

郑州大学第一附属医院河医院区 5G 医  
疗专网重建采购项目

# 招 标 文 件

项目编号：豫财招标采购-2024-365

采 购 人：郑州大学第一附属医院

采购代理机构：信人建设管理有限公司

2024 年 05 月

# 目 录

特别提示.....	4
第一章 招标公告.....	6
第二章 投标人须知.....	10
投标人须知前附表.....	10
1. 总则.....	16
1.1 项目概况.....	16
1.2 资金来源和落实情况.....	16
1.3 招标范围、交付周期、服务要求、质量标准和质保（服务）期.....	16
1.4 投标人资格要求.....	16
1.5 费用承担.....	16
1.6 保密.....	16
1.7 语言文字.....	17
1.8 计量单位.....	17
1.9 投标预备会.....	17
1.10 分包.....	17
2. 招标文件.....	17
2.1 招标文件的组成.....	17
2.2 招标文件的澄清.....	18
2.3 招标文件的修改.....	18
3. 投标文件.....	19
3.1 投标文件的组成.....	19
3.2 投标报价.....	19
3.3 投标有效期.....	19
3.4 资格审查资料.....	20
3.5 备选投标方案.....	20
3.6 投标文件的编制.....	20
4. 投标.....	20
4.1 投标文件的密封和标记.....	20
4.2 投标文件的递交.....	21
4.3 投标文件的修改与撤回.....	21
5. 开标.....	21
5.1 开标时间和地点.....	21
5.2 开标程序.....	21
6. 资格审查.....	22
7. 评标.....	22

7.1 评标委员会 .....	22
7.2 评标原则 .....	23
7.3 评标 .....	23
7.4 废标条件 .....	23
8. 合同授予 .....	23
8.1 定标方式 .....	23
8.2 中标通知 .....	23
8.3 履约担保 .....	24
8.4 签订合同 .....	24
9. 纪律和监督 .....	24
9.1 对采购人的纪律要求 .....	24
9.2 对投标人的纪律要求 .....	24
9.3 对评标委员会成员的纪律要求 .....	24
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求 .....	24
9.5 质疑和投诉 .....	25
10. 需要补充的其他内容 .....	25
第三章 评标办法（综合评分法） .....	26
一、资格性审查表 .....	26
二、符合性审查 .....	27
三、评分办法 .....	28
第四章 合同条款及格式 .....	40
一、合同资料表 .....	40
二、合同专用条款及文本 .....	41
第五章 投标文件格式 .....	55
1. 投 标 书 .....	57
2. 资格证明文件 .....	58
2.1 法定代表人(授权书/证明书) .....	59
2.2 投标人资格申明 .....	60
2.3 营业执照或相关证明文件 .....	61
2.4 反商业贿赂承诺书 .....	62
2.5 无重大违法记录声明函 .....	63
2.6 纳税及社保缴纳证明 .....	63
2.7 财务状况报告或银行开具的资信证明 .....	64
2.8 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明文件（格式自拟） .....	64
2.9 不存在参加同一合同项下的政府采购活动单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的承诺函 .....	64
2.10 信用查询承诺 .....	65

2.11 投标承诺函（格式） .....	66
2.12 其他证明文件 .....	67
3. 投标报价表格.....	68
3.1 总则 .....	68
3.2 开标一览表 .....	69
3.3 分项报价一览表 .....	70
4. 技术及商务偏离表 .....	71
4.1 技术偏差表 .....	71
4.2 商务条款偏差表 .....	73
5. 实施方案 .....	74
6. 售后服务承诺.....	75
7. 中小微企业声明函（服务） .....	76
8. 残疾人福利企业声明函 .....	77
9. 产品适用政府采购政策情况表 .....	78
10. 其他资料 .....	79
11. 价格承诺函.....	80
第六章 采购需求.....	81

# 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（<http://www.hnnggzy.net/>）”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，办理 CA 数字证书及电子签章。

## 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.net](http://www.hnnggzy.net/)）”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、供应商凭 CA 密钥登陆，并按网上提示自行下载每个项目所含格式（.hntf）的招标文件。投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交。

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.net](http://www.hnnggzy.net/)）”电子交易平台内上传。

2.3、加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心（[www.hnnggzy.net](http://www.hnnggzy.net/)）”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。

2.4、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。封面、资格审查材料、开标一览表、其他内容，须严格按照格式编辑，并作为电子开评标系统上传的依据。

2.5、投标文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。

2.6、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）时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

## 3、澄清与变更

采购人、采购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。采购代理机构将通过网站“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，采购代理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。

5、本项目采用“远程不见面”开标方式，不见面开标大厅网址为 [www.hnggzy.net](http://www.hnggzy.net)，投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前，登录不见面开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密等。

6、不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站。

7、投标文件制作、上传机器码一致的，投标文件无效。

# 第一章 招标公告

## 郑州大学第一附属医院河医院区 5G 医疗专网重建采购项目- 公开招标公告

### 项目概况

郑州大学第一附属医院河医院区 5G 医疗专网重建采购项目招标项目的潜在投标人应在河南省公共资源交易中心网站下载获取招标文件，并于 2024 年 05 月 27 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

- 1、项目编号：豫财招标采购-2024-365
- 2、项目名称：郑州大学第一附属医院河医院区 5G 医疗专网重建采购项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：4,745,000.00 元

最高限价：4745000 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	豫政采 (2)20240413-1	郑州大学第一附属医院河医院 区 5G 医疗专网重建采购项目	4745000	4745000

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 本项目共分 1 个包，河医院区 5G 医疗专网重建 1 批。包括河医院区 5G 医疗专网系统安装、系统集成、调试检测、验收交付、运行维护及相关伴随服务等。

5.2 采购内容：河医院区 5G 医疗专网重建（5G 专网服务、5G 固移融合专网管理平台服务），数量：1 批。

5.3 交付周期：自合同签订后 90 日历天内

交付（服务）地点：采购人指定地点

5.4 质保（服务）期：自验收合格之日起 3 年

6、合同履行期限：/

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

无

3、本项目的特定资格要求

3.1 在中华人民共和国境内具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的法人或者其他组织或自然人，提供有效的营业执照或相关的证明文件。（电信行业允许分公司投标，还需提供总公司项目授权书或出具总公司授权其独立开展业务的证明。）

3.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计管理制度，具备会计师事务所出具的2022年度或2023年度的财务报告或银行开具的资信证明。

3.3 具有依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料，提供自2023年1月1日以来至少三个月的纳税证明和社保缴纳证明，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳。投标人成立不满3个月的，则提供自成立日以来的纳税和社保证明资料。

3.4 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。

3.5 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，采购代理机构将通过“信用中国”网站及其跳转网站、“中国政府采购网”查询相关主体信用记录。查询内容为在“信用中国”网站及其跳转网站中查询“失信被执行人”和“重大税收违法失信主体”，在“中国政府采购网”查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”，无以上记录的供应商为合格供应商。本项目信用记录截止时间为投标截止时间。

3.6 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。

3.7 本次招标不接受联合体投标。

### 三、获取招标文件

1. 时间：2024年05月07日至2024年05月13日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）
2. 地点：河南省公共资源交易中心网站下载
3. 方式：市场主体需要完成CA数字证书办理，凭CA密钥登陆河南省公共资源交易中心系统并在规定时间内按网上提示下载招标文件，获取招标文件后，供应商请到河南省公共资源交易中心网站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。
4. 售价：0元

### 四、投标截止时间及地点

1. 时间：2024年05月27日09时00分（北京时间）
2. 地点：加密电子投标文件须在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心网站（www.hnnggzy.net）”电子交易平台加密上传。逾期上传的投标文件，采购人不予受理。

### 五、开标时间及地点

1. 时间：2024年05月27日09时00分（北京时间）
2. 地点：河南省公共资源交易中心网站首页“不见面开标大厅” 注意事项：（1）本项目采用不见面开标，投标人可不到开标现场解密。不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站。（2）投标人未在规定时间内解密的，其投标文件采购人将拒绝接收。

### 六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《河南省公共资源交易中心》、《郑州大学第一附属医院官网》上发布，招标公告期限为五个工作日。

### 七、其他补充事宜

- 1、执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；
- 2、执行《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）；
- 3、执行《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通

知》（豫财购〔2022〕5号）

4、执行《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）；

5、执行《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

6、执行《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

7、执行《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）；

8、执行《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）；

9、中标服务费：中标金额在100万以下的货物或服务按国家收费标准向中标人收取；中标金额在100万以上的货物或服务按国家收费标准的50%向中标人收取。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

#### 1. 采购人信息

名称：郑州大学第一附属医院

地址：郑州市金水区龙湖中环路1号

联系人：程先生、王女士

联系方式：0371-66278839

#### 2. 采购代理机构信息（如有）

名称：信人建设管理有限公司

地址：河南省郑州市金水区文化路9号永和国际1702室

联系人：李慧斌、马丽霞、张振辉

联系方式：0371-63899156

#### 3. 项目联系方式

项目联系人：李慧斌、马丽霞、张振辉

联系方式：0371-63899156

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	采购人	采购人名称：郑州大学第一附属医院 采购人地址：郑州市金水区龙湖中环路1号 联系人：程先生、王女士 联系电话：0371-66278839
1.1.3	采购代理机构	采购代理机构名称：信人建设管理有限公司 地址：河南省郑州市金水区文化路9号永和国际1702室 联系人：李慧斌、马丽霞、张振辉 电话：0371-63899156 电子邮件：xinrenzb@163.com
1.1.4	项目名称	郑州大学第一附属医院河医院区5G医疗专网重建采购项目
1.1.5	标包划分	本项目共分1个包，河医院区5G医疗专网重建1批。包括河医院区5G医疗专网系统安装、系统集成、调试检测、验收交付、运行维护及相关伴随服务等。
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	采购内容	河医院区5G医疗专网重建（5G专网服务、5G固移融合专网管理平台服务），数量：1批。
1.3.2	交付周期	自合同签订后90日历天内

1.3.3	服务要求	详见招标文件第六章“采购需求”
1.3.4	质量要求	合格
1.3.5	质保（服务）期	自验收合格之日起3年
1.4.1	投标人资格要求	见本招标文件“第一章 招标公告”第二条“申请人资格要求”
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.9.1	投标预备会	不组织，投标人可自行对项目现场和周围环境进行踏勘，踏勘现场所发生的费用由投标人自己承担。出现事故，责任由投标人自行承担。
1.9.2	投标人提出问题的截止时间	/
1.9.3	采购人书面澄清的时间	/
1.10.1	分包	不允许
2.1	构成招标文件的材料	除招标文件外，采购人根据本章第2.2款和第2.3款对招标文件所作的澄清、修改均构成招标文件的组成部分
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	投标人应在获取招标文件之日起七个工作日内提出疑问
2.2.2	采购人对招标文件进行澄清的时间	澄清内容影响投标文件编制的，投标截止时间15天前通过“河南省公共资源交易中心（www.hnngzy.net）”电子交易平台公布给所有下载招标文件的投标人。
2.3.1	采购人对招标	修改内容影响投标文件编制的，投标截止时间15天前通过“河

	文件进行修改的时间	南省公共资源交易中心（www.hnngzy.net）”电子交易平台公布给所有下载招标文件的投标人。
3.1.1	构成投标文件的其他材料	投标人认为需要提交的其他材料。
3.3.1	投标有效期	90 日历天（从提交投标文件的截止之日起算）
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.6.3	投标文件所附证书证件要求	投标文件所附证书证件及其它证明材料应有效、清晰可辩的原件扫描件，尺寸和清晰度应能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求响应。
	投标文件签字或盖章要求	<p>1. 招标文件中明确要求投标文件（加密的电子投标文件）须加盖单位公章的，都须加盖投标人单位的 CA 印章或盖章单位公章。</p> <p>2. 所有要求法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字（或盖章）的地方都须加盖法定代表人（单位负责人）或其委托代理人的 CA 印章。（若未加盖法定代表人（单位负责人）或其委托代理人 CA 印章，可在纸质文件上签字（或盖章）后扫描上传）。</p> <p>3. 投标人是自然人的，加盖本人的 CA 印章。</p>
4.2.1	投标截止时间	2024 年 05 月 27 日 9 时 00 分（北京时间）
4.2.2	递交投标文件地点	加密电子投标文件须在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（www.hnngzy.net）”电子交易平台加密上传。

4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：本项目采用“远程不见面”开标方式，不见面开标大厅网址为 <a href="http://www.hnggzy.net">www.hnggzy.net</a>，投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应在投标截止时间前，登录不见面开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密等。</p>
6.1	资格审查	<p>开标结束后，采购人或采购代理机构对投标人的资格进行审查。有一项不符合审查标准的，该投标人资格为不合格。对于合格投标人不足 3 家的，不再进入评标阶段。资格审查内容详见本文件资格要求及资格审查表，投标人通过交易系统上传投标文件时须在“资格审查材料”模块中上传完整的资格证明材料以供审查。</p>
7.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人或 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二</p> <p>评标专家确定方式：从政府采购专家库中以随机抽取方式确定</p>
8.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人数量：1-3 名
8.3.1	履约担保	无
10	需要补充的其他内容	
10.1 预算金额和最高投标限价		

	预算金额	4745000.00 元	最高限价	4745000.00 元
10.2 知识产权				
	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。采购人可全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自提供给第三人。			
10.3 解释权				
	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一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，由采购人负责解释。			
10.4 同义词语				
	构成招标文件组成部分的“合同条款”等章节中出现的措辞“甲方”和“乙方”，在招标投标阶段应当分别按“采购人”和“投标人”进行理解。			
10.5 采购人声明				
	<p>1. 投标人因参与投标活动而涉及的人身伤害、财产损失、侵犯他人权益、仲裁或诉讼等，应当责任自负、费用自担，采购人和采购代理机构免于承担上述责任或者其他不良影响。</p> <p>2. 采购人声明招标文件中附带的参考资料是以诚信的态度提供的，是采购人现有的和客观的信息。采购人不对投标人由此做出的任何理解、推论、判断、结论和决策进行负责。</p> <p>3. 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综合得分最高的投标人。</p>			

	<p>4. 接受和拒绝任何或所有投标的权利</p> <p>如出现重大变故，采购任务取消情况，招标代理机构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。</p> <p>5. 投标人应在投标截止时间前每日关注“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.net）”电子交易平台是否发布本项目招标文件澄清、修改、补充、补遗和其它有效正式函件等内容文件，并自行下载，如由于投标人未看到澄清、修改、补充、补遗和其它有效正式函件等内容文件而带来的风险，采购人和采购代理机构不承担任何责任。</p>
10.6 采购代理服务费用	
	<p>中标服务费：中标金额在 100 万以下的货物或服务按国家收费标准向中标人收取；中标金额在 100 万以上的货物或服务按国家收费标准的 50%向中标人收取。</p> <p>中标人应在中标公告发布后将代理服务费汇款至以下账户（请备注：代理服务费）</p> <p>收款单位：信人建设管理有限公司</p> <p>开户行：农行郑州主语城支行</p> <p>账号：16035601040002341</p> <p>中标人凭汇款凭证至河南省郑州市金水区文化路 9 号永和国际 1702 室领取中标通知书。</p>

## **1. 总则**

### **1.1 项目概况**

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行招标。

1.1.2 本招标项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本项目采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本项目的包划分：见投标人须知前附表。

### **1.2 资金来源和落实情况**

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

### **1.3 招标范围、交付周期、服务要求、质量标准和质保（服务）期**

1.3.1 本项目的采购内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 本项目的交付周期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本项目的服务要求：见投标人须知前附表。

1.3.4 本项目的质量标准要求：见投标人须知前附表。

1.3.5 本项目的质保（服务）期：见投标人须知前附表。

### **1.4 投标人资格要求**

1.4.1 投标人资格要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 是否接受联合体投标：见投标人须知前附表。

### **1.5 费用承担**

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

### **1.6 保密**

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.9 投标预备会

1.9.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，采购人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.9.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.9.3 投标预备会后，采购人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面方式通知所有下载招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

## 1.10 分包

1.10.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容和资质要求等限制性条件，除投标人须知前附表规定的非主体、非关键性工作外，其他工作不得分包。

1.10.2 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

# 2. 招标文件

## 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；

- (5) 投标文件格式;
- (6) 产品需求及技术要求;
- (7) 投标人须知前附表规定的其他材料。

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改,构成招标文件的组成部分。

## 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 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“投标须知前附表”规定的时间前在“河南省公共资源交易中心(www.hnngzy.net)”电子交易平台进行提问,要求采购人对招标文件予以澄清。投标人在规定的时间内未要求对招标文件澄清或提出疑问的,采购人和采购代理机构将视其为无异议,开标后,采购人和采购代理机构不接受其对招标文件内容的质疑。

2.2.2 招标文件的澄清将在“投标须知前附表”规定的时间前通过“河南省公共资源交易中心(www.hnngzy.net)”电子交易平台公布给所有下载招标文件的投标人,但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天,并且澄清内容影响投标文件编制的,投标人应在澄清内容发出后 24 小时内“河南省公共资源交易中心(www.hnngzy.net)”电子交易平台通知采购代理机构,采购人相应延长投标截止时间。

2.2.3 澄清内容是招标文件的组成部分,澄清内容一经在项目公告网站和电子交易平台发布,视作已送达所有投标人,并对投标人具有约束力。

2.2.4 投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、下载招标文件的澄清等,因投标人未及时查看和下载而造成的后果自负。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间前,采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时修改招标文件,招标文件的修改将在“投标须知前附表”规定的时间前通过“河南省公共资源交易中心(www.hnngzy.net)”电子交易平台公布给所有下载招标文件的投标人。如果修改发出的时间距投标截止时间不足 15 天,并且修改内容影响投标文件编制的,投标人应在“河南省公共资源交易中心(www.hnngzy.net)”电子交易平台通知采购代理机构,采购人相应延长投标截止时间。

2.3.2 修改内容是招标文件的组成部分，修改内容一经在项目公告网站和电子交易平台发布，视作已送达所有投标人，并对投标人具有约束力。若投标人对修改内容仍有疑问，应在修改内容发出后 24 小时内在“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.net）”电子交易平台进行提问，否则视为已接收，并同意修改或澄清内容。开标后，采购人和采购代理机构不接受其对招标文件内容的质疑。

2.3.3 投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、下载招标文件的修改等，因投标人未及时查看和下载而造成的后果自负。

## **3. 投标文件**

### **3.1 投标文件的组成**

3.1.1 投标文件应包括内容：投标人应按照河南省公共资源交易中心投标文件电子制作系统制作投标文件。其中包含：封面（需上传）、资格审查资料（需上传投标人资格要求中有关证明材料供采购人或采购代理机构在开标后进行资格审查）、评审资料（从诚信库中同步）、开标一览表（需填写）、其他内容（整个投标文件）。

3.1.2 构成招标投标文件的其他材料：见投标人须知前附表。

### **3.2 投标报价**

3.2.1 投标报价应包括国家规定的增值税税金，除投标人须知前附表另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。投标人应按第五章“投标文件格式”的要求在投标函中进行报价。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改投标文件“投标报价表”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

### **3.3 投标有效期**

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修

改其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

### **3.4 资格审查资料**

投标文件应按第五章“投标文件格式”中资格审查资料部分要求，提供承诺或相关证明材料复印件或扫描件。

### **3.5 备选投标方案**

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。

### **3.6 投标文件的编制**

3.6.1 投标文件应按第五章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关采购内容、交付周期、服务要求、质量要求、质保（服务）期等作出响应。投标文件在满足招标文件要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.6.3 投标文件全部采用电子文档，除投标人须知前附表另有规定外，投标文件所附证书证件均为原件扫描件，并采用单位和个人数字证书，按招标文件要求在相应位置加盖电子印章或加盖单位公章。由投标人的法定代表人签字或加盖电子印章的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人签字或盖章的授权委托书。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

## **4. 投标**

### **4.1 投标文件的密封和标记**

电子投标文件投标人应当按照招标文件和电子招标投标交易平台的要求加密投标文件，且按河南省公共资源交易中心（[www.hnnggzy.net](http://www.hnnggzy.net)）系统要求进行加密上传。

## 4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人通过下载招标文件的电子招标投标交易平台递交电子投标文件。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 投标人完成电子投标文件上传后，电子招标投标交易平台即时向投标人发出递交回执通知。递交时间以递交回执通知载明的传输完成时间为准。

4.2.5 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

## 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知采购人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的通知，应按照本章第 3.6.3 项的要求加盖电子印章。电子招标投标交易平台收到通知后，即时向投标人发出确认回执通知。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条的规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

## 5. 开标

### 5.1 开标时间和地点

本项目采用“远程不见面”开标方式，不见面开标大厅网址为 [www.hnggzy.net](http://www.hnggzy.net)，投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间，登录不见面开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密等。

### 5.2 开标程序

5.2.1 主持人按下列程序进行开标：

(1) 投标人通过电子招标投标交易平台对已递交的电子投标文件进行解密，公布招标项目名称、投标人名称、投标报价及其他内容，并记录在案；

(2) 开标结束。

5.2.2 在规定时间内投标文件未解密的投标人，视为放弃投标。

5.2.3 因加密电子投标文件未能成功上传或误传而导致的解密失败，投标无效。

5.2.4 在开标时没有启封和读出的投标文件将在系统内退回投标人。

5.2.5 投标人不足 3 家的，不再开标。已接收的电子投标文件，将在系统内退回。

## 6. 资格审查

6.1 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构将依法对投标人的资格进行审查。

### 6.2 资格审查内容及标准

(1) 资格性检查指依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明材料或承诺进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

(2) 投标人须在投标文件中按招标文件要求提供资格证明材料或承诺，投标人若没有提供资格证明材料或资格证明材料不全的或未承诺的，其投标将被拒绝，不能进入评标。

6.3 采购人或者采购代理机构对投标人的资格进行审查后，将通过电子评标系统的方式记录资格审查结果，并提交给评标委员会，未通过资格审查的投标人，不进入评标程序。合格投标人不足 3 家的，不得评标。

## 7. 评标

### 7.1 评标委员会

7.1.1 评标委员会由采购人授权代表和评审专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

7.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；

(4) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(5) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

## 7.2 评标原则

7.2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 7.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

## 7.4 废标条件

出现下列情形之一，将导致项目废标即本项目的所有投标被拒绝：

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件做实质性响应的投标人不足三家；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算或最高限价，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

## 8. 合同授予

### 8.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

### 8.2 中标通知

采购人自中标人确定之日起2个工作日内，发出中标通知书，并在本招标项目招标公告发布的同一媒介发布中标公告，招标文件随中标结果同时公告。在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构向中标人发出中标通知书。公示期为1个工作日。

### **8.3 履约担保**

中标人无需缴纳履约担保。

### **8.4 签订合同**

8.4.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 15 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，并承担法律责任。

8.4.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，并承担法律责任。

## **9. 纪律和监督**

### **9.1 对采购人的纪律要求**

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### **9.2 对投标人的纪律要求**

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### **9.3 对评标委员会成员的纪律要求**

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### **9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求**

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

## 9.5 质疑和投诉

投标人对本次招标活动的招标文件、采购过程和中标结果有异议的，有权按照相关法律、法规规定的程序进行质疑和投诉，质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，投标人对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。供应商在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

## 10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

### 第三章 评标办法（综合评分法）

#### 一、资格性审查表

序号	审查因素	审查结果	备注
1	营业执照（电信行业允许分公司投标，还需提供总公司项目授权书或出具总公司授权其独立开展业务的证明。）		是否按要求提供
2	法定代表人(授权书/证明书)及身份证		是否按要求提供
3	反商业贿赂承诺书		是否按要求提供
4	无重大违法记录声明函		是否按要求提供
5	纳税凭证及社保证明		是否按要求提供
6	财务报告或银行开具的资信证明		是否按要求提供
7	“信用中国”、“中国执行信息公开网”、“中国政府采购网”无不良信用记录		符合财库〔2016〕125号文和豫财购〔2016〕15号文件的要求，无不良信用记录
8	其他证明文件		是否按要求提供
结 论		是否通过资格审查	

注：投标人应根据招标文件要求资格条件提供上述资格证明文件并在河南省公共资源交易中心投标文件制作系统“资格审查材料”中上传提供的资格证明材料。否则将会影响投标人资格审查结果。

## 二、符合性审查

序号	审查因素	审查结果	备注
1	标书雷同性分析		投标（响应）文件制作 机器码不能一致
2	投标人名称		与营业执照、资质证书 一致
3	投标盖章签字		符合招标文件要求
4	投标内容		符合招标文件要求
5	投标报价		投标报价未超出项目采 购预算且只有一个有效 报价
6	投标有效期		符合招标文件要求
7	交付周期、交付（服务） 地点		符合招标文件要求
8	质保（服务）期		符合招标文件要求
9	付款方式		符合招标文件要求
10	其他实质性要求		符合招标资料表规定的 其他实质性响应情形
11	采购人不能接受的条件		未发现投标文件含有采 购人不能接受的附加条 件
<b>结论</b>		是否通过符合性审查	

### 三、评分办法

序号	内容	编列内容
1	分值构成总分 100分	投标报价：20分 商务部分：20分 技术部分：60分
2	投标 报价 20分	<p>评标基准价=有效投标人的最低报价，投标报价得分=(评标基准价 / 投标价格) × 20 × 100%</p> <p>有效投标人是指实质上响应招标文件要求并通过实质性审核未被认定为投标无效的所有投标人。本项目设有最高限价，高于最高限价的按废标处理。评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>注：1. 对于小型和微型企业、采用非强制性节能产品、环境标志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。</p> <p>2. 中型和小型企业价格给予扣除标准： 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（豫财购〔2022〕5号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。对于中型企业的价格不予扣除。</p> <p>3. 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），监狱企业视同小微企业。</p> <p>4. 根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）残疾人福利性单位视同小微企业。</p>

		同一投标人，小型和微型企业价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。	
3	商务部分 20分	企业业绩 6分	投标人自 2021 年以来（以合同签订时间为准）有过同类项目成功案例的，每提供 1 个合同得 1 分，最多得 6 分。未提供者不得分。
		售后服务 10分	1. 质保（服务）期内、质保（服务）期满后的售后服务承诺及服务承诺落实的保障措施、培训方案等： 售后服务承诺符合本项目特点，有全面、针对性的售后服务承诺落实保障措施，有具体、合理可行的培训方案的得 5 分；售后服务承诺符合本项目特点，售后服务承诺落实保障措施不全面，培训方案不具体的得 3 分；售后服务承诺符合本项目特点，售后服务承诺落实保障措施没有针对性，培训方案不合理的得 1 分；未提供者不得分。
			2. 评标委员会根据各投标文件中质保（服务）期内、质保（服务）期满后的故障响应时间、应急维修措施预案、重大活动保障等进行打分： 服务承诺符合本项目特点，质保（服务）期内、质保（服务）期满后的售后服务故障响应时间极快、应急维修措施、重大活动保障预案合理且可行的得 5 分；服务承诺符合本项目特点，质保（服务）期内、质保（服务）期满后的售后服务故障响应时间快、应急维修措施、重大活动保障预案不具体的得 3 分；服务承诺符合本项目特点，实用性一般，质保（服务）期内、质保（服务）期满后的售后服务故障响应时间较长、应急维修措施、重大活动保障预案不合理的得 1 分；未提供者不得分。
服务团队 4分	投标人所派遣的项目团队成员不少于 5 人，具有相关技术资格证书（信息系统项目管理师）的得 2 分/人，最高 4 分，提供相关证书及员工近三个月的社保缴纳证明，并加盖投标人公章。		

4	技术部分 60分	技术参数 40分	<p>1、投标人应根据招标文件的技术参数要求进行响应，根据投标文件的响应程度进行评分，满足招标文件所有技术参数条款的，得满分40分。</p> <p>2、技术参数不满足招标文件要求，每有一项扣0.8分，扣完为止。</p>
		实施方案 20分	<p>1、5G医疗专网总体规划。根据投标人5G专网建设目标、网络规划、医疗需求分析等内容进行评审： 建设目标明确、针对性强，有利于提升采购人5G应用能力，网络规划科学、结构设计合理，需求分析内容全面、贴合院方需求，完全满足采购需求的得4分；网络规划结构设计存在瑕疵或需求分析不全面的得2分；建设目标、需求分析内容偏离采购需求或网络规划结构设计不合理的得1分；总体规划不可行或不提供者得0分。</p>
			<p>2、5G医疗专网解决方案。根据投标人5G专网设计思路、服务方案、覆盖方案等内容评审： 解决方案设计思路逻辑清晰、贴合院方现状，服务方案科学、全面、合理可行，覆盖方案高效可靠、网络覆盖无死角，完全满足采购需求的得4分；设计思路不清晰，服务方案不全面或覆盖方案技术有缺陷的得2分；设计思路不符合院方现状，服务方案不合理或覆盖方案不可靠的得1分；解决方案不可行或不提供者得0分。</p>
		<p>3、院间专网传输解决方案。根据投标人设计思路、组网方案、技术介绍等内容评审： 解决方案设计思路清晰、实用，组网方案合理、高效可行，技术先进、可靠性强，完全满足采购需求的得4分；设计思路不清晰或组网方案技术有缺陷的得2分；组网方案不合理或技术不可靠的得1分；解决方案不可行或不提供者得0分。</p>	

			<p>4、建设方案。根据安装调试人员安排、安装调试计划、流程、安装调试执行方案等内容评审： 安装调试验收方案详细全面，流程清晰合理，完全满足采购需求，能有效保障项目建设要求的得 4 分；提供的安装调试验收方案不完整，流程不清晰，存在缺陷的得 2 分；提供的安装调试验收方案不合理，流程逻辑混乱得 1 分；安装调试验收方案不可行或不提供者得 0 分。</p> <p>5、运行维护方案。根据运维服务内容、保障措施、运维管理制度等进行评审： 运维方案科学、合理、内容全面、可行，保障措施完善，运维管理制度健全，完全满足采购需求的得 4 分；运维方案内容不全面或保障措施不完善、运维管理制度不健全的得 2 分；运维方案内容不合理或无有效保障措施的得 1 分；运维方案不可行或不提供者得 0 分。</p>
--	--	--	---

注：得分计算：投标人最终得分取评委汇总得分的算数平均值，报价得分及最终得分四舍五入保留小数点后 2 位。

附表一：政府采购政策中小企业价格扣除办法

序号	项目	具体内容
1	本项目是否属于专门面向中小企业和监狱企业的政府采购活动	否
2	中小企业的认定标准	<p>供应商须同时满足以下两个条件，才能认定为中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）：</p> <p>一、符合《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）规定的中小企业划分标准；</p> <p>二、根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第六条和《关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》（财库〔2020〕46号，以下简称46号文）第二条规定，本办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。第四条规定，在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业订立劳动合同的从业人员。在货物采购项目中，供应商</p>

		<p>提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。</p>
3	<p>关于财库 (2020)46号相 关问题说明</p>	<p>1.对于未预留份额专门面向中小企业采购的货物采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分货物采购包，大中型企业提供的货物全部为小微企业制造，按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号，在货物采购项目中，货物由中小企业制造（货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标）的，可享受中小企业扶持政策。如果一个采购项目或采购包含有多个采购标的的，则每个采购标的均应由中小企业制造。大型企业提供的所有采购标的均为小微企业制造的，可享受价格评审优惠政策。</p> <p>2.在货物采购项目中，供应商提供的货物既有小微企业制造货物，也有中型企业制造货物的，不享受办法规定的小微企业扶持政策。</p> <p>3.有些货物采购项目涉及多种货物和多个制造商，供应商从批发商或者经销商处拿货，而非从制造商处直接拿货，难以获知所有制造商的从业人员、营业收入、资产总额等数据。供应商应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，供应商出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。</p> <p>4.对于既有货物又有服务的采购项目，享受中小企业扶持政策的供应商应当满足下列条件：在货物采购项目中，货物应当由中小企业制造，不对其中涉及的服务的承接商作出要求；在工程采购项目中，工程应当由中小企业承建，不对其中涉及的</p>

		货物的制造商和服务的承接商作出要求；在服务采购项目中，服务的承接商应当为中小企业，不对其中涉及的货物的制造商作出要求。
4	监狱企业的认定标准	省级及以上监狱管理局、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。监狱企业视同小型、微型企业。
5	残疾人福利性单位的认定标准	供应商需提供残疾人福利性单位声明函。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
6	价格扣除办法	<p>价格扣除：对于非专门面向中小企业的项目，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第六条和财库〔2020〕46号的规定，给予小型和微型企业投标价格 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。供应商为大型企业的不适用本款规定。</p> <p>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）规定，本项目对监狱企业作为供应商的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）的规定，残疾人福利性单位视为小型、微型企业享受价格扣除，用扣除后的价格作为评标价格参与评审，不重复享受政策。</p> <p>同一供应商，中小微企业产品、残疾人福利性企业和监狱企业产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。</p> <p>投标文件中需附“中小企业声明函”，否则评标委员会将不予认定中小微型企业。</p> <p>监狱企业参加政府采购活动时，应当提供省级以上监狱管</p>

		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。
7	相关风险	提供虚假证明材料后果：供应商为取得中小企业身份而提供虚假证明材料，在评审过程中发现的，按无效投标处理；已取得中标资格的，无论该行为是否影响中标，均取消其中标资格；该供应商还应承担由此引起的其他经济、法律责任。出现此种情形时，采购人、采购代理机构将有关情况上报政府采购监管部门，由监管部门按有关规定对其进行相应处罚。

## 附表二：节能、环境标志、信息安全产品采购政策

### 节能、环境标志、信息安全产品优先采购政策

(1) 环境标志产品：所投货物有属于《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）目录清单范围内产品，应提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。

(2) 节能产品：所投产品有属于《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）目录清单范围内产品（非★号项），应提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。

★号项的产品实行政府采购强制采购政策。

按以下办法给予扣除：

同一合同包含节能、环境标志产品	优惠办法
同一合同包含节能产品	给予该合同包节能产品报价总金额 3%的价格扣除
同一合同包含环境标志产品	给予该合同环境标志产品报价总金额 3%的价格扣除
备注	对于同时列入环保清单和节能产品政府采购清单的产品，只给予其中一个清单的产品的价格扣除，不重复给予价格扣除

如节能、环境标志清单内的产品仅是构成报价产品的部件、组件或零件的，则该报价产品不享受以上优惠政策。

(3) 根据财政部、工业和信息化部、国家质检总局、国家认监委联合发布《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库〔2010〕48号），如采购产品属于列入《信息安全产品强制性认证目录》内的强制性信息安全产品，投标人应在投标文件中提供从由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书扫描件。

(4) 如投标人所投产品属强制节能产品，而投标人未附证明材料的，其投标文件做无效标处理。

## 1. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分，并按综合得分由高到低顺序推荐中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列，按技术部分得分由高到低顺序排列。

## 2. 评审标准

### 2.1 初步评审标准

2.1.1 符合性检查评审标准：见评标办法前附表。

### 2.2 分值构成与评分标准

#### 2.2.1 分值构成

- (1) 投标报价：见评标办法前附表；
- (2) 商务部分：见评标办法前附表；
- (3) 技术部分：见评标办法前附表。

#### 2.2.2 评分标准

- (1) 投标报价评分标准：见评标办法前附表；
- (2) 商务部分评分标准：见评标办法前附表；
- (3) 技术部分评分标准：见评标办法前附表。

## 3. 评标程序

### 3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依据本章第 2.1.1 款规定的标准对投标文件进行符合性评审。有一项不符合评审标准的，作无效投标处理。

3.1.2 投标人或投标文件有以下情形之一的，评标委员会按其投标作无效投标处理：

(1) 有串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；(2) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；(3) 投标人自身原因导致其投标文件无法正常采用电子开标的；(4) 不同投标人使用同一台计算机编制投标文件的。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，

修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作投标无效处理。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评分得分。

(1) 按本章第 2.2.2 (1) 目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分 A；

(2) 按本章第 2.2.2 (2) 目规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分 B；

(3) 按本章第 2.2.2 (3) 目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分 C。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=A+B+C。

3.2.4 投标人综合得分=评标委员会全体成员评分结果的算术平均值，并以此计算各个投标人的综合得分。

3.2.5 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.2.6 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。

### 3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

### **3.4 评标结果**

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照综合得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

## 第四章 合同条款及格式

### 一、合同资料表

序号	内 容
1	采购人名称：郑州大学第一附属医院 地址：郑州市建设东路1号 供应商名称、地址
2	交付（服务）地点：郑州大学第一附属医院指定地点
3	交付周期：自合同签订后 90 日历天内
4	质保（服务）期：自验收合格之日起 3 年
5	付款方式：合同签订后，甲方向乙方支付合同总价款的 30%为预付款，软件全部功能部署、优化完成，经验收合格并正常使用后，乙方提供有效的全额结算发票以及凭证资料后，甲方支付合同总价款的 70%。
6	合同价和分项报价：按投标文件承诺
7	履约保证金：无

## 二、合同专用条款及文本

### 合 同 书

合同编号：CGCHT2024-

甲方：郑州大学第一附属医院                      乙方：  
地址：郑州市二七区大学路 43 号                  地址：  
联系电话：0371-66278839                          联系电话：  
联系人：程勇    联系人：  
邮政编码：450052                                      邮政编码：

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规，以及郑州大学第一附属医院\*\*\*\*\*用\*\*\*\*\*采购项目（项目编号：\*\*\*\*\*）的《招标文件》，乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方友好协商，在平等自愿的基础上，现就软件及相关硬件采购事宜，达成以下协议，以兹双方共同遵守。

#### 第一条 合同标的

1、甲方向乙方购买\*\*\*\*\*系统软件使用权及相关硬件（以下统称为“产品”），数量 1 批，产品的详细清单见下表：

产品名称	品牌	规格型号	数量	单价 (万元)	总价 (万元)

2、乙方应保证在系统使用期间甲方所购软硬件的有效性和合法性，保证系统的正常运行和使用。

#### 第二条 价格

1、本合同标的的产品总价款（下称：合同总价）为：¥\*\*\*,\*\*\*.\*\*元（大写：人民币\*\*\*\*\*元整），该费用包括但不限于产品使用费用、设备运输、代

理、安装调试、培训、税费、系统集成费用等其他所有费用，除此之外，甲方不再向乙方支付其他任何有关各项费用或承担其他义务。

### 第三条 付款条件

- 1、本合同总价的软件价款以人民币支付结算。
- 2、在本合同双方签字生效后的\_\_\_\_\_日历天内由乙方向甲方提交产品。
- 3、

付款方式	付款条件	付款比例	付款金额（元）	说明
第一笔款	合同签订后，付预付款。	30%	¥***** 大写 *****元整	
第二笔款	软件全部功能部署、优化完成，经验收合格并正常使用后，乙方提供有效的全额结算发票以及凭证资料后	70%	¥***** 大写 *****元整	

### 第四条 产品交付

#### 1、产品交付

交付期限：本合同规定的软件及相关硬件，乙方须于合同生效后\*\*\*\*\* 日历天内交付。

交付地点：由甲方指定

#### 2、实施服务

乙方根据《实施范围说明书》的规定向甲方提供实施、培训及相关项目文档，乙方承诺在系统实施周期内至少常驻 2 名实施工程师提供现场服务。

### 第五条 安装、调试及验收

- 1、软件的安装、调试、系统运行、检验工作，将由乙方按照附件一、附件二、附件三的内容进行。
- 2、软件全部安装调试完毕后，由甲方组织对软件的安装调试及其运行情况进行检查和验收，乙方配合进行。

- 3、软件的验收内容包括：对软件所要求的各项条款、软件的安装调试及其系统运行、以及软件的合法性证明。
- 4、在甲方完成软件验收后，甲乙双方共同签署验收报告书面文件一式叁份，甲方执贰份；乙方执壹份。

## **第六条 软件的升级维护和技术支持、硬件售后服务**

- 1、软件安装验收合格之日起的   年内，由乙方免费提供软件的技术支持以及维护。内容主要包括改正性维护，即在软件使用过程中识别和纠正软件错误，改正软件性能缺陷；适应性开发服务，即当软件外部环境或数据环境发生变化，修改软件以适应变化。
- 2、在免费服务期结束后，如甲方提出要求软、硬件维护服务，每年的软、硬件维护费用另行约定。
- 3、服务方式：提供 7×24 小时服务，包括电话 / 邮件指导，远程服务，技术交流，现场服务，服务响应时间 2 小时，到达现场时间：\*\*\*小时。
- 4、硬件设备售后服务：设备保修\*年（含零配件），终身维护，保修时间按甲方验收合格之日起计算，由厂家承诺承担保修义务，保修内容\*\*\*\*。设备保修期内，设备维修占用日期每增加一天按维修时间往后顺延七天。
- 5、除以上约定外，其余维护内容见附件四。

## **第七条 知识产权**

- 1、乙方应保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。
- 2、乙方依据甲方所提供的资料进行二次开发所取得的知识产权归甲方所有。

## **第八条 保密条款**

- 1、双方应当对本协议的内容、因履行本协议或在本协议期间获得的或收到的对方的商务、财务、技术、产品的信息、用户资料或其他标明保密的文件或信息的内容(简称“保密资料”)保守秘密，未经信息披露方书面事先同意，不得向本协议以外的任何第三方披露。资料接受方可仅为本协议目的向其确有知悉必要的雇员披露对方提供的保密资料，但同时须指示其雇员遵守本条规定的保密及不披露义务。双方应仅为本协议目的而复制和使用保密资料。
- 2、除非得到另一方的书面许可，甲乙双方均不得将本合同中的内容及在本合同执行过程中获得的对方的商业信息向任何第三方泄露。

3、本保密义务应在本协议期满、解除或终止后仍然有效。

### **第九条 甲乙双方的权利和义务**

- 1、甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。  
有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。
- 2、甲方要遵守有关软件版权的所有法律法规，不得对其解密扩散或复制转让。
- 3、甲方应配合乙方，为乙方的服务提供必要的条件；
- 4、甲方有权得到本合同规定的所有权利和服务，乙方有义务提供本合同规定的标的及服务。
- 5、甲方有义务将软件使用中出现的反馈给乙方，乙方有义务及时解决甲方反馈的问题。
- 6、乙方应保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。
- 7、乙方保证所提供的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的，视为乙方违约，乙方应负担由此而产生的一切法律责任。
8. 乙方在服务期内，应免费响应甲方的各类评级需求。

### **第十条 违约责任**

#### **1、甲方违约责任**

- (1)甲方无正当理由拒收货物的，甲方应偿付合同总价百分之二十的违约金。
- (2)甲方逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向乙方偿付欠款总额万分之三 /天的违约金；逾期付款超过二十天的，乙方有权终止合同。

#### **2、乙方违约责任**

- (1)乙方交付的货物质量不符合招投标文件及本合同约定的，乙方须在 7 日内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方违约，甲方有权解除本合同，乙方应向甲方支付合同总价百分之二十的违约金。
- (2)乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的万分之三/天的违约金；逾期交货超过 30 天，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总价的百分之二十的款额向甲方偿付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。

(3) 乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之二十向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

(4) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。乙方还应赔偿甲方为主张权利而支付的律师费、保全费、诉讼费、公证费、鉴定费、交通费等一切费用。

### **第十一条 免责条款**

若由于洪水、地震等人力不可抗拒的原因，造成当事人一方无法执行合同，应由责任人一方出具相关机关的证明文件。凭证明文件免除责任方相关部分或全部责任。

### **第十二条 争议解决**

本合同适用于中华人民共和国法律法规，因履行合同而发生的争议，由双方直接协商解决，如协商不成，可向甲方所在地人民法院诉讼。

### **第十三条 合同生效及其他**

- 1、本合同原本为中文本，一式柒份，甲方执陆份；乙方执壹份。
- 2、本合同附件与合同正文具有同等法律效力。
- 3、本合同在甲乙双方签字盖章后即正式生效。
- 4、如因执行合同需对本合同内容做修改或补充，则须由甲乙双方指定的授权代表签订书面文件方可成立。
- 5、在未得到本合同对方的书面认可前，任何一方都不可将合同的权力及义务转移到任何第三方。
- 6、乙方保证本合同中甲方所享有的一切权力（包括合同软件的使用权以及有关软件的合法性），并保证甲方不受第三方指控。如发生第三方指控甲方购买的软件有侵权问题，甲方对此不负任何法律和经济责任，乙方应负责与第三方进行交涉，并承担由此而产生的责任后果。

### **第十四条 其他未尽事宜**

其他未尽事宜，通过双方友好协商处理。

### **第十五条 合同附件**

附件一：“产品及功能交付清单”

附件二：“软件资料清单”

附件三：“软件系统及相关硬件的安装调试和验收”

附件四：“售后服务承诺书”

附件五：“付款信息”

(以下无正文)

甲方（盖章）：郑州大学第一附属医院

乙方（盖章）：公司名称

法定代表人或授权代表签字：

法定代表人或授权代表签字：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

附件一：产品及功能清单

产品清单

类型	名称	品牌	型号	数量	备注
软件产品					
硬件产品					
其它					

软件功能清单

类型	名称	说明	数量	备注

硬件配置清单（如有）

设备名称	品牌	型号	产地	具体配置	数量	备注

公司法定代表人或授权代表签字：  
人签字：

科室负责人签字：

审核

公司盖章：

科室盖章：

盖章：

## 附件二：软件资料清单

### 本合同软件的相关技术文档手册

为了保证用户更好地使用\*\*\*\*\*，内容包括有下列

\*\*\*\*\*项软件产品：

- 1、《项目实施计划书》
- 2、《用户操作手册》
- 3、《系统培训计划书》
- 4、《系统验收报告》

### 附件三：软件系统的安装调试和验收

- 1、乙方将根据附件一所述内容为甲方提供和安装当前最新的软件版本。
- 2、乙方将协助甲方的软件安装。
- 3、乙方将协助甲方适配该系统应用涉及到院内的存量及未来新增的网络设备。
- 4、乙方对软件的安装调试检测完成，交由甲方进行验收，甲方应出具验收报告，并及时将验收信息反馈给乙方，同时将有质量问题的软件交回乙方，此时甲方可视作乙方尚未交货，直至乙方交回合格的合同货物，期间延误的时间可视为乙方不能按时交货的时间。
- 5、在系统软件安装验收完毕之后，乙方将为甲方提供\_\_\_\_年的软件免费维护和技术支持，并按本合同第六章、第九章的条款提供合同货物及其服务。

## 附件四：售后服务承诺书

### 软件售后服务承诺书

针对\*\*系统售后服务内容，乙方公司作出如下承诺：

1. 确保医院该系统全年可用。
2. 系统功能优化、修改。
3. 系统应急预案制定、执行。
4. 系统性能优化、例行检查服务。
5. 对医院新进员工进行该系统应用技能培训服务。
6. 医院行政工作时间内，\*名工程师驻场服务。
7. 医院行政工作时间外，工程师 7\*24 小时提供上门售后服务。
8. 7\*24 小时全天候研发、技术团队电话、远程支持服务。

## 硬件售后服务承诺书

针对我方提供的设备，我方做出如下承诺：

- 1、设备整机原厂质保\*\*年（含零配件），保修时间按甲方验收合格之日起计算，保修期内免费更换零配件及工时费，确保开机率为 95%（含）以上。设备保修期内，设备维修占用日期每增加一天按保修时间往后顺延七天。
- 2、每年 4 次专业维护保养（包含耗材），详细制定年度维护计划及保养内容，每次维护保养提前一周通知甲方约定保养时间。保养内容按照原厂标准进行，包括设备清洁、性能测试及校准、必要的机械或电气检查，以及非紧急性质的预防性维护，并确保系统能按照制造商的产品规格运行的其他维护，对设备构成的功能单元进行安全、图像质量方面的检测，并提供详细保养报告及年度维修保养服务报告。乙方指定工程师每个月进行一次巡检，包括设备的安全检查、运行状态检查、并提供巡检记录。
- 3、为甲方提供现场维修、零备件更换等服务。
- 4、现场维修：乙方为甲方提供无限次免费工时和派工，无限次现场维修，节假日及非工作时间提供紧急维修，20 分钟内电话响应，2 小时内工程师到达现场，一般故障 24 小时内维修完毕。如需外地专家支持，4 小时内响应，24 小时内到达现场，原厂认证合格的专业工程师将提供快速优质的现场服务，如当场不能解决问题，提供备用机，确保不影响医院的正常使用。
- 5、零备件更换：在合同有效期内，保证提供原厂全新零备件，本合同服务范围内的设备进行合同约定的维修，甲方不再额外支付费用
- 6、质保期满后，负责设备的终身维修并继续提供优质的服务，储备足够的零配件备库，并始终能以市场上最优惠的价格提供优质的配件。
- 7、设备配套的软件终身免费升级和使用，及时提供设备新功能信息和临床应用资料。

生产厂家（签章）：

地址：

联系人：

联系方式：

**附件五：付款信息**

甲方付款采用银行转账电汇方式，乙方收款账户信息如下：

开户银行：\*\*\*\*\*

账户名：\*\*\*\*\*

账号：\*\*\*\*\*

附件：

## 河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

# 第五章 投标文件格式

## 目 录

- 1 投标书
- 2 资格证明文件
  - 2.1 法定代表人(授权书/证明书)
  - 2.2 投标人资格申明
  - 2.3 营业执照或相关证明文件
  - 2.4 反商业贿赂承诺书
  - 2.5 无重大违法记录声明函
  - 2.6 纳税及社保缴纳证明
  - 2.7 财务状况报告或银行开具的资信证明
  - 2.8 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明文件
  - 2.9 不存在参加同一合同项下的政府采购活动单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的承诺函。
  - 2.10 信用查询承诺
  - 2.11 投标承诺函（格式）
  - 2.12 其他证明文件
- 3 投标报价表格
- 4 技术及商务偏离表
- 5 实施方案
- 6 售后服务承诺
- 7 中小微企业声明函
- 8 残疾人福利企业声明函
- 9 产品适用政府采购政策情况表
- 10 其他资料
- 11 价格承诺函

封面：

\_\_\_\_\_项目

# 投标文件

项目编号：

投标人（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

2024 年 月 日

# 1. 投 标 书

致：信人建设管理有限公司（或采购人）

我们收到了项目编号为\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_（项目名称）的招标文件，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）愿按照招标文件中规定的条款和要求，提供完成招标文件规定的全部工作，投标总报价为（大写）\_\_\_\_\_元人民币（RMB¥：\_\_\_\_\_元），交付周期为\_\_\_\_\_。

（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及合同文本的要求。

（3）我们同意遵守本招标文件中有关投标有效期从提交投标文件的截止之日起 90 日的规定。

（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。

（7）我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

投标人（公章）：

法定代表人：（签字或盖章）

## 2. 资格证明文件

### 填写须知

- 1) 投标人应填写和提交下述规定表格以及其他有关资料。
- 2) 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。
- 3) 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。
- 4) 全部文件应按规定的语言提交。

## 2.1 法定代表人(授权书/证明书)

本授权书声明：注册于\_\_\_\_\_（注册地址名称）\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_（投标人全名）的\_\_\_\_\_（法定代表人姓名、身份证、职务）\_\_\_\_\_为本公司的法定代表人，（代表本公司授权\_\_\_\_\_（被授权人的姓名、身份证、职务）\_\_\_\_\_，）就项目编号为：\_\_\_\_\_（项目编号和项目名称）\_\_\_\_\_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/证明书）于\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日签字后生效，特此声明。

投标人（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

被授权人（签字或盖章）：

（正反面）

法定代表人身份证	法定代表人身份证
----------	----------

被授权人身份证	被授权人身份证
---------	---------

## 2.2 投标人资格申明

致：信人建设管理有限公司（或采购人）

我方自愿参与（项目名称：\_\_\_\_\_ 项目编号：\_\_\_\_\_）项目的投标，提供的投标文件资料均保证来源渠道合法、材料真实，若提供的材料有虚假内容，我方愿意承担一切与之项目有关的责任。

投标人（公章）：

日期：

## 2.3 营业执照或相关证明文件

## 2.4 反商业贿赂承诺书

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（公章）：

日期：

## 2.5 无重大违法记录声明函

致：信人建设管理有限公司（或采购人）

我公司声明参加本次政府采购活动前三年内在中华人民共和国境内经营活动中未因重大违法、违纪经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

投标人（公章）：

日期：

## 2.6 纳税及社保缴纳证明

**【附：税款所属期 2023 年 1 月 1 日以来任意 3 个月的纳税证明及缴纳的社保证明】**

注：依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，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。投标人成立不满 3 个月的，则提供自成立日以来的纳税和社保证明资料。

## 2.7 财务状况报告或银行开具的资信证明

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；

## 2.8 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明文件

（格式自拟）

## 2.9 不存在参加同一合同项下的政府采购活动单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的承诺函

（格式自拟）

## 2.10 信用查询承诺

致：（采购人名称）

根据本项目（项目名称及项目编号）招标文件的要求，从发布公告之日起至投标截止时间内，通过“信用中国”网站及其跳转网站、“中国政府采购网”查询相关主体信用记录。查询内容为在“信用中国”网站及其跳转网站中查询“失信被执行人”和“重大税收违法失信主体”，在“中国政府采购网”查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”，我公司未列入“政府采购严重违法失信行为记录名单”。

特此告知。

我公司声明以上内容属实，如若不实则承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

投标人（公章）：

日期：

## 2.11 投标承诺函（格式）

### 投标承诺函

致：信人建设管理有限公司（或采购人）

我们收到了项目编号为\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_（项目名称）的招标文件，已详细审查全部内容（含补遗文件，如有），我们完全理解并同意放弃对上述文件有不明及误解的权利。我方在此郑重承诺，如果我方在本次投标过程存在下述任一行为：

- (1) 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；
- (2) 在投标文件中提供虚假材料；
- (3) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的
- (4) 中标人除因不可抗力未在法律规定时间内签订合同；
- (5) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；
- (6) 未按招标文件规定按时向采购代理机构交纳代理服务费；
- (7) 其他违反法律法规的情形。

我方将承担相关责任和后果，并按照采购项目预算金额的 2%支付给采购人或采购代理机构，以弥补对其造成的损失，不足部分我方将另行承担。同时，我方完全了解上述行为可能导致被记入失信或不良行为记录。

特此承诺。

投标人（公章）：

日期：

## 2.12 其他证明文件

## 3. 投标报价表格

### 3.1 总则

1. 本项目投标报价表应与投标人须知、合同条款、采购需求等文件结合在一起参照阅读。

2. 除合同另有规定外，投标总报价包括投标人承担本项目所发生的一切费用。

3. 投标人应对其投标报价考虑周全，投标报价表中未列、漏列项目及费用由投标人自行承担。

4. 投标报价表格均应由投标人填报。报价货币为人民币。若投标人对某些项目未填报单价和总价，则应认为已包括在其它项目的单价和总价以及投标总报价内。

5. 一旦投标人对本投标报价表作出报价并为采购人所接纳后，本投标报价表就成为一份具有约束力的合同文件的一部分，用来作为合同付款的依据。

6. 投标人应仔细阅读招标文件，填报自己理解并认为正确的报价。除合同规定的调整外，投标人对实际工作及数量差异的索赔将不获考虑。

7. 本投标报价表中所有金额和单价以人民币结算。

8. 本投标报价表中的金额应包括在项目整个实施过程中，根据合同所需要的所有费用。

### 3.2 开标一览表

项目名称	_____（项目名称）_____
投标人名称	
投标总报价	大写： _____ 小写： _____
投标范围	河医院区 5G 医疗专网重建 1 批。包括河医院区 5G 医疗专网系统安装、系统集成、调试检测、验收交付、运行维护及相关伴随服务等。
交付周期	自合同签订后___日历天内
交付（服务）地点	采购人指定地点
质量标准	合格
质保（服务）期	自验收合格之日起 3 年
投标有效期	90 日历天
其他声明	

投标人： \_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人或其委托代理人： \_\_\_\_\_（签字或盖章）

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

联系电话：

### 3.3 分项报价一览表

项目名称：

[货币单位：（人民币）元]

序号	服务内容类别	单位	数量	综合单价	总价（数量*综合单价）	品牌、规格型号（如有）	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							
***							
总价合计（投标总报价）：							

投标人：（盖章）\_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

联系电话：

说明：

1. 投标人根据“采购需求”内容报价。
2. 综合单价包含但不限于河医院区 5G 医疗专网系统安装、系统集成、调试检测、验收交付、运行维护、税费等其他所有费用、招标文件中要求的所有工作、未列的一切应由投标人承担的相关费用。

## 4. 技术及商务偏离表

### 4.1 技术偏差表

投标人名称：

项目编号：

序号	服务内容类别	招标文件要求	投标文件响应内容	对招标文件偏差	描述	备注
1	服务名称 1					
	参数名称 1					
	.....					
2	服务名称 2					
	参数名称 2					
	.....					
	.....					

投标人（公章）：

日期：

说明：

1、上述此表中的“招标文件”或“投标文件”内容不得空缺，否则视为未如实、完整填写本表，对其投标按拒绝处理；

2、本表服务名称及条款号应与招标文件第六章“采购需求”对应。

3、正偏差是指应答的条款项高于招标文件要求，负偏差是指应答的条款项低于招标文件要求，正偏差项目不作扣分处理。

4、投标人未完整填写本表的各项内容则视作投标人已经对招标文件第六章“产品需求及技术要求”的规定相关要求和内容完全理解并同意，其投标报价为

在此基础上的完全价格。

5、在采购人与中标人签订合同期间，中标人未在投标文件“技术偏差表”中列出偏差说明，即使其在投标文件的其他部分说明与招标文件要求有所不同或回避不答，甚至在评标时对该项目已作了偏差扣分处理，亦均视为完全符合招标文件中所要求的最佳值并写入合同。若中标人在定标后及合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作放弃中标资格，采购人有权上报有关部门处罚。

## 4.2 商务条款偏差表

投标人名称：

项目编号：

序号	类别	招标文件要求	投标文件响应内容	对招标文件偏差	备注
1	交付周期及交付 (服务)地点				
2	付款方式				
3	质保(服务)期限				
4	投标有效期				
5	其它				
...	.....				

投标人(公章)：

日期：

说明： 上述此表中的“招标文件”或“投标文件”内容不得空缺；

## 5. 实施方案

投标人应根据招标文件和对项目的实际情况，采用文字并结合图表形式，编制本项目的实施方案，包括但不限于 5G 医疗专网总体规划、5G 医疗专网解决方案、院间专网传输解决方案、建设方案、运行维护方案等。

## 6. 售后服务承诺

格式自拟

## 7. 中小微企业声明函（服务）

（属于相关行业中小企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

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

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

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

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（公章）：

日期：

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

## 8. 残疾人福利企业声明函

（属于的填写，不属于的无需填写此项内容）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合该文件之规定条件的残疾人福利性单位，参加本次政府采购活动提供本单位制造的货物，或者提供（其他残疾人福利性单位名称）制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。货物的名称品牌型号是\_\_\_\_\_。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将承担相应的法律责任。

注：根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定予以10%的价格扣除。

## 9. 产品适用政府采购政策情况表

中小企业扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”： ( ) 小型、微型企业投标。 ( ) 企业投标且提供其他小型、微型企业制造的产品，请填写下表内容：			
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

1. 请供应商正确填写本表，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。
2. 没有相关产品可不填此表。
3. 如投标人所投产品属强制节能产品，而投标人未附证明材料的，其投标文件做无效标处理。



## 11. 价格承诺函

郑州大学第一附属医院：

我公司郑重承诺：本项目（项目编号：xxxxxxx 产品名称：xxxxxxx）采购成交价在给贵院服务期间保证为全国市场最低价格，随市场降价及时调价，如发现有低于贵服务价成交的，我公司愿退还差价并双倍赔偿，贵院有权终止我公司服务资格。

投标人（公章）：

日期：

## 第六章 采购需求

### 一、总则：

1. 投标人必须负责专网的安装、调试，并保证系统安全稳定地运行，所需配件，费用包含在投标总报价中。

2. 在完成安装、调试、检测后，须向用户提供检测报告、技术文档，验收的技术标准应国家或行业的技术标准，个别不能测试的指标另作详细的文字说明。检测的标准依据国家有关规定执行。

3. 本次采购设备/系统中如果某些技术标准与国家所要求的标准不统一或有不兼容的地方，均以国家强制性标准或最新出台的标准为准。

4. 如果未在招标文件中要求提供其相关行业标准或国家强制性标准的，则投标人有责任给予补充说明。

5. 采购人使用中标人中标的货物、技术、资料、服务或其他任何一部分时，享有无偿使用权。免受第三方提出的侵犯其专利权、著作权、商标权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

6. 投标产品若属于应满足政府采购有关政策规定的，应当满足其规定，否则视为无效标处理：

- 1) 节能环保产品需根据财库〔2019〕9号文“财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知”提供相关证明材料。①所投产品属于《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）目录清单范围内产品的，投标人须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。②所投货物有属于《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）目录清单范围内产品的，投标人须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。政府强制采购产品（★号项）必须提供国家确定的认证机

构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，否则其投标不予接受。

2) 若为信息安全产品，须通过国家信息安全认证中心认证，计算机产品须预装正版操作系统软件。

3) 若为无线局域网产品，必须符合国家财政部、发改委、信息产业部等部门的规定，投标人必须提供所投货物的《无线局域网认证产品政府采购清单》中的产品，并提供该产品的清单复印件。

4) 若被列入国家互联网信息办公室、工业和信息化部、公安部、国家认证认可监督管理委员会《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的，应当按照相关国家标准的强制性要求，提供由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求的相关证明材料的复印件（具备资格的机构指国家认证认可监督管理委员会、工业和信息化部、公安部、国家互联网信息办公室按照国家有关规定共同认定的机构）。

5) 若涉及网络通讯产品，接口应符合国家或行业主管部门的标准。

6) 若涉及国家及地方相关强制许可、认证等的产品，应符合相关要求。

7. 根据《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》的规定，本项目采购标的所属行业为**软件和信息技术服务业**。

## 二、质保（服务）期

自验收合格之日起 3 年，“第六章 采购需求”中有特别规定的按其规定执行。

## 三、交付周期

自合同签订后 90 日历天内。

## 四、项目分包

**投标人投标报价不得超出包采购预算，否则将被视为无效投标。**

序号	包号	名称	数量	单位	采购预算（元）
1	豫政采 (2)20240413-1	河医院区 5G 医疗专 网重建	1	批	4745000.00

## 五、服务技术参数要求

名称	河医院区 5G 医疗专网重建
技术要求	<p>5G 专网服务：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、提供 5G 专网物联网卡（按需开卡，提供三年服务期内物联网卡不限量开卡服务），实现专网用户的开通和管理；</li> <li>2、提供 5G RB 资源预留专网服务，通过对河医院区、郑东院区、南院区、北院区、西院区 5G 网络切片管理对医院预留专用资源，实现全院区 5G 专网覆盖；</li> <li>3、UPF 部署在院内，控制信令不出院，需具有极简部署、极简运维、极简资源的特点；</li> <li>4、支持本地部署，实现本地全业务接管，所有信令和数据处理不出院区；</li> <li>5、基于 NFV 平台和服务化架构，实现完整的 5G 核心网功能。</li> </ol> <p>5G 业务加密专网服务：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、为用户提供网络准入认证服务；</li> <li>2、提供超级 SIM 卡以及定向流量包；</li> <li>3、在医院内网核心汇聚路由器部署超级 SIM 安全网关，支持 1200 个并发用户数，包含并发授权以及超级 SIM 快捷认证服务，实现 5G 保密专网的安全管控和对授权用户医院内网的安全准入；</li> </ol> <p>5G 固移融合专网管理平台服务：</p> <p>（一）网络驾驶舱</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、展示院内已订购网络线路性能、告警信息、资源使用信息；</li> <li>2、展示 5G 医疗专网概览信息，包括 5G 专网号卡数量、基站数量、UPF 数量、DNN 数量等信息；</li> <li>3、展示 5G 医疗专网号卡在线数、总数、流量包当前使用情况及总流量等信息；</li> <li>4、展示 5G 医疗专网无线侧连接成功率、会话建立成功率、上行无线资源可利用率、下行无线资源可利用率等信息；</li> <li>5、展示基于院内所有数通设备构建出的网络拓扑信息；</li> <li>6、支持图形化监视网络链路的故障、流量、网络数据；</li> <li>7、支持图形化方式采集流量、带宽、吞吐率性能数据；</li> <li>8、支持对运营商侧线路的网管系统数据感知与本地呈现；</li> <li>9、其他定制化开发服务。</li> </ol> <p>（二）网络管理</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、对 5G 医疗专网号卡签约数据的查询和自主管理，包括设置别名、停复机、机卡绑定管理、流量使用情况查询、套餐管理、资费管理等；</li> <li>2、对 5G 医疗专网号卡的计费管理，可实现达量停机和达量限速；</li> <li>3、对 WLAN 网络的感知与管理，包括日活跃用户数、用户认证成功成功率、平均带宽等；</li> <li>4、统计终端在线情况，包括当前在线、今日在线峰值、过去 N 天在线峰值趋势；</li> <li>5、对网络切片状态监控，包含切片拓扑，切片上下行带宽、时</li> </ol>

延等性能数据；

- 6、对业务连接级的端到端监控能力，呈现每个连接的状态，并以图形化呈现业务路径信息；
- 7、可自动感知、收集院内所有数通设备和链路信息，并支持进行设备、链路的手工编辑，生成相应拓扑图，将拓扑中的网络设备与链路信息整合；
- 8、支持从医院内网中发起的质量感知，利用平台和网络感知单元对指定的内网设备/平台发送主动拨测，支持的拨测协议包括 ICMP, TCP, UDP 和 HTTP, 并且支持从平台上发起到不同设备上的拨测；
- 9、支持配置测试链路的详细监测参数，包括：链路名称、链路的监测类型、监测设备 IP 至目的设备的 IP 地址、测试周期、测试数据包数量、测试数据包大小及测试数据包间隔；同时可配置不同链路类型的链路告警阈值，如：平均时延、平均丢包率及平均抖动；
- 10、支持对 5G 网络空口质量进行不间断监控，支持采集并上报链路时延、丢包率、抖动等链路状态数据，支持采集并上报 5G 无线性能指标，包括 RSRP, RSSI, RSRQ 等。

（三）融合认证管理

- 1、需具备 5G 医疗专网二次认证能力，适配 SMF 发送的 Radius 信令消息，满足 PAP、CHAP 认证需求，可基于用户名/密码或手机号进行用户身份二次认证，可基于多种用户状态设定对用户进行管控；
- 2、需具备 5G 终端后路由统一管理及授权能力，满足不同 CPE 下挂设备互通需求和业务系统对 CPE 下挂终端进行远程访问或控制需求；
- 3、需具备 WLAN Portal 认证能力，兼容主流 Portal 认证协议；
- 4、需具备 Portal 页面定制化配置能力，包括背景定制、标题定制、Logo 定制等，支持静态、动态验证码登录；
- 5、需具备 MAC 无感知认证能力以及 MAC 黑名单管控能力；
- 6、需具备连续 N 次因密码错误导致认证失败时，自动将用户账户冻结一段时间的能力，并且 N 值和冻结时间可配置，管理员可手工解冻或者超时后自动解冻；
- 7、需具备为终端分配固定 IP 地址、动态 IP 地址能力；
- 8、需具备在线会话信息查询能力，管理员可通过 WEB 页面查看用户名、所属用户组、主叫号码、会话 ID、上线时间、IP 地址等在线信息，以及每日在线数峰值记录；
- 9、需具备认证日志、上下线日志、操作日志查询及结果导出能力，方便管理员进行日志审计和故障定位；
- 10、需具备用户上网行为日志记录、多种条件查询、数据统计分析及报表导出能力，以及热点应用的访问统计数据；
- 11、需具备 5G 医疗专网应用访问精细化控制能力，可设置控制策略限制每个用户可访问的内网应用；
- 12、需具备私接路由、“一拖 N”现象的识别和管控能力，可

定位私接路由用户的数量与位置；

13、需具备对 5G 医疗专网和 WLAN 网络接入认证业务和用户信息的统一管理能力，采用 B/S 架构，员工信息与 5G 手机号可绑定，支持分权分域管理，满足不同部门自主管理需求；

14、需具备按组对用户进行分类管理、按用户组进行策略管控及资源授权的能力，简化管理复杂度；

15、需具备用户信息批量导入能力，用户信息字段可选择，可根据所选字段自动生成模板，并按照模板批量导入用户数据信息。

#### （四）设备监控

1、5G 专网设备监控。至少包括 UPF、宏站、室分站部署情况与工作情况，所有通过 5G 接入的终端管理。UPF 侧展示信息至少应包含：UPF 名称、UPF 状态、UPF 所属地区、UPF 关联切片、UPF 告警等信息。支持通过 UPF 状态和是否告警进行筛选查询；UPF 详情页展示单个 UPF 的详细信息：UPF 名称、UPF 关联切片标识、UPF 告警、UPF 位置、UPF 平均负载、UPF 吞吐量利用率；基站侧展示信息至少应包含：基站监控页面展示基站概览和基站列表，列表展示信息有：基站名称、基站 ID、基站状态、基站所属地区、接入用户数、基站类型、基站频段、基站告警等信息。支持通过基站状态、基站类型和是否告警进行筛选查询；基站详情页展示单个基站的详细信息：基站名称、基站状态、基站类型、基站频段、基站告警、基站位置、基站接入用户数、平均速率、PRB 平均利用率；切片侧展示信息至少应包含：切片连接成功率、切片用户数、平均速率、DNN 在线用户数、网络丢包率。同时支持切换查看其他切片信息；

2、支持通信终端设备（网关、CPE）监控；

3、支持平台内所纳管的 5G CPE 运行情况，如 CPE 在线情况、分布小区统计、信号质量统计等信息展示；

4、支持批量对网元设备进行重启的操作；

5、展示网络范围内基站和基站小区等汇总信息及状态信息，包括已入网、隔离中、工程状态、退网及告警等，并可通过点击汇总进入明细记录；

6、展示网元设备信息，包括已入网、隔离中、工程状态、退网、告警、位置信息等，并可通过点击进入明细记录；

7、支持管理设备的端口、带宽、吞吐量、流量、丢包率、错误包、运行状况等。

#### （五）故障管理

1、支持网元设备告警预警；

2、用户可以对未处理事件和已处理事件进行详情查看；

3、支持对院内网络故障所在位置的定位感知；

4、展示企业所有告警，便于用户及时处理故障告警和查看历史告警；

5、支持客户侧对告警事件建立工单，进行实时跟踪处理；支持客户侧对告警信息进行订阅，并通过邮件等方式进行及时通知。

## **六、其他要求**

### **1. 测试与调试**

1.1 安装结束后，中标人派专人完成专网整体的调试工作。

1.2 所有测试工作都必须由经过工程师参与进行，测试时应采用符合相应精度要求的仪表，测试工作所需的仪器仪表、工具、材料均由投标人负责。

### **2. 试运行**

2.1 中标人派专人负责产品试运行的全过程；

2.2 试运行是考核产品质量和可靠性的重要步骤，试运行期双方协商，当主要指标（监控性能、可靠性、稳定性）在试运行验收满足要求后，最终验收才能进行，如果上述条件不满足，需重新进行试运行；

2.3 中标人需要提交操作和维护手册，使采购人及有关人员能事前熟悉所安装的产品。

### **3. 安装、调试、验收**

满足下列条件才被认为验收合格。

3.1 中标人已提供合同的全部服务，且服务的技术指标完全符合招标的规定。

3.2 性能测试、安装调试以及试运行中出现的问题已被解决至采购人满意。