

青岛市市场监管融享科技 平台建设

竞争性磋商文件

（上册）

采 购 人：青岛市市场监督管理局

代理机构：山东盛和招标代理有限公司

项目编号：SDSHZB2020-460

日 期：2020 年 9 月

目 录

第一章 磋商公告	3
第二章 供应商须知前附表	3
第三章 供应商应当提交的资格、资信等证明文件	9
1. 资格、资信等证明文件目录	9
第四章 采购需求	11
1. 项目说明	11
2. 服务要求	11
3. 商务条件	11
第五章 评标办法	24
1. 相关要求	25
2. 评分标准	25

第一章 磋商公告

山东盛和招标代理有限公司受青岛市市场监督管理局的委托，对青岛市市场监管融享科技平台建设项目以竞争性磋商方式组织采购，欢迎符合条件的供应商参与。

1. 项目编号：SDSHZB2020-460

2. 项目名称：青岛市市场监管融享科技平台建设

3. 采购需求：青岛市市场监管融享科技平台建设

4. 预算金额

本项目预算金额为 30 万元。

5. 供应商资格要求

5.1 具有独立承担民事责任的能力；

5.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

5.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

5.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.5 参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

5.6 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询，未被列入失信惩戒、重大税收违法案件当事人、采购严重违法失信行为记录等名单的；

5.7 本项目不接受联合体投标；

5.8 法律、行政法规规定的其他条件。

6. 公告媒介

本次采购公告在山东盛和招标代理有限公司网站上发布。

7. 磋商文件的获取

7.1 时间期限：自 2020 年 9 月 11 日起至 2020 年 9 月 17 日，每天上午 9:00 至 11:30，下午 13:30 至 16:30（北京时间，节假日除外，下同）；

7.2 地点：青岛市市北区敦化路 138 号甲西王大厦 24 楼 23A01 房间。

7.3 方式：有意参加本次采购活动的供应商发送邮件报名。邮件内容：项目名称、项目编号、公司名称、联系人、联系电话、邮箱、营业执照副本扫描件、标书费汇款底单发送至山东盛和招标代理有限公司邮箱 shzbqdb@163.com，邮件名称命名为青岛市市

场监督管理局- SDSHZB2020-460-报名-“响应单位名称”。(提交标书费须从公司基本
账户或一般账户转出,须标明项目编号)

开户名称: 山东盛和招标代理有限公司

开户银行: 兴业银行青岛市北支行

账 号: 522130100100053768

未按以上规定内容报名的视为报名无效。

7.4 售价: 300 元整人民币, 售后不退;

7.5 未按规定获取的磋商文件不受法律保护, 由此引起的一切后果, 供应商自负。

8. 公告期限

自 2020 年 9 月 11 日起至 2020 年 9 月 17 日。

9. 响应文件递交时间以及地点

9.1 时间: 2020 年 9 月 22 日 14 时 00 分起至 14 时 30 分止。

9.2 地点: 青岛市市南区福州南路 83 号市场监督管理局三楼 305 会议室。

10. 响应文件递交截止时间及地点

10.1 时间: 2020 年 9 月 22 日 14 时 30 分。

10.2 地点: 青岛市市南区福州南路 83 号市场监督管理局三楼 305 会议室。

11. 联系方式

采 购 人: 青岛市市场监督管理局

联 系 人: 顾工

电 话: 0532-85730663

代理机构: 山东盛和招标代理有限公司

地 址: 青岛市市北区敦化路 138 号西王大厦 24 楼 23A01 房间。

电子信箱: shzbqdb@163.com

联 系 人: 陈长海、马诗晴、贺鹏琦

电 话: 0532-66701999、0532-85659918、15166059626

开户银行: 兴业银行青岛市北支行

银行账户: 山东盛和招标代理有限公司

银行账号: 522130100100053768

第二章 供应商须知前附表

序号	条款名称	编列内容
1	采购人	青岛市市场监督管理局
2	采购代理机构	山东盛和招标代理有限公司
3	项目名称	青岛市市场监管融享科技平台建设
4	分包情况	共 <u>1</u> 包
5	是否接受联合体投标	☒ 不接受 ☐ 接受，应满足下列要求：_____
6	响应有效期	自响应截止之日起 <u>90</u> 个日历天。
7	踏勘现场	☒ 不组织，自行踏勘 ☐ 统一组织
8	履约保证金	☒ 不需要 ☐ 需要，履约担保的金额：成交金额的 <u>5%</u> 。 (履约保证金须以非现金形式提交)
9	采购代理服务费支付	☐ 由采购人支付 ☒ 由成交人支付 成交人在签订合同前，自成交公告发布之日起 5 个工作日内按国家计委计价格[2002]1980 号文规定向山东盛和招标代理有限公司交纳成交服务费。
10	构成磋商文件的其他材料	无
11	供应商确认收到磋商文件澄清或修改的时间	从更正公告发布时间开始 24 小时内
12	响应文件递交截止时间	2020 年 <u>9</u> 月 <u>22</u> 日 <u>14</u> 时 <u>30</u> 分
13	是否允许递交备选方案	☒ 不允许 ☐ 允许。要求：只有成交人所递交的备选投标方案方可予以考虑。磋商小组认为成交人的备选投标方案优于其按照磋商文件要求的投标方案，采购人可以接受该备选投标方案。

14	响应报价的范围	含税全包价，包含提供相关服务的所有费用。
15	响应报价的次数	本次响应报价实行多轮报价。响应报价（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。
16	保证金的交纳	1. 金额：人民币 6000 元。 2. 2020 年 9 月 21 日 12:00 前（以保证金的到账时间为准）向采购代理机构交纳，交纳账户信息如下： 开户银行：兴业银行青岛市北支行 银行账户：山东盛和招标代理有限公司 银行账号：522130100100053768 保证金的交纳单位必须与供应商名称一致； 4. 以银行电汇、网银转账形式交纳保证金； 5. 提交保证金须从其基本账户或一般账户转出，须标明项目编号； 6. 联合体投标的，保证金由牵头人交纳。
17	响应文件编制装订	1. 响应文件必须胶装。 2. 封面设置。响应文件封面设置包括：响应文件、项目名称、项目编号、项目包号、供应商全称和响应文件完成时间。供应商全称填写“×××公司”。 3. 响应文件内容。供应商应按照磋商文件的要求编写响应文件；对磋商文件要求填写的表格或者资料不得缺少或者留空，响应文件不得加行、涂改、插字或者删除。 4. 响应文件正文用白色 A4 复印纸，并编制目录，目录、内容标注连续页码，页码从目录编起，标注于页面底部居中位置；产品授权书、产品说明书、产品彩页、图纸、图片等非文本形式的内容，可以不标注页码。
18	响应文件签署和盖章	1. 磋商文件要求供应商法定代表人或者被授权代表签字处，均须本人用黑色签字笔签署（包括姓和名）并加盖单位公章，不得用签名章、签字章等代替，也不得由他人代签。 2. 被授权代表人签字的，响应文件应附法人授

		权委托书。 3. “响应函”、“法定代表人授权委托书”和“采购诚信承诺书”必须由法定代表人签署。 4. 供应商在响应文件以及相关书面文件中的单位盖章（包括印章、公章等）均指与供应商名称全称相一致的标准公章，不得使用其他形式（如带有“专用章”、“合同章”、“财务章”、“业务章”等）的印章。
19	响应文件份数及要求	响应文件应按包分别进行编制： 1. 响应文件正本壹份，副本伍份。正本和副本的封面上应当清楚地标记“正本”或者“副本”字样；正本和副本不一致时，以正本为准。 2. 资格、资信等证明文件壹份； 3. 报价一览表壹份； 4. 电子版响应文件壹套：内容与纸质响应文件正本一致，格式：PDF 格式；介质：“U”盘或者光盘。
20	响应文件密封和标记	1. 一个包（或者未分包项目）五个密封件，分别是：<u>响应文件正本密封件、响应文件副本密封件、报价一览表密封件、资格、资信等证明文件密封件、电子版响应文件密封件</u>； 注：一个密封件确实无法密封的，可分开密封；对于投多个包的供应商，资格、资信等证明文件可密封为一个密封件。 2. 密封件封套上标明采购项目编号、项目名称以及包、供应商名称等，在所有封签处标注“请勿在____年__月__日__时__分之前启封”字样，并加盖供应商单位公章以及法定代表人或者被授权代表签字。
21	递交响应文件时间、地点及要求	时间：2020 年 9 月 22 日 14 时 00 分至 14 时 30 分止。 地点：<u>青岛市市南区福州南路 83 号市场监督管理局三楼 305 会议室</u>。 供应商应当在磋商文件要求递交响应文件的截止时

		间前，将响应文件密封送达开标地点。
22	开标时间及地点	时间：2020年9月22日14时30分。 地点： <u>青岛市市南区福州南路83号市场监督管理局三楼305会议室。</u>
23	磋商小组	磋商小组由三人以上单数组成。
24	评标办法	☒ 综合评分法 ☐ 最低评标法
25	是否授权磋商小组确定成交人	☒ 是，每包确定一个成交人，成交结果在山东盛和招标代理有限公司网站公告，公告期限为1个工作日。 ☐ 否，确定的成交候选人数：_____
26	是否退还响应文件	除供应商需收回的资格、资信等证明文件中的证明材料原件（如营业执照、合同、相关资质证书等）外，其他文件概不退还。
27	其他需补充的内容	
27.1	定义	原件：最初产生的区别于复制件的原始文件或文件的原本或公证处出具的文件复制件公证书。
		书面形式：包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件、山东盛和招标代理有限公司网站发布的公告等可以有形地表现所载内容的形式。
27.2	分包和非主体、非关键性工作	☒ 不允许 ☐ 允许，供应商根据磋商文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。
28	本项目可磋商内容	采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。

第三章 供应商应当提交的资格、资信等证明文件

1. 资格、资信等证明文件目录

序号	证明材料名称	提供形式
1	合法经营权的凭证（如：营业执照、登记证书、执业许可证等）	☒ 原件或 ☒ 复印件
2	在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式详见磋商文件下册“第九章 响应文件格式”附件4）	☒ 原件 ☐ 复印件
3	采购诚信承诺书（格式详见磋商文件下册“第九章 响应文件格式”附件9）	☒ 原件 ☐ 复印件
4	经审计的财务状况报告或银行出具的有效期内的资信证明	☒ 原件或 ☒ 复印件
5	缴纳税收和社会保障资金的相关材料	☒ 原件或 ☒ 复印件
6	通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）查询，未被列入失信惩戒、重大税收违法案件当事人、严重违法失信行为记录名单的截图。	☒ 原件或 ☒ 复印件
7	业绩证明材料	☒ 原件 ☐ 复印件
8	评标办法中评分所需的其他相关证明材料	按照磋商文件要求

备注：

（1）开标时，供应商应当提交上述证明材料 1-6 项，未提交或提交不全的视为资格性、符合性审查不合格；

（2）要求提供的证明材料可以是复印件的，需加盖供应商公章。

（3）缴纳税收的证明材料是指供应商税务登记证（或统一社会信用代码营业执照）和参加采购活动前一段时间内缴纳增值税、营业税和企业所得税的凭据。缴纳社会保障资金的证明材料是指参加采购活动前一段时间内缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单），其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社会保险的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

2. 其他规定

2.1 供应商的资格证明材料应当真实、有效、完整，字迹、印章要清晰。

2.2 磋商文件中所要求的相关证明资料原件，应当在递交响应文件截止时间前与响应文件一并递交，逾期拒绝接收。

2.3 供应商需收回的的证明材料原件待评审完毕后退还。不需收回的证明材料和响应文件一起不予退还，所有证明材料的复印件应当装订于响应文件中。

2.4 营业执照等原件无法提供的，可提供由发证机关出具的证明材料原件或公证处出具的公证书原件。

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 本项目共分为1个包进行采购。供应商所报价格应为含税全包价，包含提供相关服务的所有费用，合同存续期间采购人不额外支付任何费用。

2. 服务要求

2.1 项目概况

2.1.1 建设背景

现阶段市场监管局对管辖的研究院的项目，设备，专家数据的管理采用手工 word，excel 数据采集，也不能实时统计所需数据报表。计划开发一套智慧科技云平台，本平台将采用互联网模式，各研究院可以登陆系统可以实时录入相关数据，数据自动汇总到中心。

通过建设青岛市市场监管融享科技平台，将 VR, 互联网和大数据等高新技术融合到平台内，在保障各院所正常工作进行的前提下，借助“互联网+”优化科研院与总工办数据上报模式，打造智慧科技，进行信息化监管，完善我市检验专家基础建设，实时掌握我市检验专家信息。

2.1.2 建设内容

青岛市市场监管融享科技平台是依托于政府政务云服务平台，以大数据分析等技术，实现从不同维度满足总工办对研究院的项目、专家、设备、帮扶情况统计分析、实现研究院对本院项目，专家，设备管理导入，实时数据状态更新的创新型“互联网+”平台系统。本方案完成以下内容的建设：

对外展示：技术机构检验资质、项目及能力等信息。

项目管理：包括谋划，拟建，储备，在研，完成项目整个流程生命周期管理。

设备管理：包括计划采购设备，运行设备管理，设备年限超期自动提醒。

专家管理：各领域专家信息、学术荣誉、论文发表等内容。

数据报表：包括技术机构、国家中心等数据统计。

互动宣传：包括平台发送通知公告、政策法规、科技奖励、信息推送提醒、季刊宣传等。

企业帮扶：包括中小微减免检测费用、开放共享仪器设备数等信息。

预留二期开发接口，计划增设科普知识、网上虚拟现实技术展现，微课堂等内容。

2.1.3 平台特点

系统操作界面简洁美观，有极高的运行效率。

平台采用导航界面，操作简单，用户可在短时间内掌握。

不需要安装客户端，通过浏览器即可访问平台。

强大的统计功能，用户设置多种条件查看统计数据。

2.1.4 平台角色划分

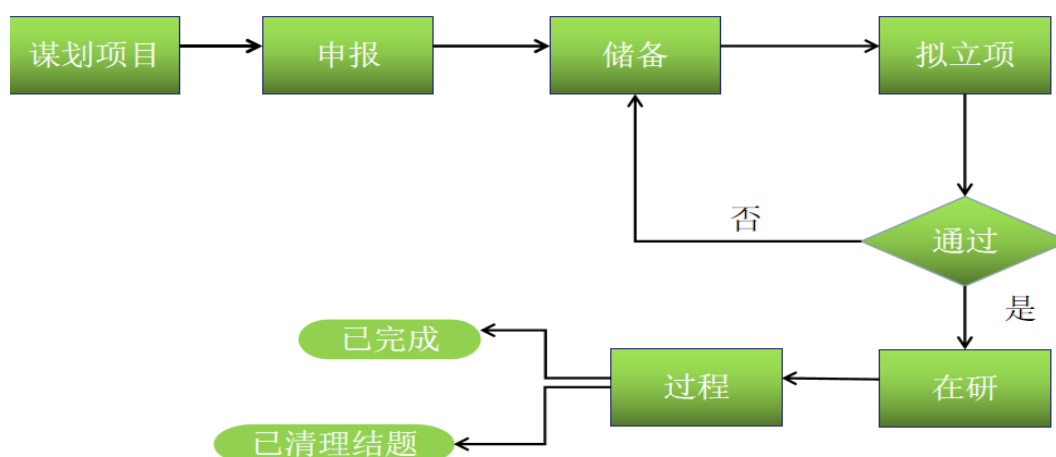
为了信息的保密与安全，系统还有一套安全机制。系统设置系统管理员、技术机构管理员和区市管理员三类用户，不同用户登陆系统须进行严格的身份认证及权限分配，以获得不同的访问界面和使用权限。

系统管理员：整个系统的管理者，具有最大的权限功能，主要完成用户权限分配及信息管理。

技术机构管理员：各技术机构安排 1 名管理员负责完成本单位用户权限分配，包含公共管理账号和个人账号。各单位仅有 1 个公共管理账号，负责本单位数据录入，导入，修改，状态修改，数据统计分析；个人账号可以浏览平台信息，查询本单位项目、设备、数据统计等信息，不能修改数据。

区市管理员：各区市监管部门安排 1 名管理员负责完成本单位用户权限分配，包含公共管理账号和个人账号。各单位仅有 1 个公共管理账号，负责平台维护和互动宣传；

2.1.5 项目管理流程



2.2 非功能性需求

2.2.1 性能指标要求

系统稳定性。要求系统必须提供 7*24 小时无故障运行。

系统可维护性。为了保证业务运行的连续性，要求对平台硬件具备相应的备件及维护策略。

对软件系统具备相应的维护预案以及定期的维护。

系统可扩展性。平台将来会涉及较多行业领域的的数据接入及业务平台的对接。因此要求系统规划在软件业务与数据对接的可扩展性,以备后期不同的业务系统的接入不会带来整体架构性的调整。

性能需求。自动调节扩展系统负载能力,保证平台在高并发访问的场景下运行响应的流畅性与稳定性。

2.2.2 安全保密要求

对于面向公众的信息服务管理平台,安全问题是重中之重。其对安全保密的需求贯穿整个工作业务流程。根据《计算机信息系统安全保护等级划分准则》,融享科技平台对于安全保密的需求有如下要求:

融享科技平台的访问控制。允许授权用户合法访问。阻止非授权用户读取敏感信息。并能控制访问权限扩散。

身份鉴别。系统可以维护用户身份识别数据并确定用户访问权及授权数据。系统根据这些数据可以鉴别用户身份,并使用保护机制来鉴别用户的身份。阻止非授权用户访问用户身份鉴别数据。

数据完整性。通过自主和强制完整性策略,阻止非授权用户修改或破坏敏感信息。在网络环境中,使用完整性敏感标记来确信信息在传送中未受损。

可信恢复。系统需要提供过程和机制,保证系统失效或中断后,可以进行不损害任何安全保护性能的恢复。

2.2.3 开发测试要求

采用敏捷开发 XP 开发模式,快速交付,迭代升级,加强沟通,随时改进;
必须进行完整的技术、功能和安全测试。

2.3 建设原则和技术路线

2.3.1 建设原则

依据“资源整合、业务协同、兼容开放、敏捷开发”的基本指导方针。建设过程中遵循如下建设原则:

整体性原则。系统架构设计、数据存储结构、系统扩展规划均需从整体出发,采用先进成熟的技术来架构各个子系统,以组成稳定可靠的整体,使其能安全平稳地运行,有效地消除各子系统可能产生的瓶颈。

标准化原则。要求系统采用的各项技术，包括但不限于控制协议、编解码协议、接口协议、视频文件格式、传输协议等，应符合相关国际标准、国家标准、行业标准和公安部颁布的技术规范。

适用性原则。要求保护已有资源，急用先行，在满足应用需求的前提下，尽量降低建设成本。

先进性原则。要求系统构成必须采用成熟、具有国内先进水平，并符合国际发展趋势的技术、软件产品和设备。其中关键的视频音频数字化，压缩、解压、码流、传输均采用国内外工程建设中被广泛采用的技术与产品。保证先进性的同时还要保证技术的稳定性、安全性。

可管理性原则。要求中心能统一控制、设置各分系统的前端现场设备，以保证系统的高效、有序、可靠的发挥其管理职能。

可维护性原则。要求所设计的系统和采用的产品应该是简单、实用、易操作、易维护。

可扩展性原则。要求系统设计要考虑到业务发展及分期建设的需要，尽可能设计得简明，降低各功能模块耦合度，并充分考虑兼容性。为后续平台的平滑升级与第三方快速接入做准备。

2.3.2 技术路线

采用敏捷软件开发（Agile softwaredevelopment）、快速应用开发（Rapidapplication development）、平台无关性和网络透明化的软件开发平台。以企业消息总线中间件为应用集成、数据整合、外部流程交互平台提供统一接口服务，在协同政务云平台提供基础服务的基础上，集合缓存技术、定时作业、模板引擎、并行计算等平台技术构建面向各院、总工办管理人员平台。系统根据实际业务进行定制开发，做符合实际融享科技平台管理需求、技术先进、扩展性好的综合管理平台。

2.3.3 架构规划

2.3.4 技术路线设计

WEB 网站

采用 B/S（浏览器/服务器）应用模式，采用 MVC 标准体系架构，展示层部分使用兼容多版本、多厂家浏览器的 UI 前端框架技术，集成 Ajax\Json 标准的异步数据请求与传输格式技术，兼容 PC 端和移动端浏览器直接访问，提高用户体验。业务处理层使用前沿流行 MVC 负责业务数据维护，业务规则验证，业务流程的流转等工作。

2.3.5 参考标准

2.3.5.1 软件设计、开发相关标准。

软件设计、开发相关标准	
GB/T12505	计算机软件配置管理计划规范
GB/T14394	计算机软件可靠性和可维护性管理

GB/T 20918-2007	信息技术软件生存周期过程风险管理
GB/T 9385-2008	计算机软件需求规格说明规范
GB 8567-2006	计算机软件文档编制规范
GB/T 8567-1988	计算机软件产品开发文件编制指南

2.3.5.2 软件质量管理标准

软件质量管理标准	
ISO9000-3	软件质量管理和质量保证标准
GB/T12504	计算机软件质量保证计划规范
GB/T 15532-2008	计算机软件测试规范
GB/T15532	计算机软件单元测试
GB/T 9386-2008	计算机软件测试文档编制规范
GB/T 14394-1993	计算机软件可靠性和可维护性管理
GB/T 14079-93	软件维护指南

2.3.5.3 软件技术标准。

软件技术标准	
WebServices	Web 服务
SQL	数据库查询语言标准
HTTP	超文本传输协议
TCP/IP	传输控制协议/因特网互联协议
XML	可扩展标记语言
RPC	远程过程调用协议
JMS	Java 消息服务规范

2.4 研究院端业务管理需求

2.4.1 在研项目管理

研究院按照标准格式可以批量导入系统，导入后对每个项目的数据可以实时修改更新。在项目不同节点录入变化数据。

2.4.2 拟立项项目管理

研究院按照标准格式可以批量导入系统，导入后系统默认为谋划项目，管理员可以对每个项目的数据可以实时修改更新。

2.4.3 谋划项目管理

研究院按照标准格式可以批量导入系统，导入后系统默认为谋划项目，申报后变为拟定项目。

2.4.4 在用设备管理

研究院按照标准格式可以批量导入系统，导入对设备状态可以实时更新。数据添加，修改，删除。系统根据设备使用年限进行提醒。

2.4.5 计划设备管理

研究院按照标准格式可以批量导入系统，导入对设备信息添加，修改，删除。按照设备型

号，品牌等进行数据过滤查询。

2.4.6 专家库管理

研究院按照标准格式可以批量导入系统，导入对专家信息添加，修改，删除。

专家有离职，退休等进行专家信息的更新。

2.4.7 中小企业帮扶

研究院每月按时填报数据服务企业数，批次，组建专家团队，解决技术问题等数据。

数据可以按照时间段进行汇总统计。

2.4.8 国家质检中心管理

研究院每年按时填报基本情况、人员、资产、国家、省级人才名单、单价 100 万以上大型仪器设备清单、资质能力及科研水平、业务开展及地方政府支持情况等数据。

数据可以年度时间段进行汇总统计。

2.4.9 研究院信息管理

本院完成基本信息添加，修改，删除，资质内容更新，检验项目内容维护。

2.4.10 统计分析

平台提供多维度，时间段查询方式进行数据汇总。

数据展示分为图表，饼形图，柱状图，数据列表等形式。

2.4.11 权限管理

研究院对本院操作人员进行管理，设置不同角色和权限。

2.5 总工办综合管理功能需求

2.5.1 项目管理

总工办对下面所有研究院项目进行查询过滤。

更新谋划项目的申报环节，升级为拟立项项目，如果审批通过为在研项目，没有通过为储备项目。

2.5.1.1 在研项目统计列表

科研项目信息汇总表（在研）																	
序号	层级	类别	计划下达部门	项目编号	项目名称	承担单位/合作单位	负责人	项目简介	计划总投资（万元）	专项经费（万元）	立项时间	完成期限	项目是否有重大变更（是/否）	重大变更事项简述	项目推进存在的问题	需主管部门协调解决事项	备注
1																	
2																	
3																	
4																	
5																	

备注：1. 全部科研项目为已正式下达立项计划的项目。

2. 类别分为：国家中心、国家重点实验室、联盟、科研项目等。

3. 完成期限为任务书要求完成时间截止。

4. 数据填报范围：2018-2020年度科研项目。

2.5.1.2 拟立项项目统计列表

科研项目信息汇总表（拟立项、储备）													
序号	层级	类别	计划下达部门	项目名称	承担单位/合作单位	负责人	项目简介	计划总投资（万元）	申请专项经费（万元）	申报时间	计划完成时间	申报环节	项目是否有进展
1													
2													
3													
4													
5													

备注：1. 拟立项科研项目为已提交申报材料并等待立项通知的项目。
2. 类别分为：国家中心、国家重点实验室、联盟、科研项目等。
3. 申报环节为项目申报、立项、立项后“已提交立项”、“已提交立项”、“已提交立项”等。
4. 增加申报项目进展情况，没有填写“无”。

2.5.1.3 谋划项目统计列表

科研项目信息汇总表（谋划）										
序号	层级	类别	项目名称	承担单位/合作意向单位	项目规划方案	计划总投资（万元）	资金来源	计划申报时间	计划开工时间	计划完成时间
1										
2										
3										
4										
5										

备注：1. 谋划科研项目为未来三年内谋划实施的项目。
2. 类别分为：国家中心、国家重点实验室、联盟、科研项目等。

2.5.1.4 已完项目统计列表

科研项目信息汇总表（已完成）																
序号	层级	类别	计划下达部门	项目编号	项目名称	承担单位/合作单位	负责人	项目简介	总投资（万元）	专项经费（万元）	项目状态（已完成/已清理结题）	立项时间	完成时间/清理结题时间	完成项目资料档案（研究成果、技术研究报告或结题验收证书等）	项目是否有重大变更（是/否）	重大变更事项简述
1																
2																
3																
4																
5																

备注：1. 项目状态是已完成的科研项目为已通过验收的项目，已清理结题的科研项目为因研究终止而申请结题的项目。
2. 类别分为：国家中心、国家重点实验室、联盟、科研项目等。
3. 信息统计范围：2015-2020年度科研项目。

2.5.1.5 数据统计

根据选择时间，统计出各研究院相关项目数量及汇总。

青岛市市场监管项目统计							
统计：2020年6月							
单位名称	在研项目	已完成	已清理结题	拟立项	储备	谋划	
青岛市产品质量监督检验研究院	2	2	0	1	1	1	
青岛市食品药品检验研究院	3	2	21	1	1	1	
青岛市计量技术研究院	3	0	12	2	1	1	
青岛市纤维纺织品监督检验研究院	3	2	1	1	1	1	
青岛市标准化研究院	3	2	1	2	1	0	
青岛市特种设备检验检测研究院	5	1	1	2	1	1	
合计	19	9	36	9	6	5	

2.5.2 研究院信息管理

研究院管理功能包括信息添加，删除，修改，年度数据更新，资质管理。

2.5.2.1 数据统计

局属技术机构基本情况统计表

设备属性													
名称	出厂编号	出厂日期	购入日期	保管人	设备状态	所在地	存放地点	仪器设备	计量器具	设备类型	特种设备	进口设备	精度

2.5.4 专家管理

专家库管理包括信息添加，删除，修改，主要对专家数据的查看和统计。

2.5.5 专家汇总表

专家汇总表														
推荐单位: (加盖公章)					联系人:					联系方式:				
序号	姓名	性别	出生年月	现从事业务领域	主要研究方向	学历	所在省市	工作单位	职务	职称	曾获的学术荣誉 (限填5项)	手机号码	电子邮箱	备注
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														

填写说明:
1. “现从事业务领域”栏, 重点围绕市场监管所涉及的业务领域, 主要包括但不限于: 计量、标准、检验检测、认证认可、食品安全、特种设备安全、工业产品安全、纤维检验、登记注册、信用体系建设、广告监管、网络市场监管、反垄断和反不正当竞争、价格监管、知识产权保护、信息化、科普等。不在以上所列范围的, 可按实际填写;
2. “主要研究方向”栏, 按照《中华人民共和国学科分类与代码国家标准》(GB/T 13745) 中一级学科目录填写;
3. “曾获的学术荣誉”栏, 填写曾被单位或组织授予的学术称号、荣誉等, 不填写学术成果。

2.5.6 公共技术服务管理

公共技术服务平台服务情况汇总表								
统计时间: 2020年								
单位名称	服务企业总数	服务企业总批次	组建专家团队	解决技术问题	减免坚持费用	公共服务项目	简历企业服务档案	开放共享仪器设备数
青岛市产品质量监督检验研究院								
青岛市食品药品检验研究院								
青岛市计量技术研究院								
青岛市纤维纺织品监督检验研究院								
青岛市标准化研究院								
青岛市特种设备检验检测研究院								
合计								

2.5.7 国家质检中心管理

2.5.7.1 国家质检中心基本情况

国家质检中心基本情况																	
填报单位：（加盖公章）青岛市市场监督管理局				填报日期：2020年4月23日				联系人：曹磊静			联系方式：0532-85738663						
国家质检中心名称	筹建/在建情况	依托法人单位名称	依托法人单位性质	依托法人单位层级	依托单位上级管理部门	批准成立时间 （在填的填写批准筹建时间）	批准成立文号 （在填的填写批准筹建文号）	中心级别	专业领域				通讯地址	联络人	联系电话	移动电话	微信号
									门类	大类	中类	小类					

填报说明：
 1、请按顺序示例格式逐项填写基本信息；
 2、依托法人单位性质填写：①属一类、②属二类、③属三类、国有企业、其他；
 3、依托法人单位层级填写：省级、市级、县级，例如：山东省检验检测院填写省级；
 4、批准成立时间可以批文时间为准，在备注填写批准筹建时间；
 5、中心级别填写：A级、B级、C级，以市场监管局（原质监局）文件批复为准；
 6、专业领域按《国民经济行业分类》(GB T4754-2017)填写，例如：门类可填“农、林、牧、渔业”，大类可填“农业”，中类可填“畜牧业”，小类可填“奶牛养殖”。

2.5.7.2 国家质检中心人员及资产情况

国家质检中心人员及资产情况																								
填报单位：（加盖公章） 青岛市市场监督管理局																								
依托单位名称	国家质检中心名称	现有技术人员总数（人）	国家级人才总数（人）	省部级人才总数（人）	学历情况（人）				职称情况（人）			实验室面积（平方米）	仪器设备		单价100万以上大型仪器设备		单价30万~100万仪器设备		单价10~30万仪器设备		单价10万以下仪器设备			
					博士以上学历人数	硕士人数	本科人数	大专及以下人数	副高以上职称人数	中级职称人数	初级职称人数		总数量（台套）	总原值（万元）	数量（台套）	总原值（万元）	数量（台套）	总原值（万元）	数量（台套）	总原值（万元）	数量（台套）	总原值（万元）		
产品质量监督检验中心	国家啤酒及饮料质量监督检验中心																							
	国家海洋精细化工及生物制品质量监督检验中心																							
	国家轮胎及橡胶制品质量监督检验中心																							
	国家电子电器安全质量监督检验中心																							
	国家生态纺织品质量监督检验中心																							
	合计实有																							
青岛市纤维纺织质量监督检验研究院	国家棉花质量监督检验中心（青岛）																							
	合计实有																							
青岛市计量技术研究院	国家衡器产品质量监督检验中心（山东）																							
	合计实有																							
海检检测有限公司	国家海洋设备质量监督检验中心（山东）																							
	合计实有																							
所在市（或省局直属单位）合计实有																								

填报说明：

- 填写国家质检中心栏数据时，1名人员无论是否在多个国家质检中心任职，在各国家质检中心均按1人统计；
- 填写依托单位合计实有数时，未在国家质检中心任职的人员，不在统计范围内；
- 填写依托单位合计实有数时，不是对各国家质检中心数据进行简单求和；1名人员在多个国家质检中心任职，统计时不可重复计算。例如：某名同志在2个以上国家质检中心任职，统计合计数量时只能按1人计算；
- 仪器设备、实验室面积以及后续表中相关数据均按上述要求填写；
- 国家级人才是指获得国家、国务院、中组部、人社部等有关部门（组织）以中央、国务院名义授予的学术称号，不包括国务院有关部门自行设置的学术称号；
- 省部级人才是指曾获得省委、省政府、省委组织部、人社部等有关部门（组织）以省委、省政府名义授予的学术称号，以及国务院有关部门自行设置的学术称号。

2.5.7.3 国家质检中心国家级、省部级人才名单

国家质检中心国家级、省部级人才名单										
填报单位：（加盖公章）青岛市市场监督管理局										
序号	依托单位名称	姓名	性别	出生年月	职务	职称	在本单位任职年限	何时何单位（组织）授予何学术称号	所在国家质检中心名称	备注
一、国家级人才										
1	无									
2										
3										
… …										
二、省级人才										
1	青岛市产品质量监督检验研究院	何宁	男	1971年1月	副部长	高级工程师	23	2020年1月荣获山东省“攻坚克难奖”先进个人	国家轮胎及橡胶制品质量监督检验中心	
2										
3										
… …										
填表说明： 1. 何时何地（组织）授予何学术称号栏，可填写多项内容； 2. 如1名人员在多个国家质检中心任职，则在“所在国家质检中心”栏分别列出； 3. 国家级人才是指曾获得中央、国务院、中组部、人社部等或有关部门（组织）以中央、国务院名义授予的学术称号，不包括国务院有关部门自行设置的学术称号； 4. 省部级人才是指曾获得省委、省政府、省委组织部、人社部等或有关部门（组织）以省委、省政府名义授予的学术称号，以及国务院有关部门自行设置的学术称号。										

2.5.7.4 国家质检中心单价 100 万以上大型仪器设备清单

国家质检中心单价100万以上大型仪器设备清单										
填报单位：（加盖公章）青岛市市场监督管理局										
序号	依托单位名称	仪器设备名称	型号	产地	单价原值（万元）	数量（台套）	购置时间	使用频次（小时/年）	使用频次（次/年）	在用国家质检中心名称
1	青岛市产品质量监督检验研究院	超高效液相-质谱联用仪								
2	青岛市产品质量监督检验研究院	气质联用仪								
3	青岛市产品质量监督检验研究院	离子色谱								
4	青岛市产品质量监督检验研究院	超高效液相色谱、三重四级杆串联质谱仪								
5	青岛市产品质量监督检验研究院	电感耦合等离子体发射光谱仪								
6	青岛市产品质量监督检验研究院	电感耦合等离子体原子荧光光谱仪（ICP-AES）								
7	青岛市产品质量监督检验研究院	TE轮胎耐久性能试验机								
8	青岛市产品质量监督检验研究院	轿车轮胎高速性能试验机								
9	青岛市产品质量监督检验研究院	载重汽车轮胎高速性能试验机								
10	青岛市产品质量监督检验研究院	车轮弯曲疲劳试验机								
11	青岛市产品质量监督检验研究院	轮胎滚动阻力试验机								

2.5.7.5 国家质检中心资质能力及科研水平情况

附件1-5										
国家质检中心资质能力及科研水平情况										
填报单位：（加盖公章）青岛市市场监督管理局										
依托单位名称	国家质检中心	资质情况				已获得检测结果互认的国外同类权威检测机构个数	近3年与国外先进检测机构对比的次數和结果	承担国家标准化技术委员会秘书处数量	承担地方标准化技术委员会秘书处数量	近3年获得国家、省级科技奖励数量（作为牵头单位有效）
		通过CMA的检测方法数	通过CMA的具有全项检测能力的产品数	通过CMA的具有部分检测能力的产品数	能按国际及国外先进标准进行检验的关键项目数					国家、省级
青岛市产品质量监督检验研究院	国家啤酒及饮料质量监督检验中心									
	国家海洋精细化工及生物制品质量监督检验中心									
	国家轮胎及橡胶制品质量监督检验中心									
	国家电子电器安全质量监督检验中心									
	国家生态纺织品质质量监督检验中心									

2.5.7.6 国家质检中心业务开展及地方政府支持情况

国家原中心业务开展及地方政府支持情况																								
省份/城市/名称	重要帮扶中心名称	性别平等基金						高影响力公益慈善任务						社会服务性任务						地方政府支持情况				
		2017年		2018年		2019年		2017年		2018年		2019年		2017年		2018年		2019年		财政支持		其他支持（含3项举例）		
		性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）	性别平等收入（万元）
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							
慈善事业高质量发展	国家慈善公益创投项目																							
	国家慈善公益创投项目																							

2.5.8 基础信息管理

基础数据作为其它输入项目的选择，方便用户录入和数据统一。

基础信息管理包括对，项目层级，类别，计划下达单位，申请进度，设备厂家，学历，研究方向，职称等实现基础信息维护，修改，删除。

2.5.9 权限管理

实现研究院，本局的管理用户，操作用户角色和权限维护，可以设置不同角色和添加研究院内部管理员。

2.6 内部公告管理需求

2.6.1 内部公告展示

后台对通知公告，政策法规，科技奖励进行维护，修改，删除。

各研究院，管理人员登录系统会显示相关栏目及列表。

以下为效果示意：

通知公告	公告公示	文件发布	解读回应	法律法规
- 青岛市食品安全监督抽检信息通告 2020年第9期... - 关于不合格食品核查处置情况的通告 2020年第8... - 青岛市市场监督管理局关于做好2020年度青岛市企... - 关于组织开展中国（山东）知识产权保护中心专利快... - 青岛市市场监督管理局 行政处罚听证告知公告 青市... - 青岛市食品安全监督抽检信息通告 2020年第8期...				2020-07-29 2020-07-27 2020-07-21 2020-07-21 2020-07-17 2020-07-09

通知公告	公告公示	文件发布	解读回应	法律法规
▪ 地方政府规章、行政规范性文件评估结果公示 ▪ 中华人民共和国商标法实施条例 ▪ 国务院办公厅关于废止食品质量免检制度的通知 ▪ 计量检定人员管理办法 ▪ 专业计量站管理办法 ▪ 仲裁检定和计量调解办法				2019-04-22 2019-02-17 2019-02-17 2018-06-05 2018-06-05 2018-06-05

2.6.2 推送消息

推送消息管理包括新消息，专家生日，科研成功推送。

3. 商务条件

3.1 服务期限

自签订合同之日起 3 个月内交付。

3.2 服务地点

青岛市市场监督管理局指定地点。

3.3 付款方式

合同生效之日起 10 个工作日内甲方向乙方支付合同金额的 65%作为预付款，项目交付后经乙方安装调试并经双方验收合格之日起 10 个工作日内甲方向乙方支付合同金额的 30%，项目验收合格并正常运行满一年，甲方向乙方支付剩余的 5%尾款。

3.4 质保期：一年。

3.5 服务成果验收

服务期满或完成服务成果后，采购人应对服务的成果进行详细而全面的检验。采购人有权根据检验结果要求成交供应商立即更换或者提出索赔要求。检验合格后，由采购人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。

注：上述要求以及标注中：

带“★”条款为实质性条款，供应商必须按照磋商文件的要求做出实质性响应。

第五章 评标办法

1. 相关要求

1.1 当供应商未提供符合磋商文件规定的技术支持资料时，其技术部分得 0 分。

1.2 技术汇总得分的计算方法：磋商小组成员技术评分的算术平均值。

1.3 当供应商所提供的服务与磋商文件要求相同，但其表述不同时不扣分。

1.4 “同类项目”是指供应商已经完成的与本次采购要求相同或者类同的服务，并且签订合同一方必须是供应商。

1.5 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。

2. 评分标准

项目	分数	评分标准
价格分 (10 分)	10 分	以满足磋商文件要求且最终报价最低的报价为评标基准价，其价格分为满分 10 分，其他供应商的价格分按照下列公式计算：报价得分=（评标基准价/报价）×10%×100
商务部分 (20 分)	10 分	供应商提供自2017年1月1日至今已完成同类项目成功案例的采购合同，每增加1个加2分，最多得10分。（必须提供合同原件，否则不得分）。
	10 分	具有软件能力成熟度集成模型CMMI3得2分； 具有高新技术企业证书2分； 具有ISO9001质量管理体系认证证书得2分； 具有ISO20000信息技术服务管理体系认证证书得2分； 具有ISO27001信息安全管理体认证证书得2分。 须提供以上证书原件或加盖公章的复印件，否则不得分。
技术部分 (70 分)	30 分	根据供应商针对本项目提供的整体设计及服务方案进行综合评审： 对本项目的理解到位，应用架构设计及功能总体设计好，充分考虑操作维护的易用性，服务方案合理、可行性高、明确详尽的得 25-30 分； 对本项目的理解基本到位，应用架构设计及功能总体设计较好，基本考虑操作维护的易用性，服务方案基本合理、可行性较高、基本明确详尽的得 20-25 分； 对本项目的理解不到位，应用架构设计及功能总体设计较差，操作维护的易用性较差，服务方案不合理、可行性低、不详尽且存在明显不足的

		得 20 分以下。
	10 分	根据供应商提供的平台接入方案、对接方案，明确重点难点问题，给出合理化建议及解决方案进行综合评估： 平台方案、对接方案详实具体，内容合理，可操作性强，完全满足或优于采购人需求，重点难点问题阐述准确，合理化建议及解决方案可行性强得 7-10 分； 平台方案、对接方案基本详实具体，内容较合理，可操作性强，完全满足采购人需求，重点难点问题阐述较准确，合理化建议及解决方案可行性较强得 3-7 分； 平台方案、对接方案不够具体较模糊，内容不合理，可操作性较差，基本满足采购人需求，重点难点问题阐述不准确，合理化建议及解决方案可行性较差得 0-3 分。
	20 分	根据供应商提供的项目实施方案（至少包含组织机构、进度安排、质量保证措施、保密措施、信息收集及反馈机制、应急预案等），完全满足或优于采购人要求，目标明确，针对性强，有具体的实施措施以及对技术要求的响应情况等综合考虑完善的得 15-20 分； 根据供应商提供的项目实施方案（至少包含组织机构、进度安排、质量保证措施、保密措施、信息收集及反馈机制、应急预案等），基本满足采购人要求，目标明确，针对性较强，有实施措施以及对技术要求的响应情况等综合考虑较好的得 10-15 分； 根据供应商提供的项目实施方案（至少包含组织机构、进度安排、质量保证措施、保密措施、信息收集及反馈机制、应急预案等），不满足采购人要求，目标不明确，针对性弱，实施措施以及对技术要求的响应情况等综合考虑不完整的，得 10 分以下。
	3 分	根据供应商提供的优惠条款经磋商小组认定每有一条得 1 分，最多得 3 分。
	7 分	综合考虑供应商的售后服务、线上线下处理方案、人员培训、售后技术人员配置方案、响应时间、技术支持、应急处理预案等内容综合评审： 提供售后服务好，线上线下处理方案合理、可行性强，人员培训方案切实可行，维修响应时间及时迅速，应急处理措施完善得 4-7 分；

		提供售后服务较好，线上线下处理方案较合理、可行性较强，人员培训方案基本可行，维修响应时间较慢，应急处理措施基本满足采购人要求得 0-4 分。
--	--	--

说明：

（1）供应商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，并按照相关法律法规进行处罚，给采购人造成损失的应承担赔偿责任。

（2）以上评标标准中要求供应商提交相关证明材料原件（或复印件）的，未装订在响应文件中的不得分。