

河南警察学院
刑技系物证照相实验室建设

招 标 文 件

采购编号：豫财招标采购-2017-1684

 河南招标采购服务有限公司
HENAN TENDER-PURCHASE SERVICE CO., LTD.

特别提示

1、投标人注册

投标人首先通过“河南省公共资源交易中心（www.hnnggzy.com）”网站进行注册，然后按网站公共服务（办事指南及下载专区）公共资源项目 CA 办理流程准备齐注册资料，最后到河南省公共资源交易中心受理大厅（郑州市郑东新区正光街与东风东路廉政大厦 5 楼）CA 窗口办理 CA 密钥，完成注册。

2、投标文件制作

2.1、投标人通过“河南省公共资源交易中心（www.hnnggzy.com）”网站公共服务（办事指南及下载专区）：下载“投标文件制作工具安装包压缩文件下载”等。

2.2、投标人凭 CA 密钥登陆会员专区并按网上提示自行下载每个项目所含格式（.hnzff）的招标文件。

2.3、投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交：

（1）加密的电子投标文件（*.hntf 格式），应在投标文件截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（www.hnnggzy.com）”电子交易平台内上传；

（2）未加密的电子投标文件（*.nhntf 格式）1 份（U 盘介质），密封提交。

2.4、加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心（www.hnnggzy.com）”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。未加密的电子投标文件应与加密的电子投标文件为同时生成的版本。

2.5、投标人在制作电子投标文件时，应将投标文件所有**可编辑内容**（包括投标文件封面、投标文件商务部分格式、投标文件技术部分格式）电子签章（**包括企业电子签章和个人电子签章**），并将所有不可编辑扫描内容（包括营业执照、资质证书等扫描件）电子签章（**企业电子签章**）。

2.6、招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。投标函及开标一览表，须严格按照格式编辑，并作为电子开评标系统上传的依据。

2.7、投标文件以外的任何资料采购人和集中采购机构将拒收。

2.8、投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（*.hntf 格式和 *.nhntf 格式）时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

3、澄清与变更

采购人、集中采购机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。集中采购机构将通过网站“变更公告”和系统内部“答疑文件”告知投标人，对于各项目中已经成功报名并下载招标文件的项目投标人，系统将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的招标文件和答疑文件，以此编制投标文件。投标人注册时所留手机联系方式要保持畅通，因联系方式变更而未及时更新系统内联系方式的，将会造成收不到短信。此短信仅系友情提示，并不具有任何约束性和必要性，集中采购机构不承担投标人未收到短信而引起的一切后果和法律责任。

4、因河南省公共资源交易中心平台在开标前具有保密性，投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

目录

第一章	招标公告	5
第二章	招标资料表	8
第三章	投标人须知	13
第四章	合同条款	28
第五章	合同（格式）	43
第六章	附件	48
第七章	合同条款资料表	72
第八章	评标方法及标准	73
第九章	货物需求一览表及技术要求	78

第一卷

第一章 招标公告

河南警察学院刑技系物证照相实验室建设招标公告

河南招标采购服务有限公司受河南警察学院的委托,就刑技系物证照相实验室建设进行公开招标,现欢迎有能力的供应商参加投标。

一、招标项目编号:豫财招标采购-2017-1684

二、招标项目内容:

包号	货物需求种类	采购预算
3	翻拍设备	1261000元人民币
4	采集设备	1387895元人民币
5	显示设备	538244元人民币

三、投标人资格要求:

符合《政府采购法》第二十二条规定,并同时具备下列条件:

1.具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织,在法律和财务方面独立,并与采购人无任何隶属关系;

2.具有第三方审计机构出具的最近一年度的财务审计报告;

3.具有依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料;

4.参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法、违纪行为;

5.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;

6.根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)的规定,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的供应商,拒绝参与本项目政府采购活动;

【查询渠道:“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)】;

7.本项目不接受联合体。

四、投标报名：

1. 凡有意参加投标者，请于 2018 年 1 月 4 日至 2018 年 1 月 10 日（北京时间），登录“河南省公共资源交易中心（<http://www.hnggzy.com>）”网上，凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥）进行网上投标报名。

2. 投标人（供应商）应首先完成诚信库入库登记（具体办理事宜请查询河南省公共资源交易中心网站-办事指南-《河南省公共资源电子交易平台诚信库入库登记指南（工程建设、政府采购）》；诚信库入库登记通过后，方可办理 CA 数字证书及电子签章（具体办理事宜请查询河南省公共资源交易中心网站-办事指南-《公共资源项目 CA 办理流程》）。

3. 标书售价：人民币 300 元/本，售后不退。

五、招标文件的获取

1. 投标人须注册成为河南省公共资源交易中心网站会员并取得 CA 密钥，凭 CA 密钥登陆会员专区并按网上提示下载招标文件及资料（详见 <http://www.hnggzy.com> 公共服务-办事指南）。

2. 投标报名及招标文件下载时间为 2018 年 1 月 4 日至 2018 年 1 月 10 日（北京时间），投标人未按规定在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。

3. 获取招标文件后，投标人请到河南省公共资源交易中心网站—公共服务—下载专区栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本投标文件制作工具制作电子投标文件。

六、投标文件的递交

1. 投标人需要同时递交电子投标文件、贰套纸质投标文件；

2. 投标文件递交的截止时间：2018 年 1 月 24 日 9:00 时（北京时间）。

3. 投标文件递交地点：河南省公共资源交易中心（郑州市农业路东 41 号投资大厦 A 座楼）第 14 开标室。（加密电子投标文件须在河南省公共资源交易中心交易系统中加密上传；未加密的电子投标文件须在投标截止时间前一同递交）。

4. 加密电子投标文件逾期上传、未加密的电子投标文件逾期送达的或者未送达指定地点的，采购人不予受理。

七、开标有关信息：

1. 开标时间：2018 年 1 月 24 日 9:00 时（北京时间）

2. 开标地点：河南省公共资源交易中心（郑州市农业路东 41 号投资大厦 A 座）第 14 开标室。

3. 其他有关事项：开标时投标人应派代表参加

八、公告发布媒体及公告期限：

本公告同时在《河南省政府采购网》、《河南省公共资源交易中心网》、《河南招标采购网》发布，公告期限为 5 个工作日。

九、联系方式

1. 采购人：河南警察学院

联系人：李老師

联系电话：0371-86118116

地址：郑州市龙子湖东路 1 号

2. 代理机构：河南招标采购服务有限公司

地址：郑州市纬四路 13 号（花园路与纬四路交叉口东 50 米路北）

项目联系人：袁野

电 话：0371-65951806

河南招标采购服务有限公司

2018 年 1 月 3 日

第二章 招标资料表

本表关于要采购的货物的具体资料是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。此投标资料表带“*”的为投标人必须满足的商务条件，如不满足，将导致无效投标或投标不予接受。

条款号	内 容
	说 明
1	采购人：河南警察学院 联系人：李老师 联系电话：0371-86118116 地址：郑州市龙子湖东路1号
2	项目名称：河南警察学院刑技系物证照相实验室建设
3	采购编号：豫财招标采购-2017-1684
4	项目概况：本次采购项目3个包。
5	招标代理机构名称：河南招标采购服务有限公司 负责本项目联系人：袁野 电 话：0371-65951806 地 址：郑州市纬四路13号
6	合格投标人： 符合《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购实施条例》等法律法规和招标文件要求的合格供应商。
7	信用记录： 根据财库【2016】125号文的要求，在“信用中国”网站查询供应商“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”，在“中国政府采购”网站查询供应商“政府采购严重违法失信行为记录名单”；如果投标供应商存

	<p>在不良信用记录的，其投标文件将被作为无效处理。</p> <p>查询及记录方式：采购人保有对投标人提供的查询结果进行复查的权力，并将复查结果网页打印、签字并存档。如果采购人对查询结果进行复查，供应商不良信用记录以采购人查询结果为准，采购人查询之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据，供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料将不作为评审依据。</p>
8	投标语言：中文，投标人提供的外文资料应附有相应中文译本
投 标 报 价 和 货 币	
9	<p>(1) 投标报价为：投标货物采购人指定目的地交货价。</p> <p>(2) 相关费用：投标报价应包含但不限于投标人中标后为完成采购文件规定的全部工作而发生的采购、运保、质量检测费以及伴随的其它服务费等的全部成本、保险、税金及利润、中标服务费，并考虑了应承担的风险及相关费用。质保期内所需的备件/备品应包含在投标报价中。</p> <p>中标服务费： 中标人签订合同后 5 日内，应按照预算金额的 1.5% 向招标代理机构支付中标服务费（不含税）。</p>
10	投标货币：人民币。
投标文件的编制和递交	
11	<p>资格证明文件（投标文件电子版中必须附以下资料扫描件或复印件的扫描件）：</p> <p>*1. 营业执照副本、税务登记证、组织机构代码证扫描件。（或者三证合一或五证合一）；</p> <p>*2. 法人代表授权委托书（附法人身份证复印件及授权投标代表身份证）；</p> <p>*3. 投标人提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法、违纪行为书面声明（见第一卷第六章附件 3.4）；</p> <p>*4. 反商业贿赂承诺书（见第一卷第六章附件 3.5）；</p> <p>*5. 投标人提供财务状况报告（最近一年度的完整的经会计师事务所审计的财务审计报告（财务审计报告请注意应同时具有 2 名及以上注册会计师盖章和</p>

	<p>签字。)</p> <p>*6. 提供 2017 年 1 月 1 日以来至少一个月纳税证明材料和社会保障资金缴纳证明资料。</p> <p>【以上 6 项要求中，如有投标人成立时限不足要求时限的，由投标人根据自身成立时间提供证明资料包括银行资信证明】。</p> <p>*7. 在“信用中国”网站中查询“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”(http://www.creditchina.gov.cn/)，以及在“中国政府采购网”网站(www.ccgp.gov.cn)中查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”共 3 项的查询结果网页扫描件</p> <p>*8. 政府强制采购和优先采购的节能产品。</p> <p>如果所投产品是财政部、国家发展改革委最新节能清单的政府强制采购和优先采购的节能产品的，须提供以下材料：</p> <p>(1) 政府强制采购节能清单文件首页、产品清单所在页等证明材料，否则视为非实质性响应招标文件要求。</p> <p>(2) 政府优先采购节能清单文件首页、产品清单所在页等证明材料。</p> <p>9. 其他资格证明文件参见第一卷第六章附件格式要求。</p>
12	<p>1. 所投货物均应提供配置(组成)明细表并且配置(组成)明细表中的所有部分必须是唯一的，不得有选择性配置，所提供配置必须是正规厂家生产的原装正品。如果对投标货物的标准配置或配件有更换或调整的，必须提供原生产家的变更和调整确认材料，提供的货物配制应单独列出其技术性能、标准、产地、生产厂家及享受何种保修服务。</p> <p>2. 投标人所使用的材料符合最新国家标准及质量认证。</p> <p>3. 投标人必须提供所投标货物的详细技术规格、参数(按招标文件第一卷附件表格式要求填写技术规格、参数)。</p>
13	<p>货物验收后所需的备件(本项不适用本项目)。</p>
*14	<p>投标保证金金额：包 3：贰万伍仟元整；包 4：贰万伍仟元整；包 5：壹万元整；</p> <p>交付方式：银行电汇或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交(电汇备注：豫财招标采购-2017-1684，投标保证金)</p>

	<p>收款单位（户名）：河南省公共资源交易中心</p> <p>开户银行：</p> <p>包 3：中信银行股份有限公司郑州分行营业部</p> <p>银行账号：3111110015993453760</p> <p>包 4：建设银行河南省分行营业部</p> <p>银行账号：41050100360809999996012288</p> <p>包 5：中国工商银行股份有限公司郑州投资大厦支行</p> <p>银行账号：1702229138001367861</p>
15	投标保证金应于开标前提交至河南省公共资源交易中心，并在投标有效期截止日后(30)天内有效。
*16	投标有效期：60 日历天
17	<p>投标人必须在投标截止时间前提供：</p> <p>（1）加密的电子投标文件壹份（.hntf 格式，在会员系统指定位置上传）；</p> <p>（2）未加密的电子投标文件 U 盘壹份（*.nhntf 格式一份）；</p> <p>（3）全部纸质投标文件贰份（正副本各一份）（分别密封后，在密封袋注明投标人名称、项目名称、招标编号、投标文件及“在 年 月 日之前不得启封”字样，并在封签处加盖公章）。</p> <p>注：投标人在制作电子投标文件时，“投标文件制作工具”左侧栏目“封面”、“投标函”、“开标一览表”制作完成后须加盖电子签章（包括企业电子签章和个人电子签章）；左侧栏目“投标正文”中的所有可编辑内容（包括投标文件封面、投标文件商务部分格式、投标文件技术部分格式）电子签章（包括企业电子签章和个人电子签章），并将所有不可编辑扫描内容（包括营业执照、资质证书等扫描件）电子签章（企业电子签章）。</p>
18	<p>投标书递交地点：河南省公共资源交易中心楼第 14 开标室</p> <p>郑州市农业路东 41 号投资大厦 A 座</p>
19	投标截止时间：2018 年 1 月 24 日 9：00 时(北京时间)

20	<p>开 标 日 期：2018 年 1 月 24 日 9：00 时(北京时间)</p> <p>地 点：河南省公共资源交易中心楼第 14 开标室</p> <p>郑州市农业路东 41 号投资大厦 A 座</p>												
评 标													
21	<p>评标原则：</p> <p>1、按照“公正、公平”的原则对待所有投标人。</p> <p>2、坚持招标文件的所有相关规定，公平评标。</p>												
22	<p>评标方法：综合评分法。</p> <p>评标委员会根据评标原则和评分细则对所有投标文件进行集中审核，对初步审查合格的投标进行以下各方面的综合评议。每个评委独立评分，取评委评分的算术平均值即为每个投标人的最终得分，评委评分可保留小数点后 2 位。评标委员会将根据综合评分高低顺序，推荐 3 名作为中标候选人，由采购人依法确定中标人。</p> <p>评标细则</p> <p>以招标文件第二卷第八章评标方法及标准的相关规定的为准。</p>												
24	付款条件的偏离：不接受												
25	所选方案：不适用												
授 予 合 同													
26	数量增减变更：不超过标书要求且≤10%												
预算金额：													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">包号</th> <th style="width: 45%;">货物需求种类</th> <th style="width: 40%;">采购预算</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">翻拍设备</td> <td style="text-align: center;">1261000元人民币</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">采集设备</td> <td style="text-align: center;">1387895元人民币</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">显示设备</td> <td style="text-align: center;">538244元人民币</td> </tr> </tbody> </table>		包号	货物需求种类	采购预算	3	翻拍设备	1261000元人民币	4	采集设备	1387895元人民币	5	显示设备	538244元人民币
包号	货物需求种类	采购预算											
3	翻拍设备	1261000元人民币											
4	采集设备	1387895元人民币											
5	显示设备	538244元人民币											
本次采购项目投标报价超出本预算的，将按无效投标处理。													

第三章 投标人须知

一. 说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标所述的货物及伴随服务。

2. 定义

2.1 政府采购监督管理部门：河南省财政厅政府采购监督管理处。

2.2 采购人：“招标资料表”中所述的、依法进行政府采购的国家机关、事业单位、

团体组织。

2.3 采购代理机构：取得政府采购招标代理资质，受采购人委托组织招标活动，在招标过程中负有相应责任的社会中介组织（以下简称代理机构）。

2.4 集中采购机构采购，是指集中采购机构代理目录及标准规定的政府集中采购目录中项目的采购活动。

2.5 投标人：指已按规定获取了该项目的招标文件，且已经提交或准备提交本次投标文件的制造商、投标人或服务商。

2.6 货物：指除了咨询服务以外的所有的物品、设备、装置和/或包括附件、备品备件、图纸、技术文件、用于运输和安装的包装、培训、维修和其他类似服务的供应。

2.7 业绩：指符合本招标文件规定且已供货（安装）完毕的合同及相关证明。

2.8 合格投标人

1) 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或者自然人均可投标；

2) 与采购人就本次招标的货物委托的咨询机构、交易中心、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联；

3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

4) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

- 5) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- 6) 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录;
- 7) 法律、行政法规及招标文件规定的其他条件。

2.9 中标人: 接到并接受中标通知, 最终被授予合同的投标人。

2.10 投标文件: 指投标人根据招标文件提交的所有文件。

3 投标费用

3.1 无论投标过程中的作法和结果如何, 投标人应自行承担所有与参加投标有关的全部费用, 采购人和集中采购机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

4 知识产权

4.1 投标人须保证采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时, 享有不受限制的无偿使用权, 不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如投标人不拥有响应的知识产权, 则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的, 投标人须承担全部赔偿责任。

4.2 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果, 须在投标文件中声明, 并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后, 投标人须提供开发接口和开发手册等技术文档。

5 联合体投标

5.1 除非本项目明确要求不接受联合体形式投标外, 两个或两个以上投标人可以组成一个联合体投标, 以一个投标人的身份投标。

5.2 以联合体形式参加投标的, 联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件, 根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的, 联合体各方中至少应当有一方符合。

5.3 联合体各方之间应当签订联合体协议, 明确约定联合体各方应当承担的工作和相应的责任, 并将联合体协议连同投标文件一并提交交易中心。由同一专业的单位组成的联合体, 按照同一资质等级较低的单位确定资质等级。联合体各方签订联合体协议后, 不得再以自己的名义单独在同一项目中投标, 也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

- 5.4 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交询价保证金，以一方名义提交保证金的，对联合体各方均具有约束力。
- 5.5 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。

6 投标签章

电子投标文件的签章：投标人通过河南省公共资源交易中心受理大厅 CA 密钥窗口办理电子认证，且招标文件中明确要求投标文件 (*.hntf 格式或*.nhntf 格式) 须加盖电子签章的，投标人必须加盖投标人电子签章。

7 会员信息库

- 7.1 河南省公共资源交易中心面向全国征集注册投标人会员。
- 7.2 入库资料的真实性、有效性、完整性、准确性、合法性及清晰度由投标人负责、河南省公共资源交易中心只负责对投标人所提供的入库资料原件与上传扫描件进行比对；本项目所需会员库资料有效性由本项目评标委员会负责审核。为确保投标文件通过评审，投标人应及时对入库资料进行补充、更新。如因前款原因未通过本项目评标委员会评审，由投标人承担全部责任。
- 7.3 网上会员库中文字资料与扫描件资料不一致时，以扫描件资料为准。
- 7.4 有关会员库的更多信息，请登录河南省公共资源交易中心网查询。

8 采购信息的发布

- 8.1 与本次采购活动相关的信息，将在河南省政府采购指定网站上及时发布，包括中国河南政府采购网(<http://www.ccgp-henan.gov.cn>)和河南省政府采购网 (<http://www.hngp.gov.cn/>) 河南省公共资源交易网 (www.hnggzy.com)。

二. 招标文件

9 招标文件的构成

- 9.1 招标文件用以阐明本次招标的货物要求、招标投标程序和合同条件。
招标文件由下述部分组成：

第一卷

第一章	招标公告
第二章	招标资料表
第三章	投标人须知
第四章	合同条款
第五章	合同（格式）
第六章	附件

第二卷

第七章	合同条款资料表
第八章	评标方法及标准
第九章	货物需求一览表及技术要求

9.2 投标人应仔细阅读招标文件中投标人须知、合同条款的所有事项、格式要求和技术规范，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性响应，否则，将承担其投标被拒绝或废标的风险。

9.3 照抄或复印招标文件技术及商务要求的、手写的、未按规定签署的投标文件将导致废标。

10 招标文件的澄清

10.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前在交易平台上进行提问，要求采购人对招标文件予以澄清。

10.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间前在交易平台上公布给投标人，但不指明澄清问题的来源。

10.3 投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间内在交易平台上回复确认已收到该澄清。

10.4 因交易中心平台在开标前具有保密性，投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

11 招标文件的修改

11.1 在投标截止时间 15 天前，采购人可以修改招标文件。

- 11.2 采购人、集中采购机构/代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。集中采购机构将通过中国河南政府采购网（<http://www.ccgp-henan.gov.cn>）和河南省政府采购网（<http://www.hngp.gov.cn/>）河南省公共资源交易网（www.hnggzy.com）网站“变更公告”和系统内部“答疑文件”告知投标人，对于各项目中已经成功报名并下载招标文件的投标人，系统将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的答疑文件，以此编制投标文件。
- 11.3 投标人注册时所留手机联系方式要保持畅通，因联系方式变更而未及时更新系统内联系方式的，将会造成收不到短信。此短信仅系友情提示，并不具有任何约束性和必要性，集中采购机构不承担投标人未收到短信而引起的一切后果和法律责任。

三. 投标文件的编写

12 投标语言

- 12.1 投标文件以及投标人所有与采购人及交易中心/代理机构就投标来往的函电均使用中文。投标人提供的外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

13 投标文件计量单位

- 13.1 除在招标文件的技术文件中另有规定外，计量单位均使用公制计量单位。

14 投标文件的组成

14.1 投标文件须包括招标文件“第六章 附件”中所要求的内容。

- 15 投标人必须按各包分别编制各包的投标文件，并按各包分别提交相应的文件资料，拆包投标将视为漏项或非实质性响应予以废标。

16 投标格式

- 16.1 投标人应按照招标文件中提供的格式完整地制作投标文件，按招标文件提供的资格证明格式（见附件）提交招标文件要求的资格证明文件。

17 投标报价

- 17.1 投标人应以“包”为报价的基本单位。若整个需求分为若干包，则投标人可选择其中的部分或所有包报价。包内所有项目均应报价（免费赠送的除外），否则将导致投标无效。
- 17.2 投标人应按照招标文件提供的投标报价表格式如实填写各项货物及服务的单价、分项总价和总投标价。如果单价、分项总价和总投标价之间有差异，评标以单价为准。投标人必须无条件接受以其所报单价为基准的价格调整，否则其投标文件将被拒绝。
- 17.3 投标总报价应是采购人指定地点交货的包括交货前发生的各种税费、运费及保险费、运杂费、以及伴随的其它服务费总报价。总报价分解为：货物和附属装置、保险、备品备件和专用工具、卖方技术服务（安装、调试、运行）报价、采购人派员参加技术联络和工厂监造、检验、技术培训费用、运保费、各类税费及验收检测费、包装、加工及加工损耗、安装及安装损耗、调试、检测验收、垃圾清运和支付后约定期限内免费维保等工作所发生的一切应有费用，各项报价应准确填入投标报价表相应栏内。
- 17.4 投标人根据上述规定所作分项报价的目的只是为了评标时对投标文件进行比较的方便，但并不限制采购人订立合同的权力。
- 17.5 投标报价应完全包括招标文件规定的货物和服务范围，不得任意分割或合并所规定的分项。
- 17.6 除非招标文件另有规定，每一包只允许有一个最终报价，任何有选择的报价或替代方案将导致投标无效。
- 17.7 投标人不得以任何理由在开标后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。

18 投标货币

- 18.1 除非另有规定，投标人提供的所有货物和服务用人民币报价。
- 18.2 投标人提供从中华人民共和国境外取得的货物和服务应同时提供相应的CIF/CIP 美元价格，该价格在任何情况下都不对约定投标货币产生影响。

19 投标人资格的证明文件

- 19.1 按第六章附件规定的格式提交相应的资格证明文件,作为投标文件的一部分,以证明其有资格进行投标和有能力履行合同。
- 19.2 若投标人提供的货物及服务不是投标人自己制造的,对有约定的货物,则必须有制造商出具其制造货物响应本次招标的正式授权书。从中华人民共和国境外取得的货物,除招标文件另有规定外,必须有货物制造商或其指定代理出具响应本次招标的投标货物的正式授权书。
- 19.3 投标人具有履行合同所需的财务、技术和生产能力的证明文件。
- 19.4 投标人有能力履行招标文件中规定的保养、修理、供应备件和培训等其它技术服务的义务的证明文件。
- 19.5 投标人满足招标文件规定的业绩要求的证明文件。

20 证明投标货物符合招标文件技术要求的文件

- 20.1 投标人应提交证明其拟供货物和服务符合招标文件规定的技术响应文件,作为投标文件的一部分。
- 20.2 在产品规格一览表中应说明货物的品牌型号、规格参数、制造商及原产地等,交货时出具原产地证明及合格出厂证明。
- 20.3 招标文件中为简述货物品质、基本性能而标示的品牌或型号仅供投标人选择货物在质量、水平上的比照参考,不具有限制性。投标人可提供品质相同或优于同类产品的货物。
- 20.4 证明文件可以是文字资料、图纸、彩页和数据,并提供:
 - 20.4.1 货物主要技术指标和性能的详细描述;
 - 20.4.2 保证货物正常和连续使用期间所需的所有备件和专用工具的详细清单,包括其价格和供货来源资料;
 - 20.4.3 投标人应对招标文件技术要求逐条应答,并标明与招标文件条文的偏差和例外。对招标文件有具体规格、参数的指标,投标人必须提供其所投货物的具体数值。

21 投标保证金

- 21.1 投标前,投标人应按“招标资料表”中规定的数额向河南省公共资源交易中心提交投标保证金,作为投标的一部分。投标保证金应在投标截止时间前足额到达指定账户。

- 21.2 投标保证金是为了保护采购人避免因投标人的行为带来的损失。采购人因投标人的行为受到损害时，可根据第 21.6 条的规定没收投标人的投标保证金。
- 21.3 投标保证金应以人民币计，并可采取银行电汇等非现金形式在投标截止前按采购编号、按包分别提交至河南省公共资源交易中心指定账户。
- 21.4 未按规定提交投标保证金的投标，将被视为非实质性响应投标予以拒绝。
- 21.5 交易中心自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标投标人的投标保证金；中标人按规定向代理机构缴纳中标服务费后，自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内，退还中标人的投标保证金。
- 21.6 下列任何情况发生时，投标保证金将被没收：
- (1) 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；
 - (2) 在投标文件中有意提供虚假材料；
 - (3) 中标人拒绝在中标通知书规定的时间内签订合同；
 - (4) 中标人未能在招标文件规定提交履约保证金。

22 投标有效期

- 22.1 投标文件应自投标规定的开标日起，在“招标资料表”规定的时间内保持有效。投标有效期不足的将被视为非响应投标而予以拒绝。
- 22.2 在特殊情况下，采购人和交易中心/代理机构可征求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝这种要求，其投标保证金不会被没收。同意延期的投标人将不会被要求也不允许修改其投标，但可要求其相应延长投标保证金的有效期。第 21 条有关退还和没收投标保证金的规定在投标有效期的延长期内继续有效。

23 投标文件的式样和文件签署

- 23.1 投标文件如不一致时，按下顺序确定其投标文件效力：
- (1) 加密的电子投标文件；
 - (2) 未加密电子投标文件（U 盘）；
- 23.2 投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交投标文件。
- (1) 加密的电子投标文件（*.hntf 格式），应在投标文件截止时间前通过

- “河南省公共资源交易中心（www.hnngzy.com）”电子交易平台内上传；
- (2) 未加密的电子投标文件 (*.nhntf 格式) 1 份 (U 盘介质)，密封提交；
- 23.3 加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心（www.hnngzy.com）”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。未加密的电子投标文件应与加密的电子投标文件为同时生成的版本。
- 23.4 投标人在制作电子投标文件时，“投标文件制作工具”左侧栏目“封面”、“投标函”、“开标一览表”制作完成后须加盖电子签章（包括企业电子签章和个人电子签章）；左侧栏目“投标正文”中的所有可编辑内容（包括投标文件封面、投标文件商务部分格式、投标文件技术部分格式）电子签章（包括企业电子签章和个人电子签章），并将所有不可编辑扫描内容（包括营业执照、资质证书等扫描件）电子签章（企业电子签章）。
- 23.5 投标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。**投标函及投标报价一览表，须严格按照格式编辑，并作为电子开评标系统上传的依据。**
- 23.6 投标文件以外的任何资料采购人和集中采购机构将拒收。
- 23.7 投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件 (*.hntf 格式和*.nhntf 格式) 时，只能用本单位的企业 CA 密钥。
- 23.8 电报、电传和传真投标文件一律不接受。

四. 投标文件的递交

24 投标文件的密封和标记

24.1 电子投标文件的密封和标记：

投标人应将未加密的电子投标文件 U 盘密封装在单独的信袋中，并在信袋上标明“投标人名称、采购编号及包号、电子投标文件”字样。封套的封口处加贴封条，并在封套的封口处加盖投标人单位章。

24.2 未按要求密封和标记的投标文件，采购人及集中采购机构不予受理。

25 投标文件的递交

- (1) 投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.hntf) 到会员系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。
- (2) 投标人因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与河南省公共资源交易中心联系，联系电话：0371-86095959。
- (3) 现场递交电子投标文件 U 盘壹份，应在投标截止时间前递交到规定地点。

26 投标截止期

- 26.1 投标人应在不迟于“招标资料表”中规定的截止日期和时间将投标文件按照“招标资料表”中载明的地址递交至交易中心。
- 26.2 采购人和交易中心/代理机构可以按第 11 条规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期限。

27 迟交的投标文件

- 27.1 交易中心将拒绝并退回在规定的投标截止期后收到的任何投标文件。

28 投标文件的修改和撤回

- 28.1 投标人在递交投标文件后，在投标截止时间之前可以修改或撤回其投标文件，但投标人必须在投标截止时间之前。在投标截止时间后，投标人不得再要求修改或撤回其投标文件。
- 28.2 从投标截止期至投标人在投标文件中载明的投标有效期满期间，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将按照规定被没收。

五. 开标与评标

29 开标

- 29.1 集中采购机构/代理机构将在“招标资料表”规定的时间和地点组织公开开标。投标人授权代表应携带法人授权书、身份证明、CA 密钥、未加密的电子投标文件（用信封密封）等参加并签到。
- 29.2 开标前，集中采购机构/代理机构将会同相关人员进行验标（检查网上招标系统正常与否，检查未加密的电子投标文件密封情况），确认无误后开标。开标时，各投标人应在规定时间内对本单位的加密投标文件现场解密，

项目负责人在监督员监督下解密所有投标文件。

- 29.3 投标人需在规定的时间内完成现场解密,由于自身原因在规定时间内解密不成功的,作无效投标处理。
- 29.4 未加密的电子投标文件及纸质投标文件仅仅作为网上提交的加密的电子投标文件在特殊情况下才启用的备份资料。正常情况下,未提交网上加密电子投标文件的,投标无效。
- 29.5 开标时没有提交未加密的电子投标文件,视同放弃使用未加密的电子投标文件投标。
- 29.6 投标人报名成功后,如未在招标文件规定的投标文件递交截止时间前成功上传或误传加密的投标文件,而导致的解密失败,将被拒绝。
- 29.7 开标前,集中采购机构/代理机构将会同相关人员进行验标(检查电子投标文件密封情况),确认无误后开标。
- 29.8 开标时,集中采购机构/代理机构将公布投标人名称、投标报价,以及集中采购机构认为合适的其它详细内容。

30 评标委员会

- 30.1 评标工作由评标委员会负责对所有投标人的投标文件进行评审,采用综合评分法,并依评标总得分由高到低的顺序推荐出3名中标候选人。
- 30.2 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为五人以上单数。其中,技术不得少于成员总数的三分之二。采购数额在1000万元以上、技术复杂的项目,评标委员会中技术、经济方面的专家人数应当为五人以上单数。按豫财购[2002]27号文由河南省政府采购专家库中随机抽取。
- 30.3 招标采购单位就招标文件征询过意见的专家,不得再作为评标专家参加评标。

31 投标文件的澄清

- 31.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较,评标委员会有权向投标人质疑,请投标人澄清其投标内容。投标人有责任按照交易中心通知的时间、地点、方式由投标人或其授权代表进行答疑和澄清。
- 31.2 重要澄清的答复应是书面的,并由投标人法定代表人或其委托代理人签

字。

31.3 投标人的澄清文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清的部分。

31.4 投标文件的澄清不得对投标内容进行实质性修改。

32 评标

32.1 评标委员会将审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、投标人是否提交了投标保证金、有无计算上的错误等。

32.2 算术错误将按以下方法更正：若单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修改总价；若文字表示的数值与数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准。若投标人不接受对其错误的更正，其投标将被拒绝。

32.3 允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致或不规则的地方。

32.4 在对投标文件进行详细评估之前，采购人将对投标人资格进行审查以确定每一投标是否对招标文件的要求做出了实质性的响应，而没有重大偏离。实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留。重大偏离和保留是指对招标文件规定的范围、质量和性能产生重大或不可接受的偏差，或限制了交易中心、采购人的权力和投标人的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

32.5 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。

32.6 实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝，投标人不得通过修正或撤消不符之处而使其投标成为实质上响应投标。

32.7 评标中有下列情形之一的，其投标将会被拒绝：

- (1) 投标人未提交投标保证金或投标保证金形式不符合招标文件要求的；
- (2) 资格证明文件不全，或不满足招标文件规定的投标人资格要求的；
- (3) 投标人未按招标文件要求格式电子签章的；
- (4) 投标有效期不足的；

- (5) 投标文件中载明的标准和方法等不符合招标文件的要求；
- (6) 投标文件附有采购人不能接受的条件；
- (7) 投标报价超出采购预算的；
- (8) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

33 投标的评价

- 33.1 评标委员会只对已判定为实质性响应的投标文件进行评价和比较。
- 33.2 计算评标总价时，以货物到达采购人指定的目的地交货价为标准，其中已包含各种税费、运费及保险费、运杂费、以及伴随的其它服务费。
- 33.3 评标委员会在评标时，除根据第 17 条的规定考虑投标人的报价外，还将考虑量化以下因素：
 - (1) 投标文件申明的工期/交货期；
 - (2) 与合同条款规定的付款条件的偏差；
 - (3) 所投货物零部件、备品备件和服务的费用；
 - (4) 采购人取得投标设备的备件和售后服务的可能性和便捷性；
 - (5) 投标设备在使用周期内预计的运营费和维护费；
 - (6) 投标设备的性能和效率；
 - (7) “招标资料表”和技术规格中规定的其它评标因素。
- 33.4 根据“招标资料表”中列出评标因素，规定量化方法，并以此作为计算评标价或综合评分的依据。

34 评标价的确定

- 34.1 对于投标人为监狱企业、小型和微型企业及其投标产品为小型和微型企业生产的，将以扣除优惠比率后的报价参与价格评议，但不作为中标价和合同签约价。中标价和合同签约价仍以其投标文件中的一次报价为准。
- 34.2 **监狱企业、小型和微型企业产品价格给予扣除标准：**

根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 6%的扣除，用扣除后的报价参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。投标人须提供由企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证书和中小企业声明函，否则不予认可。(小型、微型企业提供中型企业制造的货物

的，视同为中型企业。)

根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)的规定，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，监狱企业视同小型、微型企业。

34.3 按照评标方法和标准产生的评标价仅限于评标的比较，对中标价没有任何影响。

35 保密及其它注意事项

35.1 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。

35.2 评标委员会将遵照规定的评标方法，公正、平等地对待所有投标人。

35.3 在开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。否则其投标可能被拒绝。

35.4 为保证评标的公正性，开标后直至授予投标人合同，评委不得与投标人私下交换意见。

35.5 在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人员不得擅自将评标情况扩散出评标人员之外。

35.6 评标结束后，概不退还投标文件。

六 授予合同

36 合同授予标准

36.1 采购人将把合同授予被确定为实质上响应招标文件要求并有履行合同能力的评标综合得分最高的投标人。

37 授标时更改采购货物数量的权力

集中采购机构/代理机构和采购人在授予合同时有权在“招标资料表”规定的范围内，对“货物需求一览表”中规定的设备和服务的数量予以增加或减少，但不得对货物、单价或其它的条款和条件做任何改变。

38 评标结果的公示

38.1 采购人或者采购代理机构应当自中标、成交供应商确定之日起 2 个工作日内，发出中标、成交通知书，并在中国河南政府采购网

(www.ccgp-henan.gov.cn)、河南省政府采购网(www.hngp.gov.cn)和河南省公共资源交易网(www.hnggzy.com)上公告中标、成交结果。公示期为一个工作日。

38.2 投标人若对评标结果有疑问,有权按照相关文件规定的程序进行投诉和质疑,但须对投诉和质疑内容的真实性承担责任。

39 接受和拒绝任何或所有投标的权利

如出现重大变故,采购任务取消情况,交易中心和采购人保留因此原因在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标、以及宣布招标无效或拒绝所有投标的权力,对受影响的投标人不承担任何责任。

40 中标通知书

40.1 在规定的投标有效期内,采购人向中标人发出中标通知书,同时将中标结果通知未中标的投标人。

40.2 交易中心对未中标的投标人不做未中标原因的解释。

40.3 中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据。

41 签订合同

41.1 中标人应按中标通知书指定的时间、地点,与采购人进行合同谈判。

41.2 招标文件、中标人的投标文件和澄清文件等,均应作为签约的合同文本的基础。

41.3 如采购人对中标人拒签合同,依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》规定的相关法律责任来追究,并承担相应的违约责任。

42 如中标人不按第 41.2 条约定谈签合同,交易中心和采购人将报请取消其中标决定,并没收其投标保证金。

43 履约保证金

43.1 在合同签订前中标人应采用招标文件中规定的履约保证金数量、形式向采购人提交履约保证金。

44 其他

44.1 如果中标人未按上述第 41 条规定执行,在此情况下,交易中心和采购人可将该标授予下一个评标得分较高的投标人,或重新招标。

第四章 合同条款

1. 适用性

1.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。

2. 定义

2.1 本文件和附件中所用下列名词的含义在此予以确定。

- 1) “需方”是指“合同条款资料表”中指定的采购需要货物和服务的单位，包括该法人的法定代表人、法人的继任方和法人的受让方。
- 2) “供方”是指提供本合同项下货物和服务的公司或其他实体，包括该法人的法定代表人、法人的继任方和法人的受让方。
- 3) “付款人”是指在本合同项下向供方支付合同货物资金款的票据抬头单位或部门。
- 4) “合同”是指供需双方签署的、合同格式中载明的供需双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件中提到的构成合同的所有文件。
- 5) “合同价格”是指根据本合同规定供方在正确地完全履行合同义务后需方应支付给供方的价款。合同价格在合同有效期内为固定价格。
- 6) “货物”系指供方按合同要求，须向需方提供的所有设备、材料、机械、仪表、备品备件、工具、手册及其他技术资料和/或其他材料。
- 7) “服务”是指根据本合同规定由供方提供的与本合同货物有关的辅助服务，包括运输、保险以及其它伴随服务，如安装、调试、验收、试验、运行、检修时相应的技术指导、技术配合、技术培训和合同中规定供方应承担的其它义务。
- 8) “技术资料”是指合同货物及其相关的设计、制造、监造、检验、安装、调试、验收、性能验收试验和技术指导及合格证、产品质量证明书等文件(包括图纸、各种文字说明、标准、各种软件)，和用于合同项目正确

运行和维护的文件。

- 9) “监造”是指在合同设备的制造过程中，由需方委托有资质的监造单位派出代表对供方提供的合同设备的关键部位进行质量监督，实行文件见证和现场见证。此种质量监造不解除供方对合同设备质量所负的责任。
- 10) “初步验收”是指当性能验收试验的结果表明已达到了合同附件 1 规定的保证值后，需方对每台合同货物的验收。
- 11) “最终验收”是指由法定的检验部门或需方对的合同货物保证期满后的验收。
- 12) “备品备件”是指根据本合同提供的合同货物备用部件，包括随机备品备件和足够按“合同条款资料表”中要求保证所提供设备正常运行使用的备品备件。
- 13) “试运行”是指单机、整机或各系统和/或设备在调试和项目试运行阶段进行的运行。
- 14) “书面文件”是指任何手稿、打字或印刷的有签字和/或印章及日期的文件。
- 15) “分包商”或“分供货商”是指由供方将合同供货范围内任何部分的供货分包给其他的法人及该法人的继任方和该法人允许的受让方。
- 16) “最后一批交货”是指该批货物交付后，使得合同设备的已交付的货物总价值达到合同设备价格 98%以上，并且余下未交的货物不影响合同货物的安装、调试和性能验收试验。
- 17) “设备缺陷”是指供方因设计、制造错误或疏忽所引起的本合同设备（包括部件、原材料、铸锻件、原器件等）达不到本合同规定的性能、质量标准要求的情形。
- 18) “运杂费”是指合同货物从供方始发站（车上）/码头（船上）到需方指定地点所发生的公路、水路、铁路、航空运费，保险费及运输过程中发生的各种费用。
- 19) “合同条款”是指本合同条款。

20) “项目现场”是指本合同项下货物的安装、运行的现场，其名称在合同条款资料表中指明。

21) “日、月、年”是指公历的日、月、年；“天”是指 24 小时；“周”是指 7 天。

3. 原产地

3. 1 本合同项下所提供的货物及服务均应来自于中华人民共和国或是与中华人民共和国有正常贸易往来的国家和地区(以下简称“合格来源国”)。

3. 2 本款所述的“原产地”是指货物开采、生长或生产或提供有关服务的来源地。所述的“货物”是指通过制造、加工或用重要的和主要元部件装配而成的，其基本特性、功能或效用应是商业上公认的与元部件有着实质性区别的产品。

3. 3 货物和服务的原产地有别于供方的法定注册地或国籍。

4. 标准

4. 1 本合同项下交付的货物应符合技术规格所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合货物来源国适用的官方标准。这些标准必须是有关机构发布的最新版本的标准。

4. 2 除非技术规格中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

5. 使用合同文件和资料

5. 1 没有需方事先书面同意，供方不得将由需方或代表需方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、模型、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同必须的范围。

5. 2 没有需方事先书面同意，除了履行本合同之外，供方不应使用合同条

款第 5.1 条所列举的任何文件和资料。

5. 3 除了合同本身以外，合同条款第 5.1 条所列举的任何文件是需方的财产。如果需方有要求，供方在完成合同后应将这些文件及全部复制件还给需方。

6. 专利权

6.1 供方应保证，需方在使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。

7. 履约保证金

7. 1 供方应在收到成交通知书后二十(20)天内，向付款人提交“合同条款资料表”中所规定金额的履约保证金。
7. 2 履约保证金用于补偿需方因供方不能完成其合同义务而蒙受的损失。
7. 3 履约保证金应采用本合同货币，或付款人可以接受的其它货币并采用下述方式之一提交：
 - 1) 银行保函或不可撤销的信用证
由需方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行，或外国银行通过在中华人民共和国注册和营业的银行提交。其格式采用询价通知书提供的格式或其他需方可接受的格式；或
 - 2) 银行本票、保兑支票或现金。
7. 4 在供方完成其合同义务包括任何保证义务后三十(30)天内，付款人将把履约保证金退还供方。

8. 检验和测试

8. 1 需方或其代表应有权检验和 / 或测试货物，以确认货物是否符合合同规格的要求。“合同条款资料表”中和货物技术规格将说明需方要求进行的检验和测试，以及在何处进行这些检验和测试。需方将及时以书面形式把进行检验和 / 或需方测试代表的身份通知供方。
8. 2 检验和测试可以在供方或其分包人的驻地、交货地点和 / 或货物的最

终目的地进行。如果在供方或其分包人的驻地进行，检测人员应能得到全部合理的设施和协助。

8. 3 如果任何被检验或测试的货物不能满足规格的要求，需方可以拒绝接受该货物，供方应更换被拒绝的货物，或者在需方认同下免费进行必要的修改以满足规格的要求。
8. 4 需方在货物到达目的港和 / 或现场后对货物进行检验、测试及必要时拒绝接受货物的权力将不会因为货物在从来源地（国）启运前通过了需方或其代表的检验、测试和认可而受到限制或放弃。
8. 5 在交货前，供方应让制造商对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具一份证明货物符合合同规定的检验证书，检验证书是付款时提交文件的一个组成部分，但不能作为有关质量、规格、性能、数量或重量的最终检验。制造商检验的结果和细节应附在质量检验证书后面。
8. 6 货物抵达目的港和 / 或现场后，由需方或政府管理机构指定检验部门（第三方）对货物的质量、规格、数量和重量进行检验，如果发现规格、数量或两者有与合同规定不一致的地方，需方有权在货物到达现场后九十(90)天内向供方提出索赔。
8. 7 如果在合同条款第 18 条规定的保证期内，发现货物的质量或规格与合同要求不符，或货物被证实有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不合适的材料，需方有权随时向供方提出索赔。
8. 8 所有上述的检验和测试不论在何处发生，一切费用均由供方承担。对第三方参与的检验所发生的费用，从合同总额中扣除并由政府采购专户直接支付检验部门。检验和测试的相关内容和要求见“合同条款资料表”。
8. 9 合同条款第 8 条的规定不能免除供方在本合同项下的保证义务或其他义务。

9. 包装

供方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物

在转运中损坏或变质。这类包装应采取防潮、防晒、防锈、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要保护措施，从而保护货物能够经受多次搬运、装卸及海运、水运和陆地的长途运输。供方应承担由于其包装或其防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何损失的责任或费用。

10. 装运标记

10. 1 供方应在每一包装箱相邻的四面用不可擦除的油漆和明显的约定的字样做出以下标记：

- 1) 收货人
- 2) 合同号
- 3) 发货标记(唛头)
- 4) 收货人编号
- 5) 目的地(港)
- 6) 货物名称、品目号和箱号
- 7) 毛重 / 净重(用 kg 表示)
- 8) 尺寸(长×宽×高用 cm 表示)

10. 2 如果单件包装箱的重量在 2 吨或 2 吨以上，供方应在包装箱两侧用文字和国际贸易通用的运输标记（适用进口货物）标注“重心”和“起吊点”以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求，供方应在包装箱上清楚地标注“小心轻放”、“此端朝上，请勿倒置”、“保持干燥”等字样和其他国际贸易中使用的适当标记（适用进口货物）。

11. 装运条件

11. 1 合同货物的：

- 1) 运输条件和保险、运费支付；
- 2) 交货日期认定；
- 3) 目的港 / 项目现场；

按“合同条款资料表”中规定。

11. 2 供方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，需方对由此产生的一切费用和后果不承担责任。

12. 装运通知

12. 1 供方应在预计的装运日期之前，即海运前三十(30)天或铁路 / 公路 / 水运前二十一(21)天或空运前七(7)天以电报或电传或传真形式将货物合同号、名称、数量、箱数、总毛重、总体积(用 m³ 表示)和在装运地备妥待运日期通知需方，同时，供方把详细的货物清单一式三(3)份，包括货物合同号、名称、规格、数量、总体积(用 m³ 表示)、每箱尺寸(长×宽×高)、单价、总金额、启运地(或口岸)、备妥待运日期和货物在储存中的特殊要求和注意事项等寄给需方。
12. 2 供方应在货物装运完成后二十四(24)小时之内以电报或电传或传真形式将货物合同号、名称、数量、毛重、体积(用 m³ 表示)、发票金额、运输工具名称及启运日期通知需方。如果每个包装箱的重量超过 20 吨(t)或体积达到或超过长 12 米(m)、宽 2.7 米(m)和高 3 米(m)，供方应将每个包装箱的重量和体积通知需方，易燃品或危险品的细节还应另行注明。
12. 3 如果是因为供方延误不能将上述内容通知需方，使需方不能及时做好有关准备或办理相关手续，由此而造成的全部损失应由供方负责。此条款的适用对象见“合同条款资料表”。

13. 交货和单据

13. 1 供方应按照“货物需求一览表”规定的条件交货。供方应提供的装运细节和 / 或要求见合同条款第 9、10、11、12 条规定。
13. 2 为合同支付的需要，供方还应根据本合同条款第 20 条的规定，向需方寄交或通过供方银行转交该条款规定的相关“支付单据”。

14. 保险

14. 1 供方在本合同下提供的货物应对其在制造、购置、运输、存放及交

货过程中的丢失或损坏按本条款规定的方式，进行全面保险。

14. 2 根据需方在“招标资料表”中要求的报价条件交货，如由供方负责办理、支付货物保险，供方应用一种可以自由兑换的货币办理以发票金额百分之一百一十(110%)投保的一切险和战争险，并以需方为受益人。

15. 运输

15. 1 根据需方在“招标资料表”中要求的报价条件交货，供方应负责办理相应的运输、仓储、保管等事项，相关费用包括在合同价中。
15. 2 如果合同中有进口货物，供方所选择承运人事先应获需方同意或使用需方指定的承运人。

16. 伴随服务

16. 1 供方可能被要求提供下列服务中的任一项或所有服务，包括“合同条款资料表”与技术规格规定的附加服务(如果有的话):
 - 1) 实施或监督所供货物的现场组装和 / 或试运行;
 - 2) 提供货物组装和 / 或维修所需的工具;
 - 3) 为所供货物的每一适当的单台设备提供详细的操作和维护手册;
 - 4) 在双方商定的一定期限内对所供货物实施运行或监督或维护或修理，但前提条件是该项服务并不能免除供方在合同保证期内所承担的义务;
 - 5) 在供方厂家和 / 或在项目现场就所供货物的组装、试运行、运行、维护和 / 或修理对需方人员进行培训。
16. 2 供方应提供“合同条款资料表” / 技术规格中规定的所有服务。为履行要求的伴随服务的报价或双方商定的费用均应包括在合同价中。

17. 备件

17. 1 供方可能被要求提供下列与备件有关材料、通知和资料:

- 1) 需方从供方选购备件，但前提条件是该选择并不能免除供方在合同保证期内所承担的义务；
 - 2) 在备件停止生产的情况下，供方应事先将要停止生产的计划通知需方，以便需方有足够的时间采购所需的备件；
 - 3) 在备件停止生产后，如果需方要求，供方应免费向需方提供备件的蓝图、图纸和规格。
17. 2 供方应按照“合同条款资料表” / 技术规格中的规定提供所需的备件。

18. 保证

18. 1 供方应保证合同下所供货物的全部组成是全新的、未使用过的一级正品，除非合同另有规定，货物应含有设计上和材料上的全部最新改进。供方还应保证，合同项下提供的全部货物没有设计、材料或工艺上的缺陷(由于按需方的要求设计或按需方的规格提供的材料所产生的缺陷除外)，或者没有因供方的行为或疏忽而产生的缺陷，这些缺陷项目是工作现场现行条件下正常使用可能产生的。
18. 2 本保证应在合同货物最终验收后的一定期限内保持有效，或在最后一批合同货物到达目的地后的一定期限内保持有效(上述期限见“合同条款资料表”)，以先发生的为准。
18. 3 需方应尽快以书面形式通知供方保证期内所发现的货物的缺陷。
18. 4 供方收到通知后应在“合同条款资料表”规定的时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。
18. 5 如果供方收到通知后在合同规定的时间内没有以合理的速度弥补缺陷，需方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由供方承担，需方根据合同规定对供方行使的其他权力不受影响。

19. 索赔

19. 1 如果供方对货物的偏差负有责任，而需方在合同条款第 18 条或合同的其他条款规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内提出了

索赔，供方应按照需方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

1) 供方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给需方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为看管和保护退回货物所需的其它必要费用。

2) 根据货物的偏差情况、损坏程度以及需方所遭受损失的金额，经需供双方商定降低货物的价格。

3) 用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和 / 或设备来更换有缺陷的部分和 / 或修补缺陷部分，供方应承担一切费用和 risk 并负担需方蒙受的全部直接损失费用。同时，供方应按合同条款第 18 条规定，相应延长所更换货物的质量保证期。

19. 2 如果在需方发出索赔通知后三十(30)天内，供方未作答复，上述索赔应视为已被供方接受。如供方未能在需方发出索赔通知后三十(30)天内或需方同意的延长期限内，按照需方同意的上述规定的任何一种方法解决索赔事宜，需方将从合同货款或从供方开具的履约保证金中扣回索赔金额。

20. 付款

20. 1 本合同项下的付款方法和条件在“合同条款资料表”中规定。

21. 价格

21. 1 供方在本合同项下提交货物和履行服务的价格在合同中给出。

22. 变更指令

22. 1 根据合同条款第 37 条的规定，需方可以在任何时候书面向供方发出指令，在本合同的一般范围内变更下述一项或几项：

1) 本合同项下提供的货物是专为需方制造时，变更图纸、设计或规格；

- 2) 运输或包装的方法;
- 3) 交货地点;
- 4) 供方提供的服务。

22. 2 如果上述变更使供方履行合同义务的费用或时间增加或减少, 将对合同价或交货时间或两者进行公平的调整, 同时相应修改合同。供方根据本条进行调整的要求必须在收到需方的变更指令后三十(30)天内提出。

23. 合同修改

23. 1 除了合同条款第 22 条的情况, 任何一方不应对合同条款进行任何变更或修改, 除非双方协商同意并签订书面的合同修改书。

24. 转让

24. 1 除特殊情况下并经需方事先书面同意外, 供方所应履行的合同义务的任何一部分均不得向其他方转让。

25. 分包

25. 1 由需方确认的分包货物, 供方应书面通知需方其在本合同中所分包的全部分包合同, 但此分包通知并不能解除供方履行本合同的责任和义务。

25. 2 分包必须符合合同条款第 3 条的规定。

26. 供方履约延误

26. 1 供方应按照“货物需求一览表”中需方规定的时间表交货和提供服务。

26. 2 在履行合同过程中, 如果供方及其分包人遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时, 应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知需方。需方在收到供方通知后, 应尽快对情况进行评价,

并确定是否同意延长交货时间以及是否收取误期赔偿费。延期应通过修改合同的方式由双方认可。

26. 3 除了合同条款第 29 条的情况外，除非拖延是根据合同条款第 26. 2 条的规定取得同意而不收取误期赔偿费之外，供方延误交货，将按合同条款第 27 条的规定被收取误期赔偿费。

27. 误期赔偿费

27. 1 除合同条款第 29 条规定的情况外，如果供方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，需方应在不影响合同项下的其他补救措施的情况下，从合同价中扣除误期赔偿费。每延误一周的赔偿费按迟交货物交货价或未提供的服务费用的百分之零点五(0.5%)计收，直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五(5%)。一旦达到误期赔偿最高限额，需方可考虑根据合同条款第 28 条的规定终止合同。

28. 违约终止合同

28. 1 在需方对供方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，需方可向供方发出书面违约通知书，提出终止部分或全部合同：
- 1) 如果供方未能在合同规定的期限内或需方根据合同条款第 26 条的规定同意延长的期限内提供部分或全部货物；
 - 2) 如果供方未能履行合同规定的其它任何项义务。
 - 3) 如果需方认为供方在本合同的竞争和实施过程中有腐败和欺诈行为。其定义如下：
 - a. 腐败行为：是指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响需方在采购过程或合同实施过程中的行为。
 - b. 欺诈行为：是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报或隐瞒事实，提供不满足合同要求的货物，损害需方利益的行为。
28. 2 如果需方根据上述第 28. 1 条的规定，终止了全部或部分合同，需方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物或服

务，供方应承担需方因购买类似货物或服务而产生的额外支出。但是，供方应继续执行合同中未终止的部分。

29. 不可抗力

29. 1 签约双方任何一方由于不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，其延长的期限应相当于事件所影响的时间。不可抗力事件系指需供双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。
29. 2 受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快用电报、传真或电传通知对方，并于时间发生后十四(14)天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事件的影响持续一百二十天(120)天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

30. 因破产而终止合同

30. 1 如果供方破产或无清偿能力，需方可在任何时候以书面形式通知供方，提出终止合同而不给供方补偿。该合同的终止将不损害或影响需方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权力。

31. 因需方的便利而终止合同

31. 1 需方可在任何时候出于自身的便利向供方发出书面通知全部或部分终止合同，终止通知应明确该终止合同是出于需方的便利，并明确合同终止的程度，以及终止的生效日期。
31. 2 对供方在收到终止通知后二十(20)天内已完成并准备装运的货物，需方应按原合同价格和条款予以接收，对于剩下的货物，需方可：
 - 1) 仅对部分货物按照原来的合同价格和条款予以接受；或
 - 2) 取消对所剩货物的采购，并按双方商定的金额向供方支付部分完成的货物和服务以及供方以前已采购的材料和部件的费用。

32. 争端的解决

32. 1 合同实施或与合同有关的一切争端应通过双方协商解决。如果协商开始后三十(30)天还不能解决,争端应提请河南省政府采购管理机构按有关规则进行裁解或提交需方当地仲裁机关按有关规则和程序仲裁。
32. 2 仲裁机关裁决应为最终裁决,对双方均具有约束力。
32. 3 仲裁费除仲裁机关另有裁决外均应由败诉方负担。
32. 4 在仲裁期间,除正在进行仲裁的部分外,本合同其它部分应继续执行。

33. 合同语言

33. 1 除非双方另行同意,本合同语言为汉语。双方交换的与合同有关的信函应用合同语言书写。

34. 适用法律

34. 1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

35. 通知

35. 1 本合同一方给对方的通知应用书面形式或电报、电传或传真送到“合同条款资料表”中规定的对方的地址。电报、电传或传真要经书面确认。
35. 2 通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期,两者中以晚的一个日期为准。

36. 税和关税

36. 1 在本合同项下提供的货物及实施与本合同有关的伴随服务,则根据中华人民共和国现行税法对供方征收的与本合同有关的一切税费均应由供方负担。
36. 2 对于进口货物在中国境外发生的与本合同执行有关的一切税费均应由供方负担。

37. 合同生效及其他

37. 1 本合同应在双方签字并经河南省财政厅政府采购监督管理处审核备案和需方收到供方提交的履约保证金后生效。
37. 2 如果本合同中的非中华人民共和国境内生产的货物需要进出口许可证，应由供方负责办理，费用自理。
37. 3 下述合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力：
 - 1) 供货范围及分项价格表
 - 2) 技术规格
 - 3) 交货计划
 - 4) 履约保函(格式)
 - 5) 合同资料表中规定的其他附件

第五章 合同（格式）

合同编号：

需方（甲方）：_____

签订地点：

供方（乙方）：_____

签订时间：____年__月__日

供、需双方根据中标通知书和招、投标文件，经双方协商一致，达成以下合同条款：

一、合同价款

本合同的总金额为人民币：_____ 整（¥ _____ 元）；该价格已经包含安装、调试、保险、培训、运输、装卸、设备采购、税金、利润及供方人员差旅费用等全部费用。

二、设备质量要求及供方对质量负责条件和期限

1、供方提供的设备是全新（包括零部件）的设备、符合国家相关检测标准以及该设备的出厂标准。

2、设备清单如下：

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	单价（元）	小计（元）
1						
2						
3						
总价（大写）：			元整（小写）：¥			

3、详细的技术规格、质保及售后服务见附件；

三、安装调试

供方负责对设备免费进行安装调试，并使其投入正常运行。

四、人员培训

供方免费为需方人员进行现场技术培训，使其达到正确掌握设备使用要求。

五、交付

1、交货时间、地点：于合同生效之日起 工作日内（按投标承诺时间），供方按需方指定地点将货物免费送达。供方或最终用户（包括供方或最终用户的工作人员）填写收货确认单，或者在乙方的物流配送单据上予以签字或盖章，作为双方结算的依据。

2、产品运输过程中由供方按国家有关设备供应的规定标准进行包装、供应，产生的相关费用由供方承担。

3、供方应在交货时向需方提供设备使用说明书、合格证及相关的随机备品备件、配件、工具等资料。

六、验收

1、按国家现行验收标准、规范等有关规定执行，需方在收到产品设备后可以在合理期限内提出异议。

2、供方应在产品设备交付后 3 个工作日内对产品进行初步验收或委托最终用户对产品进行验收。

七、付款方式

1、产品设备到货验收合格后支付总合同金额的 95%(元)，剩余 5%(元)为质保金，待货物正常运行____年无质量问题后无息支付。

2、支付方式：

本合同项下所有政府采购结算款全部支付至中标方具体账户信息如下：

账户名称：

账号：

开户银行：

八、违约责任：

1、供方未按期限、地点供货，每延迟一日，供方需按合同总金额的 0.5%向需方支付违约金；供方逾期交货达 7 日的或违约达 5%时，需方有权解除合同；同时，供方应赔偿由于逾期供货给需方造成的全部损失；如违约金不足以赔偿损失的，还应当赔偿全部损失。

2、供方所交的设备品种、型号、规格、质量不符合合同规定标准的，需方有权拒收设备，有权单方解除合同，供方应向需方支付设备款总值 5%的违约金。需方不解除合同的，除供方按前述约定支付违约金外，供方应在本合同约定的期限内换货、补货，超出本合同第五条约定期限的，供方应按第八条第一款的约定承担违约责任，换货、补货的费用由供方承担。

3、供方送货的产品由于装卸、运输或包装造成的产品破损，供方应负责补足合格产品数量并承担相应费用。

4、供方履行本协议约定给需方或任何第三方造成的人身伤害或财产损失应当承担全部责任。

5、质保期____年，如供方违反《售后服务计划》约定，每发生一次，供方应向需方支付违约金 500 元。需方因供方违约而委托第三方进行维修所产生的供方应支付的相应维修

附件（1）：详细技术参数、规格及配置清单

名称	型号	规格、参数	原产地	生产厂家

附件（2）：售后服务计划

（注：售后服务计划可依据不同供货单位的售后服务计划列明，但应包含下列标题所涵盖的基本服务内容。）

1. 质量保证：我方保证所提供货物是全新的、未使用过的全新产品，且所有的配件均符合国家质量检测标准。

2. 安装调试：在仪器到达用户指定地点 7 日前，我方将以电话或传真的形式通知用户，并派专业人员到安装现场进行详细的考察。仪器到达用户指定地点后，我方派专业技术人员和厂家的工程师共同对所有设备进行免费的安装、调试，直至设备正常运行。

3. 验收标准：我方将和用户一起按照合同要求的技术规格、技术规范的要求对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行全面和详细的检验。货物检验完毕之后，在双方共同在场情况下进行设备的验收。若发现有损坏的零部件，我方将在 3 个工作日内进行及时更换，所产生的费用由我方承担。

4. 质保期：从最终验收完成之日起，进口设备质保期为一年。保修期内，非人为原因造成的设备故障，我方将免费矫正或更换有缺陷的设备或部件，直至恢复设备正常性能，此间发生的一切费用由我方自行承担。如不能及时解决实际工作中出现的问题，我方提供备用设备修复。质保期满后终身维修，更换易损件只需按成本收费不收维修费。

5. 响应时间：我方接到用户报修通知后，4 小时响应，8 小时内电话做出维修方案，如 8 个小时内无法通过电话解决问题，我方派维修人员在接到报修报告后 24 个小时到达用户现场予以维修，直到解除故障为止。

6. 优惠服务：我方将为用户提供电话咨询和软件升级，及时提供仪器最新技术资料与技术支持，每年内不少于 2 次上门巡检服务。

7. 伴随服务：我公司设备均提供一套完整的中文技术资料：包括操作手册、使用说明、维修保养操作手册、操作指南、原理、安装手册、产品合格证等。

8. 其他服务事项、技术规格要求以厂商售后服务为准。

【郑州办事处】：

地址：

电话： 传真：

售后服务联系人：

中标通知书：扫描中标通知书后单独一页附在最后

第六章 附 件

_____项目

投标文件

招标编号：豫财招标采购-2017-

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

2017年 月

目 录

1. 法定代表人授权书
2. 投标函
3. 资格证明文件
 - 3.1 申明资格信
 - 3.2 制造厂商/贸易公司（代理）资格证明
 - 3.3 制造商厂家的授权书（如需要）
 - 3.4 近三年没有重大违法记录声明函（固定格式）
 - 3.5 投标人反商业贿赂承诺书（固定格式）
 - 3.6 纳税凭证及缴纳社保证明
 - 3.7 财务状况报告
 - 3.8 企业法人营业执照
 - 3.9 税务登记证
 - 3.10 组织机构代码证
（或提供 3.8-3.10 三证合一或五证合一）
 - 3.11 投标保证金交款凭证
 - 3.12 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明文件；
 - 3.13 招标文件要求提供的其他资格证明文件或投标人认为有必要提供的其他证明文件
 - 3.14 履约保证金保函格式（仅供中标商参考）
4. 投标报价表格
 - 4.1 开标一览表
 - 4.2 投标报价一览表
 - 4.3 备品/备件、专用工具和消耗品价格表
 - 4.4 货物分项报价一览表
 - 4.5 货物（产品）规格一览表
5. 技术规格偏差表
6. 商务条款偏差表
7. 售后服务计划
8. 投标人及投标产品简介
9. 中小微企业声明函

1. 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于（注册地址名称）的（投标人全名）的在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权（单位名称）的在下面签字的_____（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就招标编号为豫财招标采购-2017-（项目名称）的投标及合同执行，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于____年____月____日签字生效，特此声明。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

地址：

法定代表人身份证复印件（正面）	法定代表人身份证复印件（反面）
-----------------	-----------------

法定代表人授权代表身份证（正面）	法定代表人授权代表身份证（反面）
------------------	------------------

2. 投 标 函

致：_____（采购人名称）

我们收到了采购编号为豫财招标采购-2017-_____的_____（项目名称）采购文件，经详细研究，我们决定参加该项目的投标活动并按要求提交投标文件。我们郑重声明以下诸点并负法律责任：

（1）愿按照采购文件中规定的条款和要求，提供完成采购文件规定的全部工作，投标总报价为（大写）_____元人民币（RMB¥：_____元），项目工期/交货期为_____。

（2）如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

（3）我们同意本招标文件中有关投标有效期的规定。如果中标，有效期延长至合同终止日止。

（4）我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

（5）我们已经详细审核了全部招标文件，如有需要澄清的问题，我们同意按招标文件规定的时间向采购人提出。逾期不提，我公司同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

（6）我们承诺，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务及任何附属机构均无关联，非采购人的附属机构。

（7）我公司同意提供按照采购人可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解采购人不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

（8）我们愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

与本投标有关的正式通讯地址：

地 址：_____ 邮 编：_____

电 话：_____ 传 真：_____

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

日期：_____ 年 月 日

3. 资格证明文件

填写须知

- 1) 制造商作为投标人应填写和提交下述规定表格以及其他有关资料。贸易公司作为投标人应填写和提交下述规定的全部表格以及其他有关资料。
- 2) 所附格式中要求填写的全部问题和/或信息都必须填写。
- 3) 本资格声明的签字人应保证全部声明和填写的内容是真实的和正确的。
- 4) 评标将根据投标人提交的资料判断其履行合同的合格性及能力。
- 5) 投标人提交的材料将被保密，但并不退还。
- 6) 全部文件应按“投标资料表”规定的语言和份数提交。

3.1 申明资格信

致：（采购人名称）

响应（代理机构名称） 年 月 日发出的（采购编号） 招标文件，下述签字人愿意参加投标，提供招标文件中工程/货物需求一览表规定的（项目/货物名称），递交下述文件并保证所有陈述是正确的和真实的。

1. 提供（货物名称）的（制造商/指定代理名称）开立的授权书，正本一份，副本 份。写明我方有权代表制造厂的货物投标。（如招标文件要求提供）
2. 我方和制造商资格声明表正本一份，副本 份。
3. 签署人保证资格文件的陈述真实正确的证明。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

地址

电话

邮编

3.2 制造厂商或贸易公司（代理）资格申明

一、基本情况

- 1) 投标人名称
- 2) 总部地址
联系电话、传真
- 3) 成立或/注册日期（提供其营业执照副本复印件）
- 4) 法人代表
- 5) 指定代理商姓名和地址（如有）
- 6) 投标人所属的集团/财团公司
- 7) 投标联系人
联络方式及电话：

二、财务状况

- 1) 固定资产
- 2) 流动资产
- 3) 长期负债
- 4) 流动负债
- 5) 资产净值
- 6) 有关开户银行的名称、地址
- 7) 最近三年每年的营业总额

年份	业务总额	国内	出口

- 8) 最新资产负债表：由会计事务所审核的最新年度的财务报表。

三、供应投标货物经验（业绩）

- 1) 最近三年销售记录
- 2) 成功运行两年以上的供货合同
- 3) 近三年中类似货物最终用户单位

名称地址	签约日期	货物名称及型号	销售数量	合同额

- 4) 最终用户出具的证明
- 5) 业绩要求见第二卷

兹证明以上陈述是真实的、准确的，所需提供的资料和数据均已提供，我们同意按贵方要求出示有关证明文件。

日期

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

电话及传真号码

电子邮件

3.3 制造商或其指定总代授权书

(如自制产品或不允许代理商/销售商投标或招标文件第九章没有此要求的不需此件)

(此格式仅为参考,可自定格式)

敬启者:

我们(生产厂家/公司或指定代理名称)是(国家名称)的法定制造/总代理商,商业总部设在(地址),委托依____国法律设立的商业总部设在(地址)的(经销商名称),仅作为本项目我方真实的各合法代理人进行下列有效活动:

1. 代表我方应(招标编号)招标要求,用我方提供的(货物名称)参加投标,并对我方具有约束力。

2. 作为制造商/指定总代理,我方保证以投标合作者来约束自己,并对该次投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。

3. 我们兹授予(经销商名称)全权办理和履行上述我方为完成上述各项所必须的事宜,具有撤消或替换的全权。兹确认(经销商名称)或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

我们于 年 月 日签署本文以资证明。

授权方名称(盖章):

被授权方名称(盖章):

法人或授权代表人(签字):

法人或授权代表人(签字):

授权代表所属部门:

职 务:

说明: 1. 当投标人为经销商时,如第九章有要求需提交货物制造商或其指定总代授权书。

2. 如指定总代理商出具此授权书,必须同时提供制造商对指定总代理的授权。

3. 如不同投标人提供针对本项目的同一品牌产品授权书中既有制造商的授权又有非制造商以外(如:总代理商、制造商分公司或区域分销商等)的低级别授权的,低级别授权自动无效。

3.4 近三年没有重大违法声明函

我公司承诺：

我公司近三年内在中华人民共和国境内没有重大违法记录，具有良好的商业信誉和完善的售后服务体系，并能承担招标项目供货能力和服务的企业。

若我公司承诺不属实，同意取消本项目投标资格，并将承担相关法律责任，接受处理。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

年 月 日

3.5 投标人反商业贿赂承诺书（固定格式）

我公司承诺：

在（投标项目名称）招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

年 月 日

3.6 依法缴纳税收凭证及社会保险基金证明

【附：2017年1月1日以来至少一个月的依法纳税证明和缴纳社保证明】

3.7 财务状况报告

【附：会计师事务所出具的资格证明文件要求的完整的财务报告】

注：参考《财政部关于注册会计师在审计报告上签名盖章有关问题的通知》（财会【2001】1035号）规定，审计报告应当由两名具备相关业务资格的注册会计师签名盖章并经会计师事务所盖章方为有效。

3.8 企业法人营业执照（税务登记证、组织机构代码证）

（或提供三证合一或五证合一）

3.9 信用查询

在“信用中国”网站中查询“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”（<http://www.creditchina.gov.cn/>），以及在“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）中查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”共3项的查询结果网页扫描件

3.10 投标保证金交款凭证

（附：代理机构出具的保证金收据或电汇、转账等凭证复印件）

3.11 其他

招标文件要求提供的其他资格证明文件或投标人认为有必要提供的其他证明文件。

3.13 履约保证金保函格式

(仅供中标人缴纳履约保证金时参考)

开具日期:

致: (名称)

本保函作为贵方与(卖方名称)(以下简称卖方)于____年__月__日就项目(以下简称项目)项下提供(货物名称)(以下简称货物)签订的(合同号)合同的履约保函。

(出具保函银行名称)(以下简称银行)无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人无追索地向贵方以人民币支付总额(货币数量) 万元人民币,并以此约定如下:

- 1、 只要贵方确定卖方未能忠实地履行所有合同文件的规定和双方此后一致同意的修改、补充和变动,包括更换和/或修补贵方认为有缺陷的货物(以下简称违约),无论卖方有任何反对,本行将凭贵方关于卖方违约说明的书面通知,立即按贵方提出的累计总额不超过上述金额的款项和按贵方通知规定的方式付给贵方。
- 2、 本保函项下的任何支付应为免税和净值,对于现有或将来的税收、关税、收费、费用扣减或预提税款,不论这些款项是何种性质和由谁征收,都不应从保函项下的支付中扣除。
- 3、 本保函的条款构成本行无条件的、不可撤销的直接责任。对即将履行的合同条款的任何变更,贵方在时间上的宽限、或由贵方采取的如果没有本款可能免除本行责任的任何其它行为,均不能解除或免除本行在本保函项下的责任。
- 4、 本保函在本合同规定的保证期期满前完全有效。

出具保函银行名称

签字人姓名和职务

签字人签名

公章

4. 投标报价表格

4.1 开标一览表

金额单位：元人民币

投标人名称	
投标总报价	大写：
投标总报价	小写：
交货期	
质量 证期	质保期__年
投标保证金	
投标有效期	
其他声明	

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

日期： 年 月 日

4.2 投标报价一览表

项目名称：

金额单位：元

序号	项目	报价	备注
1	货物和附属装置		
2	备件、专用工具和消耗品		
3	卖方技术服务（安装、调试、试车、运行）		
4	买方参与技术联络和监造、检验等费		
5	人员培训		
6	运费和保险费		
7	税费		
8	其他		
总	计（1+2+3+4+5+6+7+8）		

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

注：

- 1、如不提供详细分类报价将视为非实质性响应招标文件。

4.4 货物分项报价一览表

项目名称：

金额单位：元

序号	货物名称	品牌型号	单位	数量	单价	总价	运输及 保险费	技术服 务费	税费	合计	交货日 期	交货地	备注

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

- 说明：
- 1、技术服务费是指安装、调试、运行等费用。
 - 2、税费主要是指非国产货物的关税及其他费用等。
 - 3、货物分项必须与货物需求表中货物分项一致。

4.5 货物（产品）规格一览表

项目名称：

序号	产品或配置名称	品牌型号	规格参数	制造厂（商）	原产地

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

说明：1、设备序号应与技术规格表一致；2、设备规格参数如有详细描述可另作说明；3、投标人可对该产品的特性和优点作详细的文字。

5. 技术规格偏差表

项目名称：

序号	投标货物名称和条款号	技术参数及要求		对招标文件偏差	描述	技术证明文件
		招标文件	投标文件			
1	货物名称 1					
2	货物名称 2					
					

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

说明：

- 1、投标货物或商务条款存在偏差的必须如实填写本表，否则可能导致投标被废；
- 2、本表货物序号须与“货物需求表”对应；
- 3、请按项目包段编号分包填写此表；
- 4、投标文件此偏差表中出现（例如：“要求投标人”、“要求不大于或不小于”、“投标人须出具、投标人提供……”）等类似字、词，有可能被评标委员会视为照抄复制招标文件，将有可能承担投标被拒风险。

6. 商务条款偏差表

项目名称：

序号	内容	标书要求	投标响应	是否偏离	备注
1	投标保证金				
2	工期/交货期				
3	付款方式				
4	质保期				
5	投标有效期				
6	其他				

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

说明：

1、投标货物或商务条款存在偏差的必须如实填写本表，否则可能导致投标被废风险。

7. 售后服务计划

(质保承诺及售后服务) (参考格式)

致：_____（招标代理机构和采购人名称）

我单位就招标编号：豫财招标采购-2017-____号____（填写招标编号、包号）售后服务及质量保证承诺如下：

1、我公司郑重承诺本次投标活动中，所有投标货物质保期限均为合同生效后/验收合格后_____年（填写具体数据）。

2、所投货物非人为损坏出现问题，我单位在接到正式通知后__小时（填写具体数字，以下类同）内响应，____小时内到达现场，解决问题时间不超过小时。若不能在上述承诺的时间内解决问题，则在____个工作日内提供与原问题货物同品牌规格型号的全新货物，直到原货物修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原货物修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备件/备品在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。

3、售后

维修单位名称：

售后服务地点：_____ 联系人：

联系电话：

4、我公司技术人员对所售货物定期巡防，免费进行货物的维护、保养服务，使货物使用率最大化，每年内不少于____次上门保养服务。

5、安装/配送：我公司提供的安装/配送方案为：

6、项目所提供的其它免费物品或服务 _____ ；

7、我单位保证本次所投货物均是全新合格产品。

8、质保期过后的售后服务计划及收费明细：_____ ；

9、响应本次采购项目均为交钥匙项目，所需的一切货物、材料、费用等，全部包含在投标报价之中，采购人无须再追加任何费用。

10、我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

日期：

注：1、投标人须按照上述所列条款及格式提供，但不限于提供以上内容。

2、投标人不得将上述内容中的“质保/质保期限”，理解或描述为包修/包修期限、保修/保修期限、报修/报修期限等概念（“质保”的解释请参照本招标文件要求），否则投标人将承担加价评标或扣分评标的风险。

8. 投标人及投标产品简介

投标人必须但不限于提供以下内容：

- 1、投标人简介：包括公司概况、组织机构、近三年经营情况、技术设备、人员状况等；
- 2、质量保证体系和质量认证证明；
- 3、投标产品详细介绍（需提供详细、有效证明文件）
- 4、业绩及目前正在执行合同的情况；
- 5、其他投标人认为需要提供的。

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

日期：

9. 投标人及投标产品适用政府采购政策情况表

监狱企业、中小企业扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”：			
	（ ） 投标人为监狱企业。			
	（ ） 小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。			
	（ ） 小微企业投标且提供其它小型、微型企业产品的，请填写下表内容：			
	产品名称（品牌、型号）	制造商	制造商企业类型	金额
	小型、微型企业产品金额合计			
节能产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额
环境标志产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额

填报要求：

1. 本表的产品名称、规格型号和注册商标、金额应与《报价明细表》一致。
2. 制造商为监狱企业、小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。
3. 节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布的最新《节能产品政府采购清单》中的产品；环境标志产品是指财政部、环境保护部发布的最新《环境标志产品政府采购清单》中的产品。请提供《清单》中相关内容页（并对相关内容作圈记）。
4. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符。
5. 没有相关产品可不填此表。

10. 中小微企业声明函

(属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容)

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小微企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定，本公司为_____ (请填写：中型、小型、微型) 企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准，本公司为_____ (请填写：中型、小型、微型) 企业。

2. 本公司参加_____ 单位的_____ 项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____ (请填写：中型、小型、微型) 企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（企业电子签章）：

日 期：

1. 若投标人属于监狱企业\小\微型企业，须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件或由企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证书和中小企业声明函，否则不予认可。

2. 中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准进行核定。

3. 对于监狱企业和投标人及投标产品生产厂商均为小型、微型企业的，评标价格扣除按财库[2011]181号文件中最低比例6%扣除。

4. 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

第二卷

第七章 合同条款资料表

本表关于要采购的货物的具体资料是对合同条款的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

条款号	内 容
1	买方名称： 河南警察学院
2	履约保证金金额：合同价格的 10% 履约保证金币种：人民币
3	履约保证金形式：中标人应当以支票、汇票、本票或者保函等非现金形式提交。 中标人接到中标通知书、交纳履约保证金（函）后，签订合同。
4	进口货物如果采用木箱包装，需厂家提供所在国家的有关部门出具的对该木箱已经经过熏蒸的证书。具体要求以海关规定为准。
5	目的地：招标文件中指定的交货及安装地点。
6	质量保证期：验收合格之日起三年，如与第九章要求不一致以第九章技术参数中要求为准。
7	免费维修与更换缺陷货物的期限为卖方收到买方通知后 7 天内完成。
8	1、验收：需方在供方所交的货物安装、调试，正常运行 15 日内进行验收，填写设备验收证明。 2、付款：验收合格后，支付全部货款的 95%，其余 5%作为质量保证金，质保期满后无息退还。
9	卖方通知送达地址：按用户指定地点、指定进度发货。

第八章 评标方法及标准

一. 评标依据

1. 《中华人民共和国政府采购法》；
2. 《中华人民共和国政府采购法实施条例》；
2. 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）；
3. 《财政部关于加强政府采购货物和服务项目价格评审管理的通知》；
4. 《评标委员和评标方法暂行规定》；
5. 本项目招标文件。

二. 评标原则

1. 公平、公正、科学合理评标；
2. 评标由评标委员会负责，评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为五人（含）以上单数。其中，技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。评标委员会由招标采购单位从河南省财政厅政府采购专家库中随机抽取后并依法组建，有关人员对所聘任的评标委员会成员名单必须严格保密，与投标有利害关系的人员不得进入评标委员会
3. 参加评标的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规和规定，并接受有关部门的监督；
4. 根据法律法规规定，参加评标的有关人员应对整个评标、定标过程保密，不得泄露；
5. 评标委员会成员（以下简称评委）应按规定的程序评标；
6. 评委在开始评标前，采购人应首先检查每份投标文件的内容是否完整，是否实质上响应招标文件的资格要求。对于实质上未响应资格性审查规定的投标文件，采购人将予以拒绝。对于报价特别异常的，由评委依法认定。
7. 评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行比较评审。
8. 投标人对评委施加影响的任何行为，都将被取消中标资格。

三. 评标方法

1、本项目采用综合评分法。

2、比较与评价。

评委按招标文件要求对所有投标文件进行检查，并进行综合比较与独立评分。

3、对于投标人为监狱企业、小型和微型企业产品以扣除优惠比率后的报价参与价格打分，但不作为中标价和合同签约价。中标价和合同签约价仍以其投标文件中的一次报价为准。

3.1 小型和微型企业产品价格给予扣除标准：

根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的报价参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。投标人须提供由企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证书和中小企业声明函，否则不予认可。（小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。）

3.2 监狱企业价格给予扣除标准：

根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库〔2014〕68号的规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业（须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。），对其产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的报价参与评审。

4、澄清有关问题。

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可采用网上/书面形式要求投标人做出必要的澄清、说明。投标人的说明或者澄清应当采用相应网上/书面形式，由其授权的代表确认，并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。

5、推荐中标候选人名单。

根据采购需要、商务、技术均能满足招标文件要求，按评标委员会评出的综合得分，由高到低顺序排列，**推荐3名中标候选人**（如最终得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；最终得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列）。

6、评委最终得分的算术平均值即为该投标人的最终得分。计分过程按四舍五入取小数点后两位，最终得分取至小数点后两位。

7、中标人的确定：

（1）采购人应当在收到评标报告后5个工作日内，从评标报告提出的中标候选人中，根据评

标委员会综合得分由高到低的顺序排名推荐的前三名中标候选人中，选定第一中标候选人为中标人；也可以书面授权评标委员会直接确定中标人。采购人逾期未确定中标人且不提出异议的，视为确定评标报告提出的综合得分最高的第一中标候选人为中标人。

(2) 采购人将“评标结果确认书”盖章确认后交代理机构，由交易中心/代理机构将中标结果公布在中国河南政府采购网（<http://www.ccgp-henan.gov.cn>）河南省政府采购网（<http://www.hngp.gov.cn/>）河南省公共资源交易中心网（<http://www.hnggzy.com/>）。

8、投标人可提交品质相同或优于同类产品的货物。

四. 评标标准

1、 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- 1.1、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 1.2、因重大变故，采购任务取消的；
- 1.3、投标人不足三家的。

2、在投标过程中，出现下列情况之一的，按照无效投标处理：

- 2.1、未按要求交纳投标保证金的；
- 2.2、未按照招标文件规定要求签署、签章的；
- 2.3、不具备招标文件中规定资格要求的；
- 2.4、不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的；
- 2.5、投标人的报价超过了预算金额的；
- 2.6、投标文件附有采购人不能接受的条件；
- 2.7、投标文件中对同一货物或标段提供选择性报价的。

3、在投标文件中，出现下列情形之一的，其投标将被拒绝：

- 3.1、付款方式、工期/交货期、质保期不满足招标文件要求的（如规定为实质性条款）；
- 3.2、投标人没有实质性响应招标文件的要求和条件的，对招标文件中所要求必须提交的商务和技术文件未按要求提供的。

五. 评标程序

评委根据评标原则和评标标准对所有投标文件进行符合性检查，符合招标文件要求的投标文件，评委将按评分标准进行价格评议和综合评分。

序号	评审因素	评审标准
----	------	------

1	符合性 审查	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
		投标文件电子签章	加盖企业电子签章和个人电子签章
		投标文件格式	符合招标文件要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
		投标保证金	符合招标文件要求
2	资格性 审查	近三年无违法违纪记录声明函	提供声明函
		投标人反商业贿赂承诺书	提供承诺书
		依法缴纳税收证明及社保证明	提供 2017 年 1 月 1 日以来至少一个月的 纳税证明和社保缴纳证明
		财务状况报告	第三方审计机构出具的最近一年度完整 的财务报告
		企业法人营业执照、税务登记 证、组织机构代码证（或三证 合一证或五证合一）	提供扫描件
		信用查询记录	符合财库【2016】125 号文的要求，无不 良信用记录
		投标有效期	60 日历天
		其他实质性要求	符合招标文件中规定的其他实质性要求

六、综合评分标准

评委将根据评分标准，分别对通过符合性审查、资格性审查的投标人，进行综合评分。具体评分标准如下：

1、投标报价（30分）

投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30分

1.1 评标基准价：实质上响应招标文件要求且投标报价最低的投标报价。

1.2 按四舍五入法则，保留小数点后两位。

2、技术（40分）

2.1 技术参数及要求（40分）：

评标委员会根据投标文件和相关证明材料对招标文件的响应情况，对照判断所投设备是否满足招标文件的要求；非★号的技术参数及功能要求每有一项不满足的扣1分；带★号的技术参数及功能要求为关键技术指标，每有一项不满足的扣3分；扣完为止。

3、商务（30分）

3.1 投标人合同业绩（8分）：

2014年1月1日以来，投标人有类似项目业绩每一份得2分，满分为8分。（合同金额不少于本次所投标段的投标报价的60%）

3.2 认证情况（6分）：

投标人通过 GB/T28001 职业健康安全管理体系认证的得2分；

投标人通过 ISO9001 国际质量体系认证得2分；

投标人通过 ISO14001 环境管理体系认证的得2分；

3.3 企业信用（2分）：

投标人提供具有省级及以上主管部门认可的信用评级机构出具的信用等级证书或信用评估报告。投标人信用等级为AAA级的得2分；AA级的得1分，其他或没有提供的不得分。

3.4 售后服务（14分）：

(1) 详细说明售后服务的内容、形式、含维修人员组成、免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间、维修单位名称、地点。（0~6分）

(2) 其它优惠条款服务承诺。（0~3分）

(3) 对投标货物及投标人的总体评价（0~5分）

4. 中标标准：各个投标人最终综合得分为所有评委各项打分的总和的算术平均值，评标委员会按综合得分高低推荐中标候选人3名。

第九章 货物需求一览表及技术要求

一、技术要求

包号	货物需求种类	采购预算
3	翻拍设备	1261000元人民币
4	采集设备	1387895元人民币
5	显示设备	538244元人民币

技术参数：

包3：翻拍设备

设备名称	技术参数	数量	单位	备注
多功能痕迹物证照相载物台	1. 自重不低于 75kg 2. ★液压平稳升降及台面 1 套：升降幅度 700mm-900mm，台面尺寸约 850mm*700mm，台面最大载物重量不低于 45kg 3. 相机升降柱及万向云台 1 套：升降柱有效高度不低于 950mm 4. 专用脱影箱 1 套：主要为铝合金材质，脱影面积不小于 550mm*400mm 5. ★万向光源 1 套：含万向灯架 2 个（铝合金及钢材质灯头灯罩）、标准光源 2 只、长波紫外光源（365nm）2 只、短波紫外光源（254nm）2 只 6. 万向臂 2 只：铝钢材质，角度 0-360 度可调 7. ★万向臂连机械手 1 套：铝钢材质，幅度 0-500mm 8. ★万向台钳及机械手 1 套：万向台钳移动范围 0-50mm，机械手夹物范围圆型 Φ5mm-110mm，平面 0-50mm 9. 指纹、掌纹遮挡板及可变换鞋印夹 1 套：指纹遮挡板（铝合金材质）板孔 25mm*30mm 左右，掌纹遮挡板（铝合金材质）板孔 100mm*80mm 左右，可变换鞋印夹（钢材质）伸缩范围 120-340mm 10. 近摄微调仪 1 只：铝合金材质，尺寸约 160mm*160mm*85mm（长*宽*高），上下调节范围 100mm，左右调节范围 100mm 11. ★多功能现场勘查摄影灯及电源 1 套：输入电压 AC 220V 50HZ DC 12V；输出电压 12V，输出功率 100W；镜前接口螺纹 M49*0.75，光栏调节范围 4-20；光源为冷光卤钨灯，额定电压 12V，额定功率 100W，出射角度 45 度，色温 3000K，平均寿命 1000h，光斑均匀，大小可变，可进行分色、偏振光照相等 12. 分色滤色镜片 1 套：Φ49（含黄、蓝、绿、橙、雷登 80） 13. 偏振光镜片 1 套：含 Φ49、Φ62、Φ67 和 Φ77 14. 红外滤镜片 1 套：高清 HD IR760nm（带“IR”标，含 Φ62、Φ67 和 Φ77） 15. 眼镜：偏振光眼镜 1 副；滤光眼镜 3 副，含红色滤光眼镜（阻挡波长小于 565 nm 的光谱，通过波长大于 565 nm 的光谱）、橙色滤光眼镜（阻挡波长小于 535 nm 的光谱，	29	套	

	<p>通过波长大于 535 nm 的光谱)、黄色滤光眼镜(阻挡波长小于 450nm 的光谱, 通过波长大于 450 nm 的光谱)</p> <p>16. ★直角取景器 1 只: 光学结构采用优质光学玻璃, 九片五组, 转角采用直角脊棱镜; 放大倍率 1.25X (误差±5%内, 中心分辨率≥0.4) 或 2.5X (误差±5%内, 中心分辨率≥4.4), 倍率切换时视度偏差≤1dpt; 旋转角度 0-360 度, 力矩 500-1400gf.cm; 插口式连接接口, 其他部件包括眼罩、取景器视度环、放大倍率转换环、热靴和脊棱镜箱罩</p> <p>17. 万向定位标尺 1 只: 钢结构, 高≥180mm, 底座Φ70, 伸缩管连足迹标尺, 伸缩管顶头夹万向转动</p> <p>18. 定向反射镜 1 只: 直径≥60mm, 高≥100mm, 压制塑件组成, 配铝箱 1 只, 接圈含Φ62、Φ67 和Φ77</p> <p>19. 比例尺 1 套: PVC 材质, 最小刻度 1mm。包括黑色比例尺 (含 5cm 和 15cm)、白色比例尺 (含 5cm 和 15cm)、直角比例尺 (30*15cm)</p> <p>20. 手套 1 副: 纯棉白色</p>			
人像摄影器材	人像身高比例尺: 测量范围包含 1.2m-2.0m 身高范围、-15cm+15 厘米体宽范围	5	幅	
	<p>自拍杆:</p> <p>1. ★前后镜头 360 度补光, 补光三档可调</p> <p>2. 最长拉伸距离≥80cm</p> <p>3. 夹头距离≥8cm, 270 度旋转</p> <p>4. ★蓝牙方式连接手机</p> <p>5. 黑色</p>	29	个	
	红外滤镜片: 高清 HD R720nm、IR850nm、IR950nm、IR1000nm(带标, Φ67)	1	套	
光源	<p>点光源:</p> <p>1. ★含双光纤灯头、冷光源主机和电源</p> <p>2. 输入电源 AC 90V-240V, 50Hz±10Hz, 功率 20W</p> <p>3. ★LED 灯珠</p> <p>4. 色温 6000K, 照度 1600000LX 左右</p> <p>5. ★光源角度、亮度可调节</p>	29	套	
	<p>面光源:</p> <p>1. ★含 LED 灯珠阵列面、专用三脚架、专用电源</p> <p>2. 面光源尺寸约 350mm (长)*240mm (宽)*10mm (高)</p> <p>3. 使用电压 DC15-24V, 总功率约 25W</p> <p>4. 显色指数 Ra 95, 色温 3200K-5600K</p> <p>5. ★光源万向可调节, 亮度、色温可调节</p>			
	<p>环形光源:</p> <p>1. ★含 90 个 (每组 3 个) 高品质 LED 灯珠, 光照度相当于 30W 日光灯</p> <p>2. 面积约 142mm*34mm, 重量≤300g, 色温 5500K</p> <p>3. 配备可充电锂电池, 电池容量 1500mAh, 电池用量约 2 小时, 充电时可自动关闭电源, 防止电池损耗及过量充电</p> <p>4. 附带有快速充电器及汽车充电电源线</p> <p>5. 基本螺纹接口为 77mm, 配转换接环用于 62mm 和 67mm 镜头</p> <p>6. 可安装在三脚架上, 三脚架接口 1/4 螺口</p> <p>7. ★可调节光照度, 最小工作距离≤3cm</p> <p>8. ★国际一线品牌</p>			

	<p>手电：</p> <ol style="list-style-type: none"> ★灯泡种类：LED，功率≥3W 最高亮度：≥350 最大射程：≥100m 材质：铝合金 ★档位：亮度至少3档可调 ★是否可调焦：是 连续照明时间：1-3小时 是否防水：是 电源：原装可充电电池，充电时间4-8小时，带充电器和7号电池转换仓（USB充电器需有插头） 			
	<p>插排：</p> <ol style="list-style-type: none"> 国标4组小五孔，1.8米 ★著名品牌，3C认证 			

包4：采集设备

<p>数码单反相机机身</p>	<ol style="list-style-type: none"> 类型：全画幅单镜反光数码相机 ★影像传感器类型：CMOS（互补性金属氧化物半导体器件） ★传感器尺寸：35.9mm*24.0mm ★总像素数：≥3709万 有效像素：≥3635万 灰尘减少功能：清洁影像传感器 图像尺寸（像素）约为：36x24 影像区域，7360*4912（大），5520*3680（中），3680*2456（小）；30x20 影像区域，6144*4080（大），4608*3056（中），3072*2040（小）；24x16 影像区域，4800*3200（大），3600*2400（中），2400*1600（小）；30x24 影像区域，6144*4912（大），4608*3680（中），3072*2456（小）；动画即时取景中拍摄的照片包含两类格式，6720*3776（大）5040*2832（中）3360*1888（小）及4800*2704（大）3600*2024（中）2400*1352（小）。注：动画即时取景中所拍照片的宽高比为16：9。 文件格式：RAW：12或14位，无损压缩、压缩或未压缩；可使用小尺寸（仅限于12位未压缩），TIFF（RGB），JPEG：兼容JPEG-Baseline，压缩比（约）为精细（1：4），标准（1：8），基本（1：16）（文件大小优先）；RAW+JPEG：以RAW和JPEG两种格式记录单张照片 优化校准系统：标准、自然、鲜艳、单色、人像、风景、平面；可修改所选优化校准；可保存自定义优化校准 存储介质：SD和兼容UHS-I的SDHC和SDXC存储卡；I型CF存储卡（兼容UDMA）双存储卡插槽：每张卡都可用作主要或备份存储空间，或用于分开存储RAW和JPEG图像；照片可在两张卡之间进行复制。 文件系统：DCF 2.0、DPOF、Exif 2.3、PictBridge（图像跨接格式） 取景： <p>取景器：眼平五棱镜单镜反光取景器</p> <p>画面覆盖率：36x24约100%（垂直与水平），30x20约97%（垂直与水平），24x16约97%（垂直与水平），30x24约97%（水平）和100%（垂直）</p> <p>放大倍率：约0.7倍（50mm f/1.4镜头设为无穷远；屈光度为-1.0m⁻¹）</p> 	<p>29</p>	<p>台</p>	
-----------------	--	-----------	----------	--

<p>视点：距离取景器接目镜表面中心 17mm（屈光度为$-1.0m^{-1}$）</p> <p>屈光度调节：-3 至$+1m^{-1}$</p> <p>对焦屏：光亮磨砂对焦屏，带有 AF 区域框（可显示取景网格）</p> <p>反光板：即时返回型</p> <p>景深预览：按下景深预览按钮时，镜头光圈缩小为用户（A 和 M 模式）或照相机（P 和 S 模式）选择的数值</p> <p>13. ★镜头光圈：即时返回型、电子控制，电子测距仪适用于最大光圈为 $f/5.6$ 或以上的镜头（使用最大光圈为 $f/8$ 或以上的镜头时，电子测距仪支持 11 个对焦点）</p> <p>14. ★快门：</p> <p>快门类型：电子控制纵走式焦平面机械快门；电子前帘快门（适用于反光板弹起释放模式）</p> <p>快门速度：1/8000-30 秒（以 1/3、1/2 或 1EV 为步长进行微调）、B 门、遥控 B 门、安全闪光同步速度</p> <p>闪光同步速度：$X=1/250$ 秒；在 1/320 秒或以下速度时，与快门保持同步（速度为 1/250 至 1/320 秒之间时闪光范围缩小）</p> <p>15. 模式：单张拍摄、低速连拍、高速连拍、安静快门释放、自拍、反光板弹起、安静连拍快门释放。使用标配电池组时，影像区域 36x24/30x24 下低速连拍约 1-5 幅/秒，高速连拍约 5 幅/秒，安静快门释放约 3 幅/秒；影像区域 30x20/24x16 下，低速连拍约 1-5 幅/秒，高速连拍约 6 幅/秒，安静快门释放约 3 幅/秒；自拍分为 2 秒、5 秒、10 秒、20 秒；以 0.5、1、2 或 3 秒为间隔曝光 1-9 次</p> <p>16. 测光：</p> <p>测光系统：使用约 91K（91000）像素 RGB 感应器的 TTL 曝光测光</p> <p>测光方式：矩阵测光；中央重点测光：约 75%的比重集中在画面中央 12mm 直径圈中，或可更改为集中在画面中央 8、15 或 20mm 直径圈中，或者平均分布于整个画面上；点测光：集中在以所选对焦点（或中央对焦点）为中心的 4mm 直径圈中（大约是整个画面的 1.5%）；亮部重点测光</p> <p>范围：（ISO 100、$f/1.4$ 镜头、$20^{\circ}C$）矩阵测光、中央重点测光或亮部重点测光 0 至 20EV，点测光 2 至 20EV</p> <p>17. 曝光：</p> <p>曝光测光耦合器：CPU 和 AI 结合</p> <p>曝光模式：带有柔性程序的程序自动（P）、快门优先自动（S）、光圈优先自动（A）和手动（M）</p> <p>曝光补偿：-5 至$+5EV$，以 1/3、1/2 或 1EV 为增量进行微调</p> <p>曝光包围：拍摄 2 至 9 幅，以 1/3、1/2、2/3 或 1EV 为步长；拍摄 2 至 5 幅，以 2 或 3EV 为步长</p> <p>曝光锁定：使用曝光锁定按钮将光亮度锁定在所测定的值上</p> <p>18. ★ISO 感光度（推荐曝光指数）：ISO 64-12800，以 1/3、1/2 或 1EV 为步长进行微调。可在 ISO 64 的基础上约减少 0.3、0.5、0.7 或 1EV（相当于 ISO 32），或者在 ISO 12800 的基础上约增加 0.3、0.5、0.7、1 或 2EV（相当于 ISO 51200）；自动 ISO 感光度控制可用</p> <p>19. 动态 D-Lighting：可从自动、高、标准、低和关闭中进行选择；动态 D-Lighting 包围时，拍摄 2 幅，在其中一幅使用所选值；或者拍摄 3 至 5 幅，在所有照片中都使用预设值</p> <p>20. 对焦：</p>				
--	--	--	--	--

<p>自动对焦：具备 TTL 相位侦测、微调、51 个对焦点（包括 15 个十字型感应器；11 个感应器支持 f/8）和 AF 辅助照明器（范围约为 0.5-3m）</p> <p>侦测范围：-2 至+19EV（ISO 100、20℃）</p> <p>镜头伺服：单次伺服 AF；连续伺服 AF；根据拍摄对象的状态自动启用预测对焦跟踪，手动对焦可以使用电子测距仪</p> <p>对焦点：可从 51 或 11 个对焦点中选择</p> <p>AF 区域模式：单点 AF、动态区域 AF（9、21 或 51 个对焦点）、3D 跟踪、群组区域 AF、自动区域 AF</p> <p>对焦锁定：半按快门释放按钮（单次伺服 AF）或按下锁定按钮可锁定对焦</p> <p>21. 闪光：</p> <p>内置闪光灯：使用按钮释放手动弹出闪光灯，指数约为 12/39，手动闪光时指数约为 12/39（m/ft，ISO 100，20℃）</p> <p>闪光模式：前帘同步、慢同步、后帘同步、防红眼、防红眼带慢同步、慢后帘同步、关闭；支持自动 FP 高速同步</p> <p>闪光补偿：-3 至+1EV（以 1/3、1/2 或 1EV 为增量进行微调）</p> <p>闪光包围：拍摄 2 至 9 幅，以 1/3、1/2、2/3 或 1EV 为步长；拍摄 2 至 5 幅，以 2 或 3EV 为步长</p> <p>闪光预备指示灯：在内置闪光灯或另购的闪光灯组件充满电时点亮；当闪光灯以全光输出后闪烁</p> <p>配件热靴：带有安全锁及同步和数据接点的 ISO 518 热靴</p> <p>创意闪光系统：支持创意闪光系统；指令器模式选项可用</p> <p>同步端子：带有锁定螺纹的 ISO 519 同步端子</p> <p>22. 白平衡：</p> <p>白平衡模式：自动（2 种类型）、白炽灯、荧光灯（7 种类型）、晴天、闪光灯、阴天、背阴、手动预设（可保存 6 个值，点白平衡测量在即时取景过程中可用）、选择色温（2500K-10000K），可进行微调</p> <p>白平衡包围：拍摄 2 至 9 幅，以 1、2 或 3 为步长</p> <p>23. ★即时取景拍摄：</p> <p>拍摄模式：即时取景静态拍摄（静止图像）、动画即时取景（动画）</p> <p>镜头伺服：自动对焦，单次伺服 AF，全时伺服 AF，手动对焦</p> <p>AF 区域模式：脸部优先 AF、宽区域 AF、标准区域 AF、对象跟踪 AF</p> <p>自动对焦：可在画面的任何位置进行对比侦测 AF（选择了脸部优先 AF 或对象跟踪 AF 时，照相机自动选择对焦点）</p> <p>测光：使用主影像传感器的 TTL 曝光测光</p> <p>测光方式：矩阵测光、中央重点测光或亮部重点测光</p> <p>画面尺寸（像素）和帧频：1920×1080；60p（逐行）、50p、30p、25p、24p 1280×720；60p、50p 60p、50p、30p、25p 及 24p 时的实际帧频分别为 59.94、50、29.97、25 及 23.976 幅/秒；选项同时支持高和标准图像品质</p> <p>文件格式：MOV</p> <p>视频压缩：H.264/MPEG-4 视频编码</p> <p>音频录制格式：线性 PCM</p> <p>音频录制设备：内置或外置立体声麦克风；可调节灵敏度</p> <p>ISO 感光度：曝光模式 P、S 和 A：自动 ISO 感光度控制（ISO 64 至 Hi 2），可选择 ISO 感光度上限，曝光模式 M：自动 ISO 感光度控制（ISO 64 至 Hi 2），可选择 ISO 感光度</p>				
---	--	--	--	--

	<p>上限；手动选择（ISO 64 至 12800，以 1/3、1/2 或 1EV 为步长进行微调），可在 ISO 12800 的基础上约增加 0.3、0.5、0.7、1 或 2 EV（相当于 ISO 51200）</p> <p>其他功能：索引标记、定时拍摄</p> <p>24. 显示屏：</p> <p>大小：≥8cm（约 3.2 英寸）对角线</p> <p>显示屏类型：约 170° 可视角度的 TFT 显示屏，约 100%画面覆盖率，可进行亮度调节</p> <p>显示屏分辨率：约 122.9 万画点（VGA；640×RGBW×480=1228800 画点）</p> <p>25. 播放：全屏和缩略图（4 张、9 张或 72 张图像）播放、变焦播放、动画播放、照片和 /或动画幻灯播放、直方图显示、亮部、照片信息、位置数据显示及自动旋转图像</p> <p>26. 接口：高速 USB（USB 3.0 微型 B 接口），C 型 HDMI 输出接口，音频输入为立体声迷你针式插孔（3.5mm 直径；支持插入式电源），音频输出为立体声迷你针式插孔（3.5mm 直径），10 针遥控端子，三脚架连接孔：1/4 英寸（ISO 1222）</p> <p>27. 支持的语言：支持包括中文（简体中文和繁体中文）在内的多国语言</p> <p>28. 电池：锂离子电池组</p> <p>29. 尺寸重量</p> <p>尺寸（宽×高×厚）：约 146×123×81.5mm</p> <p>重量：约 980g（带电池和 SD 存储卡，但不包括机身盖）；约 880g（仅照相机机身）</p> <p>30. 随机附件：显示屏盖、机身盖、锂离子电池组（带端子盖）、电池充电器（墙式交流适配器，或随销售国家或地区的不同而型号和形状各不相同的电源线）、HDMI 线夹、USB 线、背带、相机原装软件安装光盘</p> <p>31. ★配件：电源适配器+照相机电源连接器一套，为相机提供交流电；SD 卡*1，容量 16G，知名品牌</p>			
数码单反相机镜头	<p>定焦微距镜头：</p> <p>1. ★镜头定位：135mm 全画幅镜头，与机身同品牌</p> <p>2. ★镜头类型：105mm 定焦单反微距镜头，最近对焦距离 0.31m，最大放大倍率 1 倍</p> <p>3. 镜头结构：12 组 14 片（1 枚 ED 镜片和 1 个纳米结晶涂层组件）</p> <p>4. 滤镜尺寸：62mm</p> <p>5. 驱动马达：SWM</p> <p>6. 防抖功能：VR 防抖</p> <p>7. 遮光罩：花瓣型</p> <p>8. ★光学参数：最大光圈 F2.8，最小光圈 F32，光圈叶片数 9 片</p> <p>9. 视角范围：23 度 20 分/15 度 20 分</p> <p>10. 其它参数：镜头直径*长度约 83mm*116mm，镜头重量约 720g</p> <p>11. 镜头附件：镜头前盖*1，镜头后盖*1，遮光罩*1，镜头软包*1，说明书*1，保修卡*1</p>	29	个	

	<p>变焦镜头：</p> <ol style="list-style-type: none"> ★镜头定位：135mm 全画幅镜头，与机身同品牌 ★镜头类型：24-70mm 变焦单反镜头，最近对焦距离 0.38m，最大放大倍率 1/3.7 倍 镜头结构：11 组 15 片（包含 3 个 ED 镜片，3 个非球面 ED 镜片和 1 个纳米结晶涂层的镜片） 对焦方式：M/A（手动优先自动对焦）和 M（手动对焦） 变焦方式：伸缩式镜头 滤镜尺寸：77mm ★光学参数：最大光圈 F2.8，最小光圈 F22，光圈叶片数 9 片 遮光罩：刺刀式 视角范围：84 度-34 度 20 分/61 度-22 度 50 分 其它参数：镜头直径*长度约 83mm*133mm，镜头重量约 900g 镜头附件：前镜盖*1，后镜盖*1，刺刀式镜头遮光罩*1，半软镜头套*1，说明书*1，保修卡*1 	29	个	
相机 远程 控制 软件	<ol style="list-style-type: none"> ★类型：与数码单反相机机身同品牌，能与与计算机相连的单反相机进行远程控制 ★版本：2017 年最新版本 附件：USB3.0 数据线 1 根，纯无氧铜线芯，环保 PVC 外皮，3m 长，黑色，接头与单反相机（USB Micro-B 接口）和计算机 USB 接口适配，保证计算机与单反相机的数据传输 	29	套	
摄像机	<ol style="list-style-type: none"> 产品类型：高速 4K 摄像机 产品定位：家用摄像机 ★传感器类型：背照式 CMOS ★传感器尺寸：1 英寸 ★最大像素：约 2090 万 影像处理器：区域降噪+衍射修正+4K 输出 ★镜头参数：光学变焦 12 倍，数字变焦 160 倍，卡尔·蔡司（Vario Sonnar T*）镜头；实际焦距 f=9.3-111.6mm，等效 35mm 焦距动态模式下 f=29.0-348.0mm（16:9），静态模式下 f=29.0-348.0mm（16:9）、f=35.5-426.0mm（4:3）；最大光圈 F2.8-F4.5 显示参数：翻转液晶屏，翻转角度约 270°；液晶屏尺寸 3.5 英寸，像素 92.1 万像素；彩色取景器，视野率 100% ★拍摄性能：对焦方式自动对焦、手动对焦，最近对焦距离 10mm-1m；自动快门速度 1/8-1/10000 秒，标准快门速度 1/50-1/10000 秒；自动光圈控制 F2.8-F11，手动光圈控制 F2.8-F11 ★录制参数：录制视频格式为 AVCHD，MP4，XAVC S MPEG4-AVC/H.264，图片为 JPEG；动态影像最佳 4K 约 3840×2160/25P，静态图像尺寸（动态模式）最佳 20.0M 16:9（约 5968×3352） 麦克风：内置，输入为立体声迷你插孔 	5	台	

	<p>12. 扬声器: 录音系统支持 MPEG-4 线性 PCM 2 声道 (48k HZ/16bit), 支持杜比数字 5.1 声道, 支持杜比数字 2 声道, 支持 MPEG-4 AAC-LC 2 声道</p> <p>13. 功能参数: 光学防抖, 无线性能 WiFi, NFC 功能支持</p> <p>14. 其它功能: 自动风噪减弱, 拍摄者声音消除, 人脸检测, 笑脸快门, 带有对焦环和变焦环, 增益控制 (自动/手动), USB 充电</p> <p>15. 接口性能: USB 接口 Mini USB2.0, HDMI 接口支持, 耳机立体声迷你插孔</p> <p>16. 附件插座: 是 (多接口热靴)</p> <p>17. 存储性能: 存储介质 SD/SDHC/SDXC 卡</p> <p>18. 电池: 可充电锂电池</p> <p>19. 产品重量: ≤800g (仅机身), 约 920g (含电池, 存储卡)</p> <p>20. 摄像机附件: AC 适配器*1, HDMI 线 (微型)*1, USB 连接线*1, 镜头遮光罩 *1, 遥控器*1, 镜头盖*1</p> <p>21. 配件: SDXC 卡*1, 容量 64G, 知名品牌</p>			
摄像稳定器	<p>1. 产品类型: 三轴手持云台</p> <p>2. 材质: 铝合金</p> <p>3. ★适用设备: 单反相机、DV 摄像机、手机</p> <p>4. 最大设备高度: ≥19cm</p> <p>5. ★最大承重: ≥6Kg</p> <p>6. 云台: 相机云台</p> <p>7. 其他: 万向轴承, 平衡调节控制, 高度、上下、前后可调节</p> <p>8. 配件: 手机夹、泡棉包装袋</p>	1	个	
摄影包	<p>1. ★产品类型: 三用式背包 (单肩、双肩和手提)</p> <p>2. 材质: 化纤, 灰色, 约 1240g</p> <p>3. 尺寸: 外部约 44cm*35cm*14cm, 内部约 41cm*32cm*12cm, 个人物品空间约 32cm*12cm*10cm, 笔记本电脑隔层约 29cm*35cm *2cm, 内置相机 29cm *20cm *10cm</p> <p>4. 产品性能: 容纳 3 个镜头, 有三脚架连接, 国际知名品牌</p>	5	个	

包5: 显示设备

台式计算机	<p>品牌主机:</p> <p>1. ★处理器: Intel Core I7-7700</p> <p>2. ★内存: 8GB DDR4 2400MHz</p> <p>3. ★硬盘: 1TB 7200RPM</p> <p>4. ★显卡: NVIDIA GTX745 4GB DDR3</p> <p>5. 光驱: DVD 刻录机</p> <p>6. 操作系统: WIN10 64 位简体中文</p> <p>7. 接口类型: VGA、HDMI、USB2.0*4、USB3.0*2、以太网千兆位网口、5 合 1 读卡器、音频输入/输出接口、组合音频插孔等。</p> <p>8. 其他功能: 集成 WIFI、蓝牙</p> <p>9. 附件: 保修卡*1, 说明书*1, 驱动光盘*1, 电源*1, 键鼠套装*1</p>	29	台	
-------	--	----	---	--

<p>品牌显示器：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 产品类型：LED 显示器，广视角显示器，与主机同品牌 2. ★屏幕尺寸：27 英寸 3. ★最佳分辨率：1920x1080 4. 屏幕比例：16:9（宽屏） 5. 高清标准：1080p（全高清） 6. ★面板类型：IPS 7. 背光类型：LED 背光 8. 动态对比度：800 万:1 9. 静态对比度：1000:1 10. 灰阶响应时间：约 6ms 11. 视频接口：D-Sub（VGA），HDMI 12. 机身颜色：黑色，3H 硬化涂层防眩光 	29	台	
<p>显示器支架：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ★类型：站立式办公桌升降工作台 2. ★安装方式：桌夹式安装，桌面支持厚度 10-95mm 3. 气压弹簧显示器支架，适合绝大多数 22"-35" 显示器，可伸缩，可升降设计，无需工具手动万向灵活调节。 4. 承载范围：6.6-19.8lbs（3-9 kg） 5. VESA 支持孔位：75*75mm，100*100 mm 6. 显示器高度可调范围 0-191mm，最大伸展距离大于 1m 7. 键盘可升降距离：约 480mm（18.9"） 8. 键盘托盘可拉伸：约 60mm（2.4"） 9. 水平旋转角度：360° 10. 可调倾仰角：-53° 到 +8° 11. 持久耐用的气压弹簧设计，180° 灵活转动角度 12. 一体成型的铝合金压铸工艺，表面精抛光镀铬处理 13. ★集成有电线管理系统，隐藏杂乱线材，底座集成两个 USB3.0 接口 14. 颜色：黑色 15. 配件：无孔显示器夹持配件，与支架配套同品牌 	34	个	

打印机	<p>1. 产品类型：彩色激光打印机</p> <p>2. ★打印功能：支持云打印、无线直连打印、支持 NFC 近场通讯打印、支持直接从 U 盘打印</p> <p>3. 处理器：800MHz</p> <p>4. 内存：256MB</p> <p>5. ★双面打印：自动</p> <p>6. 网络功能：支持无线/有线网络打印</p> <p>7. 无线功能：WIFI 直连（IEEE802.11b/g/n）</p> <p>8. 接口：高速 USB 2.0 端口；内置快速以太网 10/100Base-TX 网络端口；主机 USB 端口</p> <p>9. 显示屏：3 英寸彩色触摸屏</p> <p>10. ★最高分辨率：黑白最佳 600dpi；彩色最佳 600dpi</p> <p>11. ★耗材类型：一体式硒鼓</p> <p>12. ★打印速度： 黑白（正常模式，A4 纸）：18 页/分钟左右；黑白（正常模式，letter 纸）：19 页/分钟左右；彩色（正常模式，letter 纸）：18 页/分钟左右；彩色（正常模式，letter 纸）：19 页/分钟左右</p> <p>13. 纸张容量：150 页进纸盒和多用途纸盒；100 页出纸盒</p> <p>14. 支持介质类型：纸张（宣传册纸、喷墨打印纸、普通纸）、相纸（无边、惠普高级纸张、全景纸以及签条）、信封、标签、卡片（贺卡、目录）、透明胶片</p> <p>15. 支持纸张尺寸：76.2*127 到 215.9*355.6 毫米（3*5 到 5*14 英寸）</p> <p>16. 兼容系统：WIN10 64 位</p>	3	台		
多媒体演示设备	<p>投影仪：</p> <p>1. 产品类型：商务/教育投影机</p> <p>2. ★投影技术：3LCD</p> <p>3. 显示芯片：0.63 英寸芯片</p> <p>4. ★亮度：5500 流明（符合 ISO21118 国际投影机亮度标准），亮度均匀值 85%</p> <p>5. 对比度：约 16000:1</p> <p>6. 分辨率：标准分辨率，XGA（1024*768）</p> <p>7. 灯泡参数：功率 280W UHM，灯泡寿命约 5000 小时/7000 小时（普通/节能）</p> <p>8. ★投影参数：变焦方式手动变焦，聚焦方式手动聚焦，变焦比 1.6:1，光圈范围 F=1.6-1.9，实际焦距 f=15.31-24.64mm，投影比 1.2-1.9，投影尺寸 30-300 英寸，屏幕比例 4:3，光轴（偏称轴）9:1，梯形校正垂直±35 度，投影方式包括正投、背投、桌上和吊顶</p> <p>9. 接口参数：HDMI 1 输入、HDMI 2 输入、电脑 1 输入、电脑 2 输入兼电脑 1 输出、视频输入、音频输入 1、音频输入 2、音频输出、串口输入、USB A、USB B、局域网 RJ-45</p> <p>10. 无线性能：支持 IEEE802.11b/g/n 协议，连接兼容 Miracast™ 的计算机、平板电脑或手机，可直接即刻投影在线视频、幻灯片等；支持 iOS/Android 等系统的手机、平板，实现无线投影；16 台电脑无线信号同时投影功能</p> <p>11. 电气规格：产品噪音正常模式约 40dB/经济模式约 29dB，电源功率约 370W，待机功率约 0.5W，电源性能 AC100-240V 50/60Hz</p> <p>12. 其它参数：机身材料树脂成型品，顶部换灯，侧面更换过滤网</p> <p>13. 环境参数：工作温度 0-40℃，工作湿度 20%-80%（无冷凝）</p> <p>14. 随机附件：电源线*1，电源线架*1，无线/有线遥控器*1，遥控器电池 *2，RGB 电缆 *1，软件 CD-ROM*1</p>	1	台		

	<p>投影银幕:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 幕布类型: 电动壁挂幕 2. ★幕布材质: 白玻纤高清幕布 3. ★幕布尺寸: 120 英寸, 约 1850mm (H) *2440mm (W) 4. ★幕布比例: 4:3 5. 增益倍数: 1 倍 6. 电机类型: 同步电机 	1	套	
	<p>功放:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ★功放类型 (输出电路): D 类, 桥式推挽电路 (BTL) 2. 电源电压: 220V-240V (50Hz/60Hz) 3. ★输出功率: 8 Ω, 约 500W*2; 4 Ω, 约 800W*2; 2 Ω, 约 500W*2; 8 Ω/电源升压模式, 约 800W*1; 4 Ω/电源升压模式, 约 1400W*1 4. THD+N: 1KHz、10W, 0.1%; 1KHz、半功率, 0.3% 5. ★频率响应: 1W、8 Ω、20Hz 到 20KHz, ±1.0dB 6. 串扰: 半功率、8 Ω、1KHz、最大音量、输入 150 Ω 分流, ≤-60dB 7. 信噪比: A 计权、8 Ω、增益设置=+14dBu, 100dB 8. 最大输入电压: +24dBu 9. 输入阻抗: 20K Ω (平衡), 10K Ω (非平衡) 10. 功耗: 1/8MAX 功率、4 Ω、全部通道上粉噪, 约 230W; 待机、4 Ω, 约 55W 11. 工作温度: 0℃至+40℃ 12. 存储温度: -20℃至+60℃ 13. 外形尺寸 (W*H*D): 不超过 480mm*90mm*390mm 14. 净重: ≤7kg 	1	台	

	<p>调音台：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 话筒：4 2. 频响：+0.5dB/-0.5dB（20Hz-20kHz） 3. ★输入通道：10 通道（4 个单声道 + 3 个立体声） 4. 输出通道：2 个 STEREO OUT；1 个 PHONES 5. 其他：1 立体声母线，1 AUX（包括 FX），“D-PRE”话放，带有倒向晶体管电路，单旋钮压缩器，单声道输入通道上的 PAD 开关，XLR 平衡输出 6. 幻象电源电压：+48V 7. 电源适配器：AC38 VCT，0.62A，电缆长度 3.6m 8. 功耗：≤25W 9. 操作温度：0-40℃ 10. 净重：≤2kg，金属机身 	1	台	
	<p>音箱：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 类型：两路低音反射 2. ★扬声器单元：LF（12"锥面），HF（1"VC、压缩驱动器-TW） 3. ★频率响应：65Hz-20KHz 4. 功率容量：噪声约 150W，音乐约 300W，高峰值约 600W 5. 标称阻抗：8Ω 6. 灵敏度：97dB SPL（1W、1m） 7. 输入插口：1/4"耳机插口*1，Neutrik SPEAKON NL4MP*1 8. 插座安装直径：35mm（1-3/8"） 9. 尺寸（W*H*D）：约 400mm*580mm*320mm 10. 重量：≤16kg 	2	个	
	<p>小蜜蜂扩音器：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 佩戴方式：腰挂式 2. ★联机方式：2.4G 无线连接，自动配对 3. ★峰值功率≥10W 4. 声音覆盖范围：≥1000m² 5. 外壳材质：ABS 6. 电池：可充电，容量≥1800mAh 7. 使用时间：正常≥15 小时 	5	个	
	<p>附件：</p> <p>鹅颈式会议话筒、VGA 分配器、线缆、音箱吊件、接插件等，满足安装调试要求。</p>	1	套	

<p>服务器主机</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ★产品类别：机架式服务器 2. 产品结构：1U 3. ★处理器：CPU 类型 Intel 至强 E5-2600 v4, CPU 频率 2.1GHz, 智能加速主频 3.0GHz, 标配 CPU 数量 2 颗, 制程工艺 14nm, 三级缓存 20MB, 总线规格 QPI 8GT/s, CPU 核心八核, CPU 线程数 16 线程 4. 主板：扩展槽 Risers 含最高 6, x8 PCIe 插槽+1, x16 PCIe 插槽 5. ★内存：内存类型 RDIMM, 内存容量 32GB, 内存描述 16GB*2 RDIMM, 2400MT/s, 双列, x8 带宽 6. 存储：硬盘接口类型 SAS, 硬盘 600GB*2 10K RPM SAS 12Gbps 2.5 英寸热插拔硬盘, 内部硬盘架数最大支持 8 块 2.5 英寸硬盘, 热插拔盘位支持热插拔, PERC H730 RAID 磁盘控制器, 1GB NV 缓存, RAID 模式 C3 RAID 1 7. 光驱：DVD+/-RW, SATA, 内置, Disti Ready 8. 网络：网络控制器 Broadcom 5720 QP 1Gb 网络子卡 9. 管理及其它：散热系统 2CPU 支架, 系统管理 iDRAC8 Express, 集成远程访问控制器 10. 电源性能：电源类型热插拔电源(1+0), 电源数量 1 个, 电源功率 495W, 电源线 2 根 中型跳线(2M) C13-C14 10A(中国/韩国) 	<p>1</p>	<p>台</p>	
<p>交换机</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 管理端口：1 个 Console 口 2. ★业务端口：48 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 4 个 1000Base-X SFP 千兆以太网端口 3. ★应用层级：2 层 4. ★整机交换容量：256Gbps 5. 包转发率（整机）：约 87Mpps 6. 端口聚合：支持 LACP 链路聚合 7. 端口：支持 IEEE 802.3x 流控（全双工）；支持基于端口速率百分比的风暴抑制；支持基于端口速率百分比、pps 和 bps 的风暴抑制 8. VLAN：支持基于端口的 VLAN（4K 个） 9. DHCP：支持 DHCP Client、支持 DHCP Snooping、支持 DHCP Snooping Option82 10. IRF2：支持 IRF2 智能弹性架构；支持分布式设备管理, 分布式链路聚合；支持通过标准以太网接口进行堆叠；支持本地堆叠和远程堆叠 11. IP 路由：支持 IPv4 和 IPv6 的三层路由功能 12. 组播：支持 IGMP Snoopingv1/v2/v3 , MLD Snooping 支持组播 VLAN 13. 生成树：支持 STP/RSTP/MSTP 协议 14. ACL：支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、TCP/UDP 端口号、协议类型、VLAN 等 ACL, 支持基于时间段的 ACL, 支持基于全局、VLAN、端口（组）下发 ACL, 支持基于硬件的 IPv6 ACL 15. QoS：支持 IEEE 802.1p/DSCP 优先级、支持优先级映射、支持端口信任模式、支持端口队列调度 (SP/WRR/SP+WRR) 16. 镜像：支持端口镜像, 支持远程镜像 	<p>1</p>	<p>台</p>	

服务器机柜	1. ★尺寸：600mm*900mm*1200mm（宽*深*高） 2. ★板材：加厚冷轧钢板，通体厚 1.2mm（包括前后蜂窝孔网门），立梁厚 2.0mm 3. 配件：标准 19 英寸托盘*4(称重 40kg), 24 口 1U 理线架*4, 六位 PDU 电源*1(10A-2500W), 风机*1 重型支撑脚*4, 重型万向脚轮*4 4. 重量：≥70kg	1	个	
数据硬盘	1. 适用机型：台式机/服务器 2. 硬盘尺寸：3.5 英寸 3. ★硬盘容量：2000GB 4. 缓存：64MB 5. 转速：7200rpm 6. ★接口类型：SATA3.0 7. ★接口速率：3Gb/秒 8. 其他：著名品牌	25	个	
	1. ★产品类型：固态硬盘 2. 硬盘尺寸：2.5 英寸 3. ★存储容量：240GB 4. 读取速度：≥520MB/s 5. 写入速度：≥350MB/s 6. ★接口类型：SATA3（6Gbps） 7. 其他：著名品牌	4	个	
空调	1. ★空调类型：立柜式空调 2. ★冷暖类型：冷暖电辅 3. 变频/定频：定频 4. ★空调匹数：5P 5. 能效：能效比 3.12，三级能效 6. 控制方式：键控/遥控 7. 技术参数：制冷量约 12000W，制冷功率约 3850W，制热量约 12500（16000）W，制热功率约 3800（7300）W，循环风量约 1750m ³ /h，室内机噪音 44-50dB，室外机噪音≤60dB 8. 特色功能：清洁功能自动清洁，除霜功能自动除霜 9. 其他：室内机质量≤65kg，室外机质量≤115kg 10. 附件：遥控器*1，保修卡*1，说明书*1，联机管*1，支架，加长联机管 11. 保修政策：全国联保，享受三包服务，质保时间 6 年，质保备注整机及主要零部件均保修 6 年	2	台	

二、交货时间

交货期为自合同签订之日起 60 日内，如技术参数要求中另有要求的以参数要求中为准。

三、交货地点

投标人负责将货物按照购方需求配送安装至河南警察学院实训楼南 411，所产生的一切费用包含在投标总价内。