



山东第一医科大学（山东省医学科学院）软件正版化服务
项目

竞争性磋商文件

（第二册 专用部分）

采 购 人：山东第一医科大学（山东省医学科学院）

代理机构：山东华仁永旺招标有限公司

项目编号：SDGP370000000202302008821/sdhryw2023289

日 期：二〇二三年十月

目 录

第一册 通用部分

第一部分 供应商须知

第二部分 采购合同

第三部分 响应文件格式

第四部分 附件

第二册 项目专用部分（本册）

第五部分 磋商邀请	3
第六部分 供应商须知附表	5
第七部分 评审办法	12
第八部分 技术要求及说明	14

第五部分 磋商邀请

山东华仁永旺招标有限公司（以下简称采购代理机构）受山东第一医科大学（山东省医学科学院）的委托，对“山东第一医科大学（山东省医学科学院）软件正版化服务项目”进行竞争性磋商采购，欢迎符合条件的合格供应商参与报价。

一、项目名称及编号

项目名称：山东第一医科大学（山东省医学科学院）软件正版化服务项目

项目编号：SDGP370000000202302008821/sdhryw2023289

二、采购内容及分包

本项目为山东第一医科大学（山东省医学科学院）软件正版化服务项目，总预算 35 万元。具体技术要求详见磋商文件“第八部分 技术要求及说明”。

三、供应商资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 本项目不接受联合体投标。
3. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

① 供应商不能是被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单的供应商，不能是被列入“中国政府采购网”网站(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中仍被禁止参加政府采购活动的供应商。

② 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一包的投标或者未划分包的同一招标项目的投标。违反上述规定的相关投标均无效。

4. 本项目的特定资格要求：无

四、磋商文件发售的时间、地点、售价及方式

- 1、时间：2023 年 10 月 24 日至 2023 年 10 月 30 日，每天 8:30 至 17:00（节假日除外）。
- 2、地点：济南市历下区中润世纪广场 18 号楼 603（山东华仁永旺招标有限公司）。

3、售价：每包 300 元。磋商文件售出不退。

4、报名方式：凡有意参加本次政府采购的供应商必须在中国山东政府采购网（<http://www.ccgp-shandong.gov.cn>）进行注册并报名，网站报名成功后携带营业执照复印件、授权委托书（格式自拟）、投标人资格要求等盖章资料前来招标代理机构现场报名或邮箱报名（联系电话：19861051518，邮箱 sdhryw@126.com）：上述资料扫描件及对公汇款截图、联系人、联系电话发至邮箱（报名费转账必须公对公转账并备注 23-289 报名费，开户单位：山东华仁永旺招标有限公司，开户银行：中国工商银行济南高新支行，帐号：1602023609200296250）。投标报名时的资料查验不代表资格审查的最终通过或合格，投标人最终资格的确认以评审小组的资格后审为准；

五、响应文件的递交

1、递交响应文件时间：2023 年 11 月 10 日 09:00-09:30（北京时间）。

2、递交响应文件截止时间：2023 年 11 月 10 日 09:30（北京时间），逾期递交的响应文件不予接受。

3、递交响应文件地点：济南市历下区中润世纪广场 18 号楼 301

六、采购人信息

1、名称：山东第一医科大学（山东省医学科学院）

七、采购代理机构信息

1、名称：山东华仁永旺招标有限公司

2、地址：济南市历下区中润世纪广场 18 号楼 603

3、项目联系人：于美玲、葛东银

第六部分 供应商须知附表

序号	内容	说明与要求
1	采购人	名称：山东第一医科大学（山东省医学科学院）
2	采购代理机构	名称：山东华仁永旺招标有限公司 地址：济南市历下区经十路 13777 号中润世纪广场 18 号楼 603
3	供应商特定资格要求	1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；2.在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）、“信用中国（山东）”网站（ credit.shandong.gov.cn ）、“中国政府采购网”网站（ www.ccgp.gov.cn ）中被列入失信被执行人、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的供应商，不得参加本次政府采购活动。3.本项目不接受联合体报价。
4	计划编号	370000000014006520230345
5	资金性质	自筹资金
6	采购方式	竞争性磋商
7	疑问	供应商有疑问需要采购人解答的须在磋商文件发售截止次日 12:00 之前发送到 sdhryw@126.com ，注明邮件主题为 XXX 公司关于 XXX 项目 X 包的疑问，并电话告知采购代理机构（0531-88589237），逾期不再接收。
8	报价有效期	报价截止日后 90 日有效
9	是否专门面向中小微企业采购	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
10	中小企业划分标准中采购标的所属行业	软件和信息技术服务业
11	是否允许分包、转包	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
12	备选方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许

序号	内容	说明与要求
		<input type="checkbox"/> 允许，备选报价方案的编制要求、评审办法：
13	样品要求	<input checked="" type="checkbox"/> 不需提交样品 <input type="checkbox"/> 需提交样品
14	演示要求	<input checked="" type="checkbox"/> 不需演示 <input type="checkbox"/> 需演示
15	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织
16	是否公开唱价	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
17	磋商过程中可能实质性变动的内容	本项目磋商文件第六部分供应商须知附表中的商务要求及第八部分技术要求及说明。
18	报价机会	通过资格性审查和符合性审查的供应商有再次报价的机会，但每一次报价均应以书面形式确认，价格的评审以最终报价为准。 注：除磋商过程中采购人代表确认的实质性变动内容，再次报价不得修改首次递交响应文件对供应商须知附表中商务要求作出的响应。
19	报价方式	本项目为交钥匙工程。 本项目非一次性报价。 国产设备：人民币完税报价； 进口非免税设备：人民币完税报价。（进口设备报价须包含惩罚性关税，惩罚性关税+投标报价+外贸代理费不可超出分包预算；成交供应商承担相应的关税风险，所有报价应包括设备费、包装、运输、服务、备件、卸车、保管、安装、检验、验收、策划、设计及其他附带服务的费用、利润以及质保期内的售后服务及磋商文件明示或隐含的全部费用）。

序号	内容	说明与要求
		<p>本项目采用全费用报价方式，供应商在报价时应充分考虑市场环境和生产要素价格变化对合同价的影响，可考虑一定的风险系数；所填报价格在合同实施间不因市场变化（或政策性）因素而变动。</p> <p>供应商填报的全费用报价包括为完成磋商文件要求而发生的全部费用，即标准配件、辅助材料、检测检验、专用工具、运输装卸、调试合格验收、人员培训、售后服务、策划、设计所需的各种费用及必要的保险（含货物保险和人身保险）、利润、税费等费用，及合同明示或暗示的所有责任、义务、风险及招标代理费等所有费用的总和。上述费用均摊在各子项单价中，不单独结算。</p> <p>上述费用描述须包括所有采购材料到指定交货地点的所有费用，采购人不支付除供应商报价的任何附加费用。最终结算以单价为准，数量若有调整，其单价不变，据实结算。</p> <p>凡供应商在报价中未列的项目或遗漏项目，采购人将一律视为已包括在其报价中，在合同执行中将不予考虑。服务需求供应商应根据现场实际情况进行复核，如需服务调整视为供应商风险自担，采购人将不再采购报价外追加费用。</p>
20	质保期	详见磋商文件“第八部分 技术要求及说明”具体要求。供应商可根据自身实际情况自报最长质保期。
21	供货期	签订合同后 30 日
22	交货地点	采购人指定地点
23	磋商保证金	根据鲁财采【2019】40 号规定，本项目不向诚信记录良好的供应商收取磋商保证金。
24	付款方式及履约保证金	自中标公告发布之日起 3 个工作日内成交供应商向采购人指定账户缴纳合同金额 5%的履约保证金。在合同签订生效且具备实施条件后，成交供应商向项目负责人或指定人申请合同金额 70%的预付款，采购人确定后 7 个工作日内支付。项目验收合格后 7 个工作日内，支付剩余合同货款。

序号	内容	说明与要求
		履约保证金在验收合格后满一年后，没有任何质量问题，由中标人向采购人提交申请，采购人根据履约情况无息退还给中标人
25	响应文件格式	按磋商文件要求
26	响应文件组成、份数、密封要求	正本一份，副本五份，报价一览表（一式三份），USB 接口设备存储的电子版响应文件一份（要求：可编辑 WORD 版本）。 正本、副本、报价一览表、电子版响应文件分别单独密封。
27	关于递交复印件的规定	如磋商文件要求必须递交的用于资格后审的资格、资质或评分办法中要求提交的构成加分项的复印件，须加盖供应商公章胶装至响应文件中。
28	递交响应文件的时间和地点	时间：2023 年 11 月 10 日 09:00-09:30（北京时间） 地点：济南市历下区经十路 13777 号中润世纪广场 18 号楼 301
29	响应文件递交截止时间和地点	时间：2023 年 11 月 10 日 09:30（北京时间） 地点：济南市历下区经十路 13777 号中润世纪广场 18 号楼 301
30	检查响应文件的密封情况	由监督人/公证机关/见证律师/供应商授权代表检查响应文件密封情况
31	成交服务费收取标准	成交供应商须在成交公告发出后 5 个工作日内向采购代理机构缴纳成交服务费，成交服务费以成交价格为计费基础，收费标准参照“计价格[2002]1980 号”规定的 70%收取。 开户名称：山东华仁永旺招标有限公司 开户银行：中国工商银行济南高新支行 账 号：1602023609200296250
32	见证律师费的费用标准	成交供应商按成交金额 1%向公证机关/见证律师交纳公证费/见证律师费，（不足 500 元，按 500 元收取,上限 1000 元/每包）。
33	技术部分评审依据内容（综合对比）	1、制造商公开发布的印刷资料或彩页等； 2、技术响应表； 3、检测机构出具的检测报告； 4、详细技术描述、建设方案等；

序号	内容	说明与要求
		5、评分细则中规定的其他内容。
34	磋商文件解释权	构成本磋商文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；同一部分组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一部分组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购代理机构负责解释。
35	同一品牌产品相关问题	<p>1、提供相同品牌、同型号产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下报价的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌、同型号供应商获得成交供应商推荐资格。评审得分相同的，按最终报价由低到高顺序排列，得分且最终报价相同的，根据供应商商务部分得分高到低顺序排列。</p> <p>2、非单一产品采购项目中核心产品的确定原则：</p> <p>1）第八部分技术要求及说明中规定核心产品的，以核心产品参照上述第1款的规定。</p> <p>2）第八部分技术要求及说明中未规定核心产品的，多家代理商所投同一品牌、同型号产品价格总和均超过该项目投标总价 50%的，适用于上述第1款的规定。</p>
36	其他	<p>1、成交供应商所有响应文件的所有权（包括知识产权）归采购人所有。</p> <p>2、采购人提供的相关资料只供本次招标活动使用，各供应商应承担保密义务，不得擅自拷贝和传播。</p> <p>3、各供应商的调研费、差旅费及所获补偿金、奖金的税费自理。</p> <p>4、所有提交成果一律不退回。</p> <p>5、参加本次报价的单位均被视为承认本磋商文件的所有条款，并按磋商文件规定条款完成投标任务和活动。</p>
37	投标注意事项	1、供应商须于报名截止前在中国山东政府采购网

序号	内容	说明与要求
		<p>（http://www.ccgp-shandong.gov.cn/sdgp2017/site/index.jsp）注册并报名成功。</p> <p>2、根据财库[2016]125号的相关规定，本次招投标活动将对相关主体信用记录进行查询，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供应商，拒绝其参与政府采购活动。供应商信用记录信息以信用信息查询记录和证据为准【信用查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“信用中国（山东）”网站（credit.shandong.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）】</p> <p>注：</p> <p>（1）自磋商公告发布之日起至响应文件递交截止时间止，出具相关证明材料，查询时须将查询网页、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。</p> <p>（2）注册地非山东省的供应商，须提供注册地省份相关网站查询记录。</p> <p>3、参与报价活动的供应商应当遵循公平竞争和诚实信用的原则，任何违反公平竞争和诚实信用的行为都将导致报价无效，且依据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条进行处罚。</p> <p>4、根据财库〔2015〕135号的相关规定，本次采购将对成交供应商的报价明细表进行成交公示，请供应商务必认真填写，如因填写有误等供应商自身原因引起的质疑等产生的一切后果由供应商承担。</p> <p>5、节能、环保产品，是指列入财政部、国家发展改革委制定的最新《节能产品政府采购品目清单的通知》里的“节能产品政府采购品目清单”内和财政部、生态环境部制定的最新《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》“环境标志产品政府采购品目清单”内的产</p>

序号	内容	说明与要求
		<p>品,具有《国家节能产品认证证书》和《中国环境标志产品认证证书》,且证书在有效期之内。</p> <p>台式计算机,便携式计算机,平板式微型计算机,激光打印机,针式打印机,液晶显示器,制冷压缩机,空调机组,专用制冷、空调设备,镇流器,空调机,电热水器,普通照明用双端荧光灯,电视设备,视频设备,便器,水嘴等品目为政府强制采购的节能产品。</p> <p>6、本项目实行资格后审,报名成功不代表开标结束后通过资格审查。</p>

说明: 本表内容与磋商文件其他部分内容不一致的,应当以本表内容为准。

第七部分 评审办法

二、评标方法

本次评审采用综合评分法，最后报价结束后，将依据供应商响应文件对其资信、业绩、服务、技术方案、价格等各项因素进行评价，综合评选出最佳报价方案。每一供应商的最终得分为所有评委评分的算术平均值。评审结果按评审得分由高到低顺序排列。得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列。得分且最后报价相同的，按技术指标优劣由高到低顺序排列。

三、评分细则

总分 100 分		
投标报价 10 分		满足招标文件要求且最终报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其它投标人的价格分按下列公式计算： $\text{投标报价分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 10$
技术部分 64 分	技术参数 36 分	响应文件对磋商文件项目需求的响应程度，完全满足项目需求技术指标且证明材料完整的得 36 分。 #项每项提供的证明材料不全或不相关扣 3 分。其他指标为每有一项不满足或证明材料不充分扣 1 分，扣完为止。；本项最多得 36 分，
	技术实施方案 12 分	对具体实施方案，包括：具体实施方案、安全保证措施、进度计划及保证措施 3 个方面进行评价，每项最高得 4 分，每存在一项弱势或不合理，不完善之处扣 1 分，扣完为止。
	技术方案 16 分	对本项目技术方案，包括：需求分析、系统对接、兼容性设计、扩展性 4 个方面进行评价，每项最高得 4 分，每存在一项弱势或不合理，不完善之处扣 1 分，扣完为止。
商务部分 26	业绩 3 分	自 2020 年 10 月起至投标截止时间止，由投标人独立承担的软件资源管理平台类项目业绩，每提供一个有效项目业绩得 1 分，本项满分 3 分，未按要求提供的不得分。投标人须提供项目对应合同或协议复印件并加盖投标人公章，复印件内容须至少包括合同（或协议）首页、签字盖章页、主要服务内容页等完整合同。

分	企业实力 3 分	供应商具有有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证的每提供一个得1分，本项最高得3分 提供证书扫描件或认证官网查询截图（加盖公章），未提供不得分。
	售后服务及人员培训 14 分	磋商小组根据供应商提供培训、售后服务方案、人员安排、响应情况、应急预案、调试方案、服务组织方案进行综合评审，满分 14，每存在一处不合理、瑕疵、不完善扣 1 分，扣完为止。
	数据迁移方案 6 分	保持平台中历史数据的延续性，与在用的管理平台融合使用。保持现有用户使用习惯，已激活的用户设备不需要重新激活。数据迁移方案和系统平稳融合方案的可行性、合理性等进行综合评审。满分 6 分；每存在一处不合理、瑕疵、不完善扣 1 分，扣完为止。

四、

供应商的综合得分分值计算保留到小数点后两位数，第三位数四舍五入；当出现分值相同情况时，则报价低者优先。

第八部分 技术要求及说明

一、项目概况

本项目为山东第一医科大学（山东省医学科学院）软件正版化服务项目，预算 35 万元。

二、技术参数

序号	指标项	技术参数要求
1	商用操作系统及办公软件	<p>服务包含：校园正版协议（或类似表述）</p> <p>操作系统</p> <p>成熟商业化操作系统，32 位和 64 位中文 2 种版本，包含原厂在服务期内发行的最新正式版本。</p> <p>授权模式：年度授权。</p> <p>授权范围：学校存量资产计算机、办公室计算机、教室计算机、机房计算机、实训室计算机、会议室计算机、图书馆计算机、教职工计算机电脑等，及服务期内新增的各类计算机。</p>
		<p>服务包含：校园正版协议（或类似表述）</p> <p>提供一下组件或完整功能：文字处理软件、电子表格软件、演示文稿软件等。32 位和 64 位中文 2 种版本，包含原厂在服务期内发行的最新正式版本。</p> <p>授权模式：年度授权。</p> <p>授权范围：学校存量资产计算机、办公室计算机、教室计算机、机房计算机、实训室计算机、会议室计算机、图书馆计算机、教职工计算机电脑等，及服务期内新增的各类计算机。</p>
2	校园正版软件	<p>1. 提供校园正版软件管理平台系统一套，可满足对本次采购软件和其它软件的统一管理。校园正版软件管理平台系统部署在学校指</p>

管 理 平 台 系 统 及 售 后 服 务 要 求	<p>定服务器。校园正版软件管理平台系统必须同时支持 IPV4 和 IPV6，支持 HTTPS。校园正版软件管理平台系统基于 B/S 技术架构。</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. 校园正版软件管理平台系统需要采用统一的标准接口开发，实现与学校的统一身份认证系统进行对接，对接方式包括（但不限于）单点登录，支持对用户信息进行对接。 3. 用户可以自助下载正版软件和激活。。 4. 校园正版软件管理平台系统提供多级部门管理，且每级部门可以单独设置管理员来管理本部门的下级部门、用户权限和激活次数的分配。 5. 集成多应用管理，可实现对操作系统和办公软件的统一管理，提供下载、激活、数据统计等。 6. 校园正版软件管理平台系统需要支持不同身份类型用户激活次数的自动分配；管理员可以通过后台对用户的激活次数手动进行分配。 7. #具备自动识别操作系统功能的激活工具。（要求提供证明材料并加盖公章，） 8. #提供在线激活功能，通过浏览器方式直接激活客户端软件。（要求提供证明材料并加盖公章，） 9. #提供补丁升级功能，通过校园正版软件管理平台系统管理补丁服务器，可查看最新的补丁信息和计算机安装补丁情况。（要求提供证明材料并加盖公章） 10. #提供正版化检查功能，具备检查是否正版功能，自动生成符合上报要求的台账报表。（要求提供证明材料并加盖公章） 11. #提供与本项目相关的数据可视化大屏页面。（要求提供证明材料
---------------------------------------	---

	<p>并加盖公章)</p> <p>12. #校园正版软件管理运营平台系统应当支持实验室、公共机房等大批量的计算机激活需求，激活过程中，机房的客户机需在无人工干预的情况下自动完成激活操作。（要求提供证明材料并加盖公章）</p> <p>13. 提供服务文档内容，根据学校实际情况提供一套包括软件激活流程说明、激活客户端使用说明、操作系统和办公软件在使用过程中的常见问题解决方案、激活常见问题处理方案等帮助文档，并且每年的更新次数不少于 2 次。</p> <p>14. 学习资料及安装教程，校园正版软件管理运营平台系统提供平台操作系统和办公软件的使用技巧的文档和视频资料，并提供一套操作系统和办公软件的安装视频和文档的详细教程。</p> <p>15. 校园正版软件管理运营平台系统应当对用户的下载、激活、注册、激活次数分配等数据进行实时的记录，并且按照时间、软件及软件类型、用户身份类型及部门、激活状态等元素进行多维度的使用统计，并支持将统计数据导出。</p> <p>16. 必须具备完善的安全体系，包括但不限于以下安全措施：平台自身的管理安全，与第三方系统的接口安全，客户端与服务端的传输安全，客户端的操作及数据安全等。提供应用备份、数据（包括正版软件、其他产品，以及各类应用数据）备份策略，并在出现系统故障后，保证现有数据的恢复功能，提供定期备份策略。</p>
3	<p>1. 质保期和交货期</p> <p>质保期：1 年；交货期：签订合同后 30 日内；</p> <p>2. 验收标准</p> <p>(1) 中标方保证其服务质量及技术达到国家现行技术标准和合同约</p>

	<p>定标准或投标文件承诺标准；</p> <p>（2）针对项目要求中的技术要求进行逐一验证，满足服务要求中的各项指标，并提供相关的技术文档、实施文档及学校要求的项目验收报告。</p> <p>3. 平台系统支持要求</p> <p>向用户提供校园正版软件管理运营平台系统咨询使用等服务；</p> <p>现场技术支持:当出现项目级故障时，应在 24 小时内派出技术人员提供紧急上门服务，并排除故障。</p> <p>远程技术支持:包括通过电话、传真、E-MAIL、远程登录等方式，由技术人员在 1 小时内进行远程技术指导和故障排除；</p> <p>服务响应时间：即时响应，解决问题时间不超过 24 小时；</p> <p>4. 培训</p> <p>中标公司须提供培训方案，并提供使用手册。要求提供专家级讲师（不少于 2 次）的培训。积极推广宣传使用校园正版化工作、提高校园正版化资源的有效利用率。</p> <p>5. 为本项目配备专职人员负责服务</p> <p>必须保证项目经理和骨干人员的稳定性，核心团队人员变更需向采购方提出书面申请，获得采购方同意，方可变更。</p> <p>6. 知识产权</p> <p>供应商必须保证其提交的服务不侵犯任何第三方合法享有的知识产权和/或其他权益。若因上述原因引起的第三方追溯，供应商应承担由此引起的全部责任，并赔偿因此给采购方带来的全部损失</p> <p>7. 系统运维服务要求</p> <p>提供（7×24）质保和服务,包括提供周期性的巡检服务（内容不少于管理平台检测、数据库检测、激活测试、补丁服务器运行状况、补丁</p>
--	--

		<p>的更新和优化、硬件运行情况等），对系统的运行状态进行监测验证，并根据业务需要对系统组件进行配置变更和维护。对软件库、补丁服务器的内容和状态进行及时的更新和维护。并对我校提供详细的服务周报、服务月报、服务年报。</p>
--	--	---

三、售后服务保障

1、厂家提供免费安装、培训服务，并提供维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。

2、交货期：签订合同后 30 日内。

3、交货地点：严格按照国家相关要求的运输方式送到用户指定地点。

4、服务期：1 年；

5、供货地点：所有产品的供货、安装地点均由用户指定。

6、验收

1 货物运抵现场后，卖方应派工程技术人员到达现场，采购人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与磋商文件、响应文件、合同不符，采购人有权根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。

2 货物由中标人进行安装、调试，并承担因此发生的一切费用。完毕后，采购人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。卖方应向买方提供详细的验收标准和验收手册。安装完毕后，证明货物以及安装质量无任何问题，由采购人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一；

3 对安装有特殊要求的设备，中标人应在合同签订后 10 个工作日内以书面形式向采购人提出安装场地环境要求，采购人负责安装场地的准备。

7、付款方式：

自中标公告发布之日起 3 个工作日内成交供应商向采购人指定账户缴纳合同金额 5%的履约保证金。在合同签订生效且具备实施条件后，成交供应商向项目负责人或指定人申请合同金额 70%的预付款，采购人确定后 7 个工作日内支付。项目验收合格后 7 个工作日内，支付剩余合同货款。

8、1) 履约保证金提交形式：电汇形式、银行汇票、履约保函

履约保证金在验收合格后满一年后，没有任何质量问题，由中标人向采购人提交申请，采购人根据履约情况无息退还给中标人。

2) 履约保证金缴纳信息：

户 名：山东第一医科大学

账 号：15126101040096666

开户行：中国农业银行股份有限公司济南槐荫支行

机构代码（大额支付银行行号）：103463051852

3) 增值税发票开具信息：

名 称： 山东第一医科大学

识别号： 12370000MB2865235G

地 址： 济南市槐荫区青岛路 6699 号

电 话： 0538-6229987

账户名称：山东第一医科大学

账 号：15518501040000160

开户行：中国农业银行股份有限公司泰安旅游开发区分理处

机构代码（大额支付银行行号）：103463051852

3、若有其他优惠请自报。