖胆盐发酵培养基(双料)(内置倒管)瓶装 (50ml) 重要参数: 50ml/瓶*10 备注:	5	盒	否
811	货物名称: SCDLP液体培养基瓶装 (90ml) 重要参数: 90ml/袋*10 备注:	1	盒	否
812	货物名称: 十六烷三甲基溴化铵平板 (9cm) 重要参数: 9cm*10 备注:	2	盒	否

采购明细表

第41页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
813	货物名称: 绿脓菌素测定培养基 (PDP) 重要参数: 250g 备注:	1	盒	否
814	货物名称: 改良胰蛋白胨大豆肉汤培养基 (mTSB) 重要参数: 250g 备注:	1	盒	否
815	货物名称: 改良胰蛋白胨大豆肉汤培养基管 (mTSB) (10ml) 重要参数: 10ml*20支/盒 备注:	2	盒	否
816	货物名称: 多粘菌素B 2.25mg 重要参数: 2.25mg/支*5 备注:	8	盒	否
817	货物名称: 萘啶酮酸2.25mg 重要参数: 2.25mg/支*5 备注:	8	盒	否
818	货物名称: 亚硒酸盐增菌液 重要参数: 100g 备注:	2	盒	否
819	货物名称: 沙氏琼脂 (含氯霉素) 重要参数: 250g 备注:	3	盒	否
820	货物名称: 葡萄糖肉浸液肉汤管 (10ml) 重要参数: 10ml*20支/盒 备注:	2	盒	否
821	货物名称: 7.5%氯化钠肉汤管 (9ml) 重要参数: 9ml*20支/盒 备注:	2	盒	否
822	货物名称: 质谱样本预处理试剂 重要参数: 100T/盒 备注:	1	盒	否
823	货物名称: 质谱用丝状真菌预处理试剂 重要参数: 120T/盒 备注:	1	盒	否
824	货物名称: 革兰氏阴性菌鉴定试剂盒 重要参数: 20测试/盒 (10张卡) 备注:	2	盒	否
825	货物名称: 革兰氏阳性菌鉴定试剂盒 重要参数: 20测试/盒 (10张卡) 备注:	2	盒	否
826	货物名称: 2#Tip头 2.5ml/支 重要参数: 75袋/箱 备注:	1	箱	否
827	货物名称: 霍乱弧菌诊断血清 重要参数: 1ml/11瓶 备注:	1	盒	否
828	货物名称: 无菌海绵涂抹棒 重要参数: 20份/盒 备注:	3	盒	否
829	货物名称: 含BPW的无菌海绵涂抹棒 重要参数: 20份/盒 备注:	3	盒	否
830	货物名称: 0.9%生理盐水瓶装 (250ml) 重要参数: 250ml*20瓶 备注:	1	盒	否
831	货物名称: 一次性滤杯 (PP款) 重要参数: 250ml 备注:	100	盒	否
832	货物名称: 滤膜 重要参数: 100片/盒 备注:	1	盒	否
833	货物名称: 96孔定量盘 重要参数: 100个/箱 备注:	1	箱	否

采购明细表

第42页 共42页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
834	货物名称: 双倍亚硒酸盐增菌液 (SF) 重要参数: 100ml/袋*10 备注:	7	盒	否
835	货物名称: 含100ml GN增菌液均质袋 (双倍) 重要参数: 100ml/袋*10 备注:	7	盒	否
836	货物名称: 乳糖发酵管 重要参数: 20支/盒 备注:	2	盒	否
837	货物名称: BCYE琼脂平板 (9cm) 重要参数: 9cm*10 备注:	2	盒	否
838	货物名称: 无菌水样采集袋(500ml) 重要参数: 100个/箱 备注:	3	箱	否
839	货物名称: ABCDE型金葡肠毒素分型 重要参数: 96T/盒 备注:	1	盒	否
840	货物名称: 耐高温封口膜 重要参数: 16*16cm(透气膜3cm), 500个/盒 备注:	2	盒	否
841	货物名称: 橡皮筋 重要参数: 250个/包 备注:	5	包	否
842	货物名称: 营养琼脂培养基 重要参数: 200ml/瓶, 10瓶/箱 备注:	3	箱	否
843	货物名称: 平板计数琼脂 (PCA) 培养基 重要参数: 200ml/瓶, 10瓶/箱 备注:	3	箱	否
844	货物名称: 含50ml明胶磷酸盐缓冲液均质袋 重要参数: 50ml*10 备注:	5	盒	否
845	货物名称: 庖肉培养基管15ml (含铁粉) 重要参数: 15ml*20支/盒 备注:	3	盒	否
846	货物名称: TPGYT肉汤管 (含无菌胰酶(1:250)溶液) 重要参数: 15ml*20支/盒 备注:	3	盒	否
847	货物名称: 卵黄琼脂平板 重要参数: 9cm*10 备注:	5	包	否
848	货物名称: 平板计数琼脂 (PCA) (颗粒) (袋装) 重要参数: 300ml/袋*10 备注:	5	袋	否
849	货物名称: 营养琼脂 (NA) (颗粒) (袋装) 重要参数: 300ml/袋*10 备注:	5	袋	否