

河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械
停车库设备采购及安装项目
(二次)

招 标 文 件

项目编号：豫财招标采购-2026-161

采 购 人：河南省肿瘤医院

采购代理机构：国隆项目咨询有限公司

日 期：二〇二六年四月

目 录

第一章 招标公告	5
第二章 供应商须知	10
供应商须知前附表	10
供应商须知	20
第三章 评标方法及评标标准	36
第四章 合同条款及格式	45
第五章 采购需求	56
第六章 投标文件格式	76
目 录	77
一、投 标 函	78
二、开标一览表	79
三、投标承诺函	80
四、法定代表人身份证明及授权委托书	81
五、分项报价表	83
六、资格审查内容	84
七、商务条款偏离表	94
八、设备配置、配件及辅助材料规格一览表	95
备品备件清单	97
九、供应商类似项目业绩清单及证明	98
十、拟派技术服务人员情况表	99
十一、供应商履约能力证明文件	101
十二、技术服务条款偏离表	102
十三、具体技术服务相关内容	107
十四、其他材料	109
十五、政府采购反商业贿赂承诺书	110
十六、政府采购执行政策相关证明材料	111

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（hnsaggzyjy.henan.gov.cn）”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（hnsaggzyjy.henan.gov.cn）”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（hnsaggzyjy.henan.gov.cn）”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(hnsaggzyjy.henan.gov.cn)”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，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

河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械停车库设备采购及安装项目（二次）公开招标公告

项目概况

河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械停车库设备采购及安装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(hnsggzyjy.henan.gov.cn)获取招标文件，并于2026年04月28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-2026-161
- 2、项目名称：河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械停车库设备采购及安装项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：4000000.00元
最高限价：3702000.00元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	豫政采 (2)20260183-1	河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械停车库设备采购及安装项目	4000000.00	3702000.00

- 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 项目概况：项目总建筑面积 9.45 万 m²，其中地上 19 层、建筑面积 7.42 万 m²；地下 2 层、建筑面积 2.03 万 m²。本次采购设备为二层升降横移类机械停车设备，要求深化设计后暂定 271 个车位。

5.2 采购内容：本次主要采购内容为河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械停车库设备采购及安装，包括二层升降横移类机械停车设备的深化设计、生产制造、运输装卸、安装调试、报检验收（含特种设备检验部门验收）、技术培训、售后服务（质保期内维护保养）、二级配电（自医院预留二级配电箱至机械停车位用电点位的电缆及桥架敷设）及其他伴随服务等，直至通过相关政府部门验收并交付采购人使用，具体参数及

要求详见第五章采购需求。

5.3 交付期：自接到采购人书面供货通知之日起 90 日历天内完成设备安装调试并通过相关部门验收。

5.4 交付地点：采购人指定河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下车库区域。

5.5 质量标准：符合国家现行《机械式停车设备通用安全要求》（GB 17907-2010）、《升降横移类机械式停车设备》（JB/T 8910-2013）等相关质量规范和标准，达到合格标准。

5.6 质量保证期：两年（自特种设备检验部门验收合格之日起计算）。

6、合同履行期限：自合同生效至合同履行完毕。

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、落实政府采购政策需满足的资格要求：无。

3、本项目的特定资格要求：

3.1 资质要求：（1）供应商为制造商：须具备有效的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【许可项目包含：起重机械制造（含安装、修理、改造），许可子项目包含：机械式停车设备】或《中华人民共和国特种设备制造许可证》（起重机械类别为机械式停车设备）。

（2）供应商为经销商：须具有制造商有效的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【许可项目包含：起重机械制造（含安装、修理、改造），许可子项目包含：机械式停车设备】或《中华人民共和国特种设备制造许可证》（起重机械类别为机械式停车设备）及本单位的《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证》（许可类型包含：机械停车设备）。

3.2 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，拒绝其参与本项目投标。（查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法失信主体；“信用中国”跳转“中

国执行信息公开网”（zxgk.court.gov.cn）查询：失信被执行人；“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：采购代理机构在开标后查询相关主体信用记录。

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

三、获取招标文件

1、时间：2026年04月08日至2026年04月14日，每天上午00:00至11:59，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（hnsggzyjy.henan.gov.cn）。

3、方式：供应商使用CA数字证书登录“河南省公共资源交易中心（hnsggzyjy.henan.gov.cn）”，并按网上提示下载投标项目所含格式（.hntf）的招标文件及资料。注册、登录、下载等具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“公共服务”→“办事指南”。

4、售价：0元。

四、投标截止时间及地点

1、时间：2026年04月28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在河南省公共资源交易中心交易系统加密上传，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：2026年04月28日09时00分（北京时间）。

2、地点：河南省公共资源交易中心远程开标室（一）-5（郑州市经二路12号），河南省公共资源交易中心网站首页“不见面开标大厅”。

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》、《河南省肿瘤医院官网》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1、本项目落实的政府采购政策

1.1 执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）。

1.2 执行《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）。

1.3 执行《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

1.4 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）。

1.5 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）。

1.6 执行《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）。

2、本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商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。供应商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、答疑澄清等。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。投标人未在规定时间内解密的，其投标文件采购人不予受理。

3、代理费用收取标准及方式：

3.1 本次采购代理服务费由中标人参照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002号）收费标准的88%向采购代理机构交纳。

3.2 中标人按招标文件的要求一次性向代理机构交纳采购代理服务费，可用公对公转账或现金的方式。

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：河南省肿瘤医院

地址：郑州市东明路127号

联系人：寻老师

联系方式：0371-65588082

2. 采购代理机构信息

名称：国隆项目咨询有限公司

地址：郑州市郑东新区金水东路与东风南路交叉口绿地原盛国际1号楼A座12B层

联系人：肖明玉、田丹丹

联系方式：0371-55001516、0371-55001517

3. 项目联系方式

项目联系人：肖明玉、田丹丹

联系方式：0371-55001516、0371-55001517

2026年04月07日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	采购人	采购人：河南省肿瘤医院 地址：郑州市东明路 127 号 联系人：寻老师 联系方式：0371-65588082
2	代理机构	采购代理机构：国隆项目咨询有限公司 地址：郑州市郑东新区金水东路与东风南路交叉口绿地原盛国际 1 号楼 A 座 12B 层 联系人：肖明玉、田丹丹 联系电话：0371-55001516、0371-55001517
3	项目名称	河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械停车库设备采购及安装项目
4	资金来源	中央资金+单位自筹
5	资金落实情况	已落实
6	采购内容	本次主要采购内容为河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械停车库设备采购及安装，包括二层升降横移类机械停车设备的深化设计、生产制造、运输装卸、安装调试、报检验收（含特种设备检验部门验收）、技术培训、售后服务（质保期内维护保养）、二级配电（自医院预留二级配电箱至机械停车位用电点位的电缆及桥架敷设）及其他伴随服务等，直至通过相关政府部门验收并交付采购人使用，具体参数及要求详见第五章采购需求。
7	交付期	自接到采购人书面供货通知之日起 90 日历天内完成设备安装调试并通过相关部门验收。
8	交付地点	采购人指定河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下车库区域。
9	质量标准	符合国家现行《机械式停车设备通用安全要求》（GB 17907-2010）、

		《升降横移类机械式停车设备》（JB/T 8910-2013）等相关质量规范和标准，达到合格标准。
10	质量保证期	两年（自特种设备检验部门验收合格之日起计算）。
11	标包划分	本项目共 1 个包。
12	供应商资格要求	<p>1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。</p> <p>2、落实政府采购政策需满足的资格要求：无。</p> <p>3、本项目的特定资格要求：</p> <p>3.1 资质要求：（1）供应商为制造商：须具备有效的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【许可项目包含：起重机械制造（含安装、修理、改造），许可子项目包含：机械式停车设备】或《中华人民共和国特种设备制造许可证》（起重机械类别为机械式停车设备）。</p> <p>（2）供应商为经销商：须具有制造商有效的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【许可项目包含：起重机械制造（含安装、修理、改造），许可子项目包含：机械式停车设备】或《中华人民共和国特种设备制造许可证》（起重机械类别为机械式停车设备）及本单位的《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证》（许可类型包含：机械式停车设备）。</p> <p>3.2 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，拒绝其参与本项目投标。（查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法失信主体；“信用中国”跳转“中国执行信息公开网”（zxgk.court.gov.cn）查询：失信被执行人；“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：采购代理机构在开标后查询相关主体信用记录。</p> <p>3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。</p>

		<p>说明：鉴于目前河南省公共资源交易中心开标评标系统的要求，请各投标人务必将投标文件中的所有资格材料上传至“投标文件-资格审查材料”中。开标后在采购人或采购代理机构审查投标文件的资格情况时，仅能查阅到投标文件中的“资格审查材料”，故若投标人的资格审查材料中缺失相关材料或没有相关材料，将视为不符合招标文件资格要求。</p>
13	政府采购政策	<p><input type="checkbox"/>专门面向中小企业采购项目 <input checked="" type="checkbox"/>非专门面向中小企业采购项目</p> <p>促进中小企业发展：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）。</p> <p>本项目对小型、微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，即小型、微型企业产品参加评审的价格=投标报价×(1-10%)。参加本次投标的中小企业应当提供《中小企业声明函》（格式见第六章）。未提供上述证明材料的，评审时其投标报价不予扣除。</p> <p>注：中小企业划分标准所属行业：工业</p> <hr/> <p><input type="checkbox"/>专门面向监狱企业采购项目 <input checked="" type="checkbox"/>非专门面向监狱采购项目</p> <p>支持监狱企业发展：根据《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），在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。</p> <p>本项目对监狱企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，即监狱企业产品参加评审的价格=投标报价×(1-10%)。</p> <p>参加投标的监狱企业应当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及《残疾人福利性单位声明函》（格式见第六章）。</p> <p>未提供上述证明材料的，评审时其投标报价不予扣除。</p>

		<p><input type="checkbox"/>专门面向残疾人福利单位采购项目</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>非专门面向残疾人福利单位采购项目。</p> <p>促进残疾人就业：根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号），在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。</p> <p>残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>本项目对残疾人福利性单位产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，即残疾人福利性单位参加评审的价格=投标报价×(1-10%)。</p> <p>参加投标的残疾人福利性单位应当提供提供《残疾人福利性单位声明函》（格式见第六章）。</p> <p>未提供上述声明函的，评审时其投标报价不予扣除。</p>
		<p>是否涉及政府强制采购节能产品</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p><input type="checkbox"/>是，产品名称：_____，须提供经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内国家节能产品认证证书，未提供的按无效投标处理。</p> <p>注：此处为根据采购需求作出的初步判定，各投标人须根据节能产品政府采购品目清单的规定，确定自身的投标产品是否为政府强制采购节能产品，并承担相应责任。</p> <p>采购政策：根据《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，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。</p> <p>所投产品中如有属于节能产品政府采购品目内标记“★”产品的，必须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书，未提供的按无效投标处理。</p>

节能产品：根据《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号），本项目对供应商所投产品属于节能产品政府采购品目内且具备国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书的优先采购。

环境标志产品：根据《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），本项目对供应商所投产品属于环境标志产品政府采购品目内且具备国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的环境标志产品认证证书的优先采购。

是否属于中国强制性认证（CCC）产品

否

是，产品名称：详见下表，须提供有效期内的强制性产品认证证书，未提供的按无效投标处理。（主管部门规定可采用自我声明评价方式的，须提供全国认证认可信息公共服务平台（<http://cx.cncac.cn/CertECloud/index/index/page>）网页查询截图及强制性认证产品符合性自我声明）。

注：此处为根据采购需求作出的初步判定，各供应商须根据强制性产品认证目录描述与界定表的规定，确定自身的投标产品是否为国家强制性认证产品，并承担相应责任。

采购政策：《市场监管总局关于发布强制性产品认证目录描述与界定表的公告》（2023年第36号）

序号	产品内容
1	继电器
2	空气开关
3	接触器
4	限位开关
5	电线电缆

对本国产品的支持政策：

根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）。政府采购活动中既有本国产

		<p>品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，参加评审的价格= 投标报价×(1-20%)。</p> <p>政策执行要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 产品在中国境内生产的组件成本，按照《中国境内生产的组件成本核算基本规则》（见第六章）计算。 2. 供应商对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》（格式见第六章）或财政部会同有关部门规定的有关证明文件。未提供上述声明函的，评审时其投标报价不予扣除。 3. 对于仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。 <p>对于非专门面向中小企业的采购项目，既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，且提供本国产品的供应商同时为小微企业的，对该供应商的产品同时给予支持本国产品和小微企业产品的价格优惠评审。相关价格评审扣除优惠，均应该在供应商原始报价基础上计算，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>绿色包装：根据关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123 号）。供应商若中标或成交后，须严格按照该标准执行。</p> <p>其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。</p>
14	信用信息查询	<p>采购代理机构查询相关主体信用记录（查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法失信主体；“信用中国”跳转“中国执行信息公开网”（zxgk.court.gov.cn）查询：失信被执行人；“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府</p>

		<p>采购严重违法失信行为记录名单)。本项目信用记录查询截止时点为：开标后至资格审查结束前。</p> <p>信用信息查询记录和证据留存的具体方式：本次查询的信用记录打印的网页版将与其他文件一并保存。</p> <p>信用信息的使用规则：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，拒绝其参与本项目投标。</p>
15	是否接受 联合体投标	不接受
16	分包	不允许
17	是否允许递交备 选投标方案	不允许
18	是否组织现场考 察或者召开答疑 会	<p>现场考察：不组织</p> <p>答疑会：不召开</p>
19	构成招标文件 的其他材料	除招标文件外，采购人在招标期间发出的澄清、修改、补充、补遗和其它有效正式函件等内容均是招标文件的组成部分
20	采购预算	<p>预算金额：4000000.00 元</p> <p>最高限价：3702000.00 元</p> <p>注：投标报价不得高于采购预算金额及最高限价，否则按无效标处理。</p>
21	投标保证金	无
22	投标有效期	自投标文件递交截止日起 90 天。
23	投标文件份数	<p>1、加密电子投标文件一份，须在投标截止时间前在河南省公共资源交易中心交易系统加密上传，逾期上传的投标文件，采购人不予受理。中标结果公示前纸质投标文件不需要。</p> <p>2、中标人在中标公告发布后将纸质投标文件一正一副邮寄或送至代理机构（或满足采购人实际需求）。</p>

24	签字、盖章要求	<p>1、供应商下载招标文件后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。</p> <p>2、所有要求供应商加盖公章的地方都应用供应商单位的 CA 密匙盖电子签章；所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方都应用法定代表人或其委托代理人的 CA 密匙盖电子签章，如供应商的法定代表人或委托代理人未办理 CA 密匙的，供应商须将要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方用法定代表人或委托代理人签字或盖章后的扫描图片替换到相应格式中。</p>
25	投标截止时间	2026 年 04 月 28 日 09 时 00 分（北京时间）。
26	开标时间和地点	<p>1、开标时间：2026 年 04 月 28 日 09 时 00 分（北京时间）。</p> <p>2、地点：河南省公共资源交易中心远程开标室（一）-5（郑州市经二路 12 号），河南省公共资源交易中心网站首页“不见面开标大厅”。</p> <p>备注：</p> <p>（1）加密电子投标文件须在投标截止时间前在河南省公共资源交易中心交易系统加密上传，逾期上传的投标文件，采购人不予受理。</p> <p>（2）本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商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。供应商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、答疑澄清等。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。</p> <p>（3）供应商开标当天使用制作加密生成投标文件所用的 CA 锁对投标文件进行解密，因供应商原因造成电子投标文件未能按时解密的，采购人有权退回其投标文件，造成的一切损失供应商自行承担。如供应商原因导致无法解密或者解密失败、未上传电子投标文件的，视为不满足招标文件要求，其投标按无效投标处理。</p> <p>（4）因交易中心平台在开标前具有保密性，供应商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，因供应商未及时查看而造成的后果自负。当招标文件、补充文件、答疑文件内容相</p>

		<p>互矛盾时，以最后发出的文件为准。</p> <p>(5) 供应商将评审环节需查看的业绩或人员证书等有关资料附在投标文件中并对提供资料的真实性负责，不再提供原件。</p> <p>(6) 电子投标文件中的图片应合理设置图片大小，保证投标文件总容量不至于过大，避免影响顺利上传。投标文件须按要求进行签章（签字或盖章）后，最终生成电子投标文件。由于供应商原因，未按要求制作、上传、加密电子投标文件，造成投标文件上传失败的，责任由供应商承担。</p>
27	资格审查	<p>开标结束后，采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。资格审查合格的投标人不足 3 家的，不得进入评标程序。</p> <p>资格审查内容及标准见招标文件。</p>
28	评标委员会	<p>评标委员会由采购人代表 1 人和评审专家 4 人共 5 人组成，其中评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。</p>
29	评标方法	<p>综合评分法，详见第三章 评标方法和评标标准。</p>
30	采购资金的支付方式	<p>详见合同条款。</p>
31	履约保证金	<p>1. 履约保证金的金额：合同总金额的 10%。</p> <p>2. 缴纳时间：乙方需在合同签订前，最迟在合同签订后 15 日历天内向甲方缴纳；逾期未缴纳甲方有权解除合同。</p> <p>3. 缴纳方式：货币资金转账支付或者银行保函的形式。</p> <p>4. 履约担保：有效期：设备安装调试完成后，验收合格并将资料移交甲方后无息退还。如果为保函形式需按采购人要求提供无条件见索即付的银行保函。</p> <p>5. 履约保证金的退还：</p> <p>5.1 河南省肿瘤医院内科病房综合楼项目通过五大责任单位竣工验收后，供货商将验收资料移交甲方且设备正常运行后，无息退还履约保证金；</p> <p>5.2 如乙方未履行合同约定的义务，甲方有权从履约保证金中进行相应扣除。乙方应在甲方扣除履约保证金后 15 日历天内，及时补充扣</p>

		<p>除部分金额；</p> <p>5.3 乙方不履行合同，或者履行合同义务不符合约定使得合同目的不能实现，履约保证金不予退还，给甲方造成的损失超过履约保证金数额的，乙方还应当对超过部分予以赔偿。</p>
32	知识产权	<p>所有涉及知识产权的产品及设计、成果，供应商必须确保采购人拥有其合法的、不受限制的无偿使用权，并免受任何侵权诉讼或索偿，否则，供应商承担由此产生的一切经济损失和法律责任。</p>
33	采购代理服务费	<p>1. 本次采购代理服务费由中标人参照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002号）收费标准的88%向采购代理机构交纳。</p> <p>2. 采购代理服务费的交纳方式</p> <p>中标人按招标文件的要求一次性向采购代理机构交纳采购代理服务费，可用电汇、支票、汇票或商定的其他付款方式。</p> <p>单位名称：国隆项目咨询有限公司</p> <p>开户行：中国银行股份有限公司郑州黄河南路支行</p> <p>银行帐号：2559 5819 4444</p>
34	核心产品	<p>二层升降横移类机械停车设备。</p> <p>注：关于供应商使用同品牌产品有效供应商的认定办法，按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（中华人民共和国财政部令第87号）第三十一条规定执行。</p>
35	解释权	<p>采购文件的最终解释权归采购人，其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。构成本采购文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；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、技术标准和要求、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，由采购代理机构负责解释</p>

供应商须知

一、说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械停车库设备采购及安装项目。

1.2 本次招标适用的法律法规：《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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等政府采购有关法律法规。

2. 定义

2.1 采购人：“供应商须知前附表”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。

2.2 采购代理机构：“供应商须知前附表”中所述的，受采购人委托组织招标活动，在招标过程中负有相应义务和责任的社会中介组织。

2.3 供应商：指已按规定获取了该项目的招标文件，且已经提交本次投标文件的供应商。

2.4 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。

2.5 中标人：接到并接受中标通知，最终被授予合同的投标人。

3. 招标项目概况

3.1 项目名称：见供应商须知前附表。

3.2 采购内容：见供应商须知前附表。

3.3 交付期：见供应商须知前附表。

3.4 交付地点：见供应商须知前附表。

3.5 质量标准：见供应商须知前附表

3.6 质量保证期：见供应商须知前附表

4. 供应商资格要求

4.1 供应商资格要求：见供应商须知前附表。

4.2 联合体投标：见供应商须知前附表。

5. 政府采购政策落实

政府采购政策：见供应商须知前附表。

6. 投标费用

供应商应承担其参与本次投标所涉及的一切费用。不论投标结果如何，采购人无义务亦无责任承担这些费用。

7. 保密

参与采购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，否则应承担相应的法律责任。

8. 现场考察

8.1 供应商须知前附表规定组织现场考察的，采购人按供应商须知前附表规定的时间、地点组织供应商考察项目现场。

8.2 供应商考察现场发生的费用自理。

8.3 除采购人的原因外，供应商自行负责在考察现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

8.4 采购人在考察现场中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，供应商在编制投标文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

二、招标文件

1. 招标文件构成

1.1 采购范围

采购范围见招标公告，供应商必须完整地对本项目进行投标，具体内容详见**第五章 采购需求**。

1.2 招标文件用以阐明所需服务、招标投标程序和合同条款等内容。招标文件由下述部分组成：

- (1) 招标公告
- (2) 投标须知
- (3) 评标方法及评标标准
- (4) 合同条款及格式
- (5) 采购需求
- (6) 投标文件格式

1.3 对招标文件所作的澄清、异议答复、修改，构成招标文件的组成部分

2. 招标文件的澄清

2.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清。澄清的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，在项目公告网站和电子交易平台发布；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

2.2 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，视作已送达所有供应商，并对供应商具有约束力。

2.3 供应商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，因供应商未及时查看和下载而造成的后果自负。

3. 招标文件的修改

3.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的修改。修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，在项目公告网站和电子交易平台发布；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

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，视作已送达所有供应商，并对供应商具有约束力。

3.3 供应商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，因供应商未及时查看和下载而造成的后果自负。

三、投标文件的编制

1. 投标语言

供应商提交的投标文件以及供应商与采购方就有关投标的所有来往函电均应使用中文书写。

2. 计量单位

除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

3. 投标文件构成

3.1 供应商应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求编制并提供投标文件；供应商应保证所提供的全部资料的真实性、准确性、有效性，并使其投标对招标文件的实质性要求做出完全的响应，否则，其投标可能被拒绝。

3.2 投标文件中包含下列内容（以下格式供参考）：

- (1) 投标函
- (2) 开标一览表
- (3) 投标承诺函
- (4) 法定代表人身份证明及授权委托书
- (5) 分项报价表
- (6) 资格审查内容
- (7) 商务条款偏离表
- (8) 设备配置、配件及辅助材料规格一览表
- (9) 供应商类似项目业绩清单及证明
- (10) 投标人履约能力证明文件
- (11) 拟派技术服务人员情况表
- (12) 技术服务条款偏离表
- (13) 具体技术服务相关内容
- (14) 其他材料
- (15) 政府采购反商业贿赂承诺书
- (16) 政府采购执行政策相关证明材料

3.3 供应商在评标过程中做出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

3.4 投标文件的格式

投标文件应按招标文件第六章提供的投标文件格式制作。

4. 投标报价

4.1 根据采购文件规定的服务和责任范围，供应商应对投标服务进行总报价。

4.2 除非供应商须知前附表另有规定，供应商提供的所有货物和服务均采用人民币报价。

4.3 供应商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。

4.4 除非采购文件另有规定，每一标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。

4.5 供应商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，供应商不

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。

4.6 供应商应完整地填写采购文件中提供的投标函、投标函附录。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。供应商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“投标报价明细表”中的相应报价。

4.7 本项目预算金额及最高限价：见供应商须知前附表。

5. 投标货币

投标必须以人民币报价。

6. 证明供应商资格和能力的文件

6.1 供应商应按照招标文件规定的内容和格式提交证明其有资格参加投标和中标后有履行能力的文件，并作为其投标文件的一部分。

6.2 供应商提交的资格证明文件包括但不限于招标文件所规定的相关内容。

7. 供应商技术证明文件

7.1 供应商应按照招标文件中要求的提交技术证明文件，证明其拟提供的货物或服务符合招标文件规定的有关要求，并作为投标文件的一部分。

7.2 证明文件可以是文字资料、图表、彩页和数据等。

8. 对招标文件的响应

供应商应清楚了解如果投标文件对招标文件的响应出现实质性偏离，则须自行承担其投标被拒绝的风险。

9. 投标保证金

无

10. 投标有效期

10.1 投标应自投标文件递交截止日起 90 天内保持有效。投标有效期不足的投标将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。

10.2 特殊情况下，在原有投标有效期截止之前，采购人可要求供应商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。供应商可拒绝采购人的这种要求。接受

投标有效期延长的供应商将不会被要求和允许修正其投标文件。

11. 投标文件的式样和签署

11.1 供应商下载招标文件后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。

11.2 所有要求供应商加盖公章的地方都应用供应商单位的 CA 密匙盖电子签章；所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方都应用法定代表人或其委托代理人的 CA 密匙盖电子签章，如供应商的法定代表人或委托代理人未办理 CA 密匙的，供应商须将要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方用法定代表人或委托代理人签字或盖章后的扫描图片替换到相应格式中。

四、投标文件的递交

1. 投标截止时间

1.1 详见供应商须知前附表。

1.2 采购人可以按本须知规定推迟投标截止时间。在此情况下，采购人和供应商受投标截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

2. 递交投标文件

2.1 加密电子投标文件须在投标截止时间前在河南省公共资源交易中心交易系统加密上传，逾期上传的投标文件，采购人不予受理。

2.2 供应商应当在投标文件递交截止时间前，登录不见面开标大厅，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。各供应商应在规定时间内对本单位的投标文件进行解密，因加密电子投标文件未能上传成功或未在规定时间内解密的，其投标将被拒绝。

3. 逾期上传或者未上传的投标文件

3.1 逾期上传或者未上传的投标文件，采购人、采购代理机构应当拒收。

4. 投标文件的补充、修改或撤回

4.1 供应商在上传投标文件后，可以补充、修改或撤回其投标，但供应商必须在规定的投标截止时间之前重新上传，最终投标文件以投标截止时间前完成上传至河南省公共资源交易中心交易系统最后一份投标文件为准。

4.2 投标有效期内，供应商不得撤回其投标。

五、开标

1. 开标程序

1.1 采购人或采购代理机构将在供应商须知前附表规定的时间和地点通过电子交易平台公开开标。开标时，各供应商应在规定时间内对本单位的投标文件进行解密。

1.2 因供应商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，投标将被拒绝。

1.3 电子投标文件进行解密后进行唱标，公布供应商名称、投标报价、交付期、质量标准等内容。

1.4 供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，应当场提出。采购人、采购代理机构对供应商代表提出的询问应当及时处理。

1.5 供应商不足 3 家的，不得开标。供应商未参加开标的，视同认可开标结果。

六、资格审查

1. 资格审查

1.1 开标结束后，采购人或采购代理机构将依法对供应商的资格进行审查。

1.2 资格审查标准：资格审查的内容及标准见下表。供应商须在投标文件中按招标文件要求提供资格证明材料，供应商没有按照招标文件要求提供资格证明材料或资格证明材料不全的，视为不具备招标文件中规定的资格要求，即资格审查不合格，其投标无效。

资格审查内容

评审项目	审查内容及标准
具有独立承担民事责任的能力	具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织，提供有效的营业执照。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供由会计师事务所出具的 2024 年度财务审计报告或开标日前 6 个月内供应商基本开户银行出具的资信证明并附基本户开户许可证（基本账户信息）。
具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	(1)提供开标日前 6 个月内任意 1 个月的缴纳税收的凭据。 ①提供缴费银行单据或税务机关出具的证明复印件或扫描件作为证明材料； ②供应商开标日前 6 个月零缴税，须提供开标日前 6 个月税务系统中纳税申报截图信息作为证明材料，其中：成立时间不满半年的企业，零缴税仅须提供成立以来税务系统

	<p>纳税申报截图；</p> <p>③成立时间未超过 1 个月的一般纳税人，或者未达到季报周期的小规模纳税人，提供合理说明；</p> <p>④供应商依法免税，应提供依法免税的相应证明文件。</p> <p>（2）提供开标日前 6 个月内任意 1 个月的缴纳社会保险的凭据。</p> <p>供应商不需要缴纳社保的，需提供能够有效证明其属于国家允许不缴纳社保的相关证明文件（复印件或扫描件）。</p>
具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明。
参加政府采购活动前 3 年内经营活动中无重大违法记录	提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明。
资质要求	<p>（1）供应商为制造商：提供有效的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【许可项目包含：起重机械制造（含安装、修理、改造），许可子项目包含：机械式停车设备】或《中华人民共和国特种设备制造许可证》（起重机械类别为机械式停车设备）。</p> <p>（2）供应商为经销商：提供制造商有效的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【许可项目包含：起重机械制造（含安装、修理、改造），许可子项目包含：机械式停车设备】或《中华人民共和国特种设备制造许可证》（起重机械类别为机械式停车设备）及本单位的《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证》（许可类型包含：机械式停车设备）。</p>
信用信息(由采购代理机构查询)	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，拒绝其参与本项目投标。（查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）查询：

	重大税收违法失信主体；“信用中国”跳转“中国执行信息公开网”（zxgk.court.gov.cn）查询：失信被执行人；“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：采购代理机构在开标后查询相关主体信用记录。供应商提供信用信息查询书面声明。
关联关系的说明	提供不存在“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”的书面声明。

1.3 资格审查合格的供应商不足 3 家的，不得进入评标程序。

七、评标

1. 评标委员会

1.1 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 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。其中评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。具体要求详见投标人须知前附表。

1.2 评审专家与参加采购活动的供应商存在下列利害关系之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

(2) 与供应商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；

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

评审专家发现本人与参加采购活动的供应商有利害关系的，应当主动提出回避。采购人或者采购代理机构发现评审专家与参加采购活动的供应商有利害关系的，应当要求其回避。

1.3 评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合本办法规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。

无法及时补足评标委员会成员的，采购人或者采购代理机构应当停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会

所作出的评标意见无效。

1.4 评标委员会负责对资格审查合格的供应商的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，并按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

1.5 本次评标采用综合评分法，详细评分办法见第三章评标方法及评标标准。

2. 采购项目废标

2.1 在评标过程中，评标委员会发现有下列情形之一的，应予以废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

2.2 给采购人或其他投标人造成损失的，应当承担赔偿责任。

3. 评标步骤

3.1 符合性审查

在详细评审前，评标委员会应当对资格审查合格的供应商的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。实质上响应的投标是指与招标文件的主要条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留。

符合性审查内容

评审因素	评审标准
投标文件签字或盖章	投标文件按招标文件要求签署、盖章，有法定代表人签字，或签字人有法定代表人有效授权的。
报价唯一	只能有一个有效报价，未出现有选择的报价或替代方案的。
投标报价	报价未超过招标文件中规定的预算金额、最高限价。
交付期	自接到采购人书面供货通知之日起 90 日历天内完成设备安装调试并通过相关部门验收。
交付地点	采购人指定河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下车库区域。
质量标准	符合国家现行《机械式停车设备通用安全要求》（GB 17907-2010）、《升降横移类机械式停车设备》（JB/T

	8910-2013)等相关质量规范和标准,达到合格标准。
质量保证期	两年(自特种设备检验部门验收合格之日起计算)。
投标有效期	符合第二章“供应商须知前附表”规定。
实质性要求	满足招标文件★条款实质性要求。
其他要求	满足招标文件及法律法规规定的其他情形。
附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件。
报价合理性	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。具体详见异常低价投标审查。
中国强制性认证(CCC)产品	提供有效期内的强制性产品认证证书
标书雷同性分析	投标文件制作机器码不能一致等投标无效情形

3.2 异常低价投标审查

(1) 评审中出现下列情形之一的,评标委员会应当启动异常低价投标(响应)审查程序:

① 投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 50%的,即投标报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 \times 50%;

② 投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 50%的,即投标报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 \times 50%;

③ 投标报价低于采购项目最高限价 45%的,即投标报价 $<$ 采购项目最高限价 \times 45%;

④ 评标委员会基于专业判断,认为供应商报价过低,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

(2) 评标委员会启动异常低价投标审查后,属于前述第①项至第④项情形的,应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标价格作出解释,提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料,包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等,给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中,属于第 3

项情形，供应商已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料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。

采购人、采购代理机构应当为评标委员会在评审现场及时获取同类项目中标价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评标委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

异常低价投标审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评标委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

3.3 详细评审

评标委员会对符合性审查合格的投标文件进行详细评审。

(1) 澄清、说明或者补正有关问题：对于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，评标委员会应当按照相关规定要求供应商做出必要的澄清、说明或者补正。供应商的澄清、说明或者补正应当加盖公章，或者法定代表人或其授权的代表签字，供应商的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容；投标文件报价出现不一致的，按照下列规定修正：

①投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准。

②大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

③单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

④总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。评标委员会应当按照规定要求供应商就修正后的报价做出确认，加盖公章，或者法定代表人或其授权的代表签字，供应商不确认的，其投标无效。

(2) 比较与评价：评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。评标委员会各成员应当独立对每个供应商的投标文件进行评价并打分。

(3) 汇总：汇总全体评委对各供应商的打分并计算算术平均值，即供应商的最终综合得分。

(4) 评标结论：评标委员会按各供应商评标得分从高到低的顺序向采购人推荐**3名中标候选人，供采购人依法定标。**

(5) 评标结束后，评标委员会应当编制评标报告，评标报告须经评标委员会全体成员签字确认。

4. 保密原则

4.1 评标将在严格保密的情况下进行。

4.2 除了依法向政府采购监管部门提供情况外，评标委员会成员及与评标活动有关的工作人员不得泄露有关投标文件的评审和比较、中标候选供应商的推荐以及与评标有关的其他情况。

4.3 供应商试图影响招标采购单位和评标委员会的任何活动，将导致其投标被拒绝，并承担相应的法律责任。

八、授予合同

1. 确定中标人

采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

2. 中标公告

采购人或者采购代理机构应自中标人确定之日起2个工作日内，将在招标公告发布的媒体上公告中标结果，投标人可通过相关发布媒体查询中标结果。中标公告期限为1个工作日。

投标人对中标结果有异议的，须在中标公告发布之日起7个工作日内对中标结果以书面形式提出质疑，质疑应当有明确的请求和必要的证明材料，投标人需对质疑内容的

真实性承担责任，逾期提出的质疑，采购人或采购代理机构将不予以受理。

3. 中标通知书

3.1 在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构将向中标人发出中标通知书。

3.2 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

3.3 中标通知书是合同的组成部分。

4. 签订合同

4.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 15 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

4.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

4.3 中标通知书发出后，中标人放弃中标（不可抗力因素除外），须承担相应的法律责任。

4.4 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

5. 纪律和监督

5.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄露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。

5.2 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。

5.3 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，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标方法和评标标准”没有规定的评审因素和标准进行评标。

5.4 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，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的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。

6. 采购代理服务费用

详见投标人须知前附表

九、质疑、投诉

1. 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

2. 供应商应当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。

3. 采购人、采购代理机构接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址。

3.1 接收质疑函的方式：供应商提出质疑的，应以书面形式提供质疑函的原件。采购人应当向质疑供应商以书面形式签收回执。

3.2 联系部门：国隆项目咨询有限公司招标一部

3.3 联系电话：0371-55001516

3.4 通讯地址：郑州市郑东新区金水东路与东风南路交叉口绿地原盛国际1号楼A座12B

4. 采购人、采购代理机构应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

5. 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内，依照相关规定向财政部门提起投诉。

6. 供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

7. 其它未尽事宜按《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）执行。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与本政府采购活动！

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。

第三章 评标方法及评标标准

一、评标方法

1. 本项目采用综合评分法评分，将供应商履约能力、技术服务水平、投标报价等因素作为评价的基础，评出综合评审最优的供应商。每一供应商的最终得分为所有评委给其评分的算数平均值。评审后按照综合得分由高到低排序；综合得分相同的，按照投标报价由低到高排序；综合得分和投标报价也相同的，按照技术服务水平得分由高到低排序。对于按照招标文件规定方式处理后仍出现中标候选人并列的，由评标委员会以随机抽取方式确定并列中标候选人的排序，书面记录抽取情况一并存档。

2. 评标方法没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第四十四条，本项目资格审查由采购人或采购代理机构负责。

3. 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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；供应商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。具体详见异常低价投标审查。

4. 投标报价得分计算采用低价优先法。本次采购执行的政府采购政策具体详见招标文件第二章供应商须知前附表“政府采购政策”。

二、评标标准

1. 符合性审查

1.1 符合性审查内容见第二章“供应商须知”，评标委员会依据招标文件规定的标准对投标文件进行符合性审查。

1.2 供应商有以下情形之一的，投标无效：

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的。
- (2) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的。
- (3) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。
- (4) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。
- (5) 不同投标人的电子投标文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘

序列号等硬件信息相同的。

(6) 不同投标人的投标文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传。

(7) 不同投标人的投标文件由同一人送达或者分发，或者不同投标人联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的。

(8) 不同投标人的投标文件的内容存在两处以上细节错误一致。

(9) 不同投标人的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的。

(10) 不同投标人投标文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手。

(11) 投标文件制作机器码一致。

(12) 其它涉嫌串通的情形。

(13) 提供虚假材料。

2. 异常低价投标审查

2.1 评审中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

(1) 投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 50%的，即投标报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 \times 50%；

(2) 投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 50%的，即投标报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 \times 50%；

(3) 投标报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标报价 $<$ 采购项目最高限价 \times 45%；

(4) 评标委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

2.2 评标委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第（1）项至第（4）项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第 3 项情形，供应商已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性

进行判断。投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料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。

采购人、采购代理机构应当为评标委员会在评审现场及时获取同类项目中标价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评标委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

异常低价投标审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评标委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

3. 投标文件的澄清和补正

3.1 在评标过程中，评标委员会可以按照相关规定要求供应商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。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

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）。供应商的澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3 评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

4. 详细评审

4.1 评标委员会按本章规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

4.2 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”。

4.3 供应商的最终得分以全部评委打分的算术平均值为准，作为该供应商的最终得分。

4.4 客观分须完全一致，存在不同意见的，评标委员会成员应分别作出书面说明。

4.5 在评标过程中，凡遇到招标文件中无界定或界定不清、前后不一致使评委会意见有分歧且又难以协商一致的问题，均由评委会予以表决，获半数以上同意的即为通过，未获半数同意的即为否决。

5. 评标结果

5.1 除第二章“供应商须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐3名中标候选人。

5.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

详细评审表

评分类型	评分因素	要素分值	评分细则
价格部分 (30分)	投标报价	30	<p>采用低价优先法计算，即：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为30分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 价格权重 30%) × 100</p> <p>注：1. 本次采购对小型、微型企业的报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>2. 采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。对于仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>3. 提供本国产品的供应商同时为小微企业的，对该供应商的产品同时给予支持本国产品和小微企业产品的价格优惠评审。相关价格评审扣除优惠，均应该在供应商原始报价基础上计算，用扣除后的价格参与评审。</p>
履约能力 (16分)	类似业绩	3	<p>1. 供应商为制造商：提供2023年1月1日（以合同签订时间为准）以来投标产品（升降横移机械式停车设备）的类似业绩（合同由制造商签订，且合同中必须显示合同价）并提供当地特种设备检验部门验收合格的情况证明。每提供1份得1分，最多得3分，未提供合同不得分。</p> <p>2. 供应商为经销商：提供2023年1月1日（以合同签订时间为准）以来投标产品（升降横移机械式停车设备）的类似业绩（合同由经销商签订，且合同中必须显示合同价）并提供当地特种设备检验部门验收合格的情况证明。每提供1份得1分，最多得3分，未提供合同或提供其他品牌或提供其他代理商业绩的不得分。</p> <p>注：提供业绩的合同扫描件和特种设备检验部门出具的验收合格证明材料扫描件，并提供合同任一笔发票的扫描件及对应发票真伪查询截图，合同需体现项目类型、签订时间、合同金额，资料清晰可辨。否则不得分。</p>
	体系认证	1.5	<p>1. 供应商具有质量管理体系认证证书，得0.5分。</p> <p>2. 供应商具有环境管理体系认证证书，得0.5分。</p> <p>3. 供应商具有职业健康安全管理体系认证证书，得0.5分。</p> <p>注：提供有效期内的认证证书和“国家认证认可监督管理委员会”网站查询页，否则不得分。</p>

拟派人员	3	<p>1. 拟派项目负责人具有机电工程或电气工程或机械制造或设备工程等相关专业中级及以上技术职称证的得 1 分。</p> <p>2. 拟派技术负责人具有机电工程或电气工程或机械制造或设备工程等相关专业中级及以上技术职称证的得 1 分。</p> <p>3. 拟派于本项目的作业人员（除项目负责人、技术负责人外）具有机电工程或电气工程或机械制造或设备工程等相关专业证书的，每有 1 人得 0.5 分，最多得 1 分。</p> <p>注：提供相关证书、劳动合同、2025 年 1 月 1 日以来任意 1 个月在本公司缴纳的社保证明扫描件。</p>
生产实力	1.5	<p>生产厂家有全自动化生产线设备、数控激光切割机或等离子切割机、折弯机生产线加工设备，有 1 项得 0.5 分，最多得 1.5 分。</p> <p>注：提供设备照片、设备采购合同及发票。</p>
产品责任险	3	<p>1. 根据所有有效供应商提供的生产厂家停车设备产品责任险保单年累计赔偿额为基准，按相对排名打分（提供相同赔偿额的，按一家计算，计算过程四舍五入取整，如遇取值重复，按①-③优先计取）：</p> <p>①年累计赔偿额排名前 30%，得 1.5 分；</p> <p>②年累计赔偿额排名 30%-70%，得 1 分；</p> <p>③年累计赔偿额排名后 30%，得 0.5 分；</p> <p>未提供有效保单不得分。</p> <p>2. 根据所有有效供应商提供的生产厂家停车设备产品责任险保单单次事故赔偿额为基准，按相对排名打分（提供相同赔偿额的，按一家计算，计算过程四舍五入取整，如遇取值重复，按①-③优先计取）：</p> <p>①单次事故赔偿额排名前 30%，得 1.5 分；</p> <p>②单次事故赔偿额排名 30%-70%，得 1 分；</p> <p>③单次事故赔偿额排名后 30%，得 0.5 分；</p> <p>未提供有效保单不得分。</p> <p>注：提供生产厂家产品责任险保单扫描件，保单所保商品类别必须为机械式停车设备产品责任险，保险期限应覆盖开标日期，否则不得分。</p>
节能环保政策	1	<p>所投产品具有国家认定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书，每有一项加 0.5 分，最多加 1 分。</p> <p>注：提供认证证书扫描件或中国政府采购网节能产品/环境标志产品查询结果截图，否则不得分。</p>
质量保证期	1	<p>质量保证期在满足招标文件要求的前提下，每增加半年加 0.5 分，最多加 1 分，否则得 0 分。</p>
服务响应时间承诺	1	<p>供应商承诺凡设备或系统出现故障，1 小时内到达现场，2 小时内解决问题，得 1 分；</p> <p>未提供不得分。</p>
驻场服	1	<p>供应商承诺在满足采购需求“项目竣工验收并投入运行后，供</p>

	务		应商须指派专业工程师提供为期 3 个月的免费驻场技术服务（含培训），所有驻场费用（含人工、差旅、住宿等）均由供应商自行承担。”的基础上，驻场服务期增加 3 个月得 1 分，否则不得分。
技术服务水平 (54 分)	技术服务要求 响应情况	24	<p>照应招标文件第五章采购需求中“三、技术要求（2 主要配置要求至 4 机械车位各主要部件技术要求）及四、其他要求”的规定，对投标文件技术服务条款偏离表填写内容进行评审：</p> <p>①标注★的内容为实质性要求，任何一项不满足将导致投标无效；</p> <p>②标注*的要求为重要指标项，满足或优于该指标得 2.1 分，共计 2 项，共计 4.2 分；</p> <p>③未标注的要求为一般指标项，满足或优于该指标得 0.15 分，共计 132 项，共计 19.8 分。</p> <p>④得 0 分（或以下）时，作无效标处理。</p> <p>注：1. 部分偏离条款（含正偏离和负偏离）响应情况已如实填入第六章投标文件格式标注“★”技术要求偏离表、非“★”技术要求偏离表及服务要求偏离表，未在表格中列入条款均不存在偏离，视为满足采购需求指标。</p> <p>2. 供应商保证填写信息的真实和准确，并愿意承担因此弄虚作假所引起的一切法律后果。并承诺在合同签订前提供技术证明资料（包括但不限于产品宣传彩页、技术白皮书、制造商官方网站发布的产品信息、说明书等或检测机构出具的检测报告等技术资料）。</p>
	深化设计方案	6	<p>根据供应商提供的深化设计方案，包括但不限于针对现场实际情况进行图纸深化设计、设计满足相关的国家标准、能够做到结构紧凑、安全可靠、管理方便等内容进行评审：</p> <p>①设计方案合理，内容详细，针对性强，完全满足项目需求的，得 6 分；</p> <p>②设计方案较合理，内容较详细，针对性较强，基本满足项目需求得 4 分；</p> <p>③设计方案粗略，有待完善，不能完全满足项目需求得 2 分；未提供相关方案不得分。</p>
	项目实施方案	5	<p>根据供应商提供的项目实施方案，包括但不限于供货计划、项目进度计划与保障措施、供货安全措施、安装、调试及验收方案、现场施工管理组织方案、安全文明管理体系与措施、人员安排计划等内容进行评审：</p> <p>①方案详细完整、可操作性强，措施有保障，完全满足项目需求的得 5 分；</p> <p>②方案较为全面，具备一定可行性，基本满足项目需求的得 3 分；</p> <p>③方案内容粗略，有待完善，不能完全满足项目需求的得 1 分；未提供相关方案不得分。</p>
	质量保障措施	5	根据供应商提供的质量保障措施，包括但不限于投标产品系统性能及技术保障措施、产品选型、配套设施以及质保期内保证

		<p>措施、人员配备情况、人员服务地点等内容进行评审：</p> <p>①质量保障措施合理细化、针对性强，完全满足且优于项目需求得 5 分；</p> <p>②质量保障措施较为合理、针对性较强，完全满足项目需求得 3 分；</p> <p>③质量保障措施有待完善，不能完全满足项目需求得 1 分；</p> <p>未提供相关措施不得分。</p>
	质保期外保障措施	<p>3</p> <p>根据供应商提供质保期外质量保证措施，包括但不限于备品备件情况、维保服务等内容进行评审：</p> <p>①质保期外质量保证措施详细合理，备品备件清单种类齐全、价格合理、供应充足，品牌、型号、联系方式详细真实，质量可靠得 3 分；</p> <p>②质保期外质量保证措施较详细合理，零配件清单种类较多、价格较合理、供应基本满足需求，品牌、型号、联系方式基本详细真实，质量一般得 2 分；</p> <p>③质保期外质量保证措施一般，零配件清单种类少、价格偏高、供应能力差，品牌、型号、联系方式不详，质量较差得 1 分；</p> <p>未提供相关措施不得分。</p>
	技术培训及售后保障	<p>5</p> <p>根据供应商提供的技术培训及售后保障，包括但不限于承诺提供免费技术培训（涵盖设备操作、日常维护、故障排查等），且在项目所在地有固定的售后服务网点、专业维修团队情况（提供网点证明、维修人员资质证书）等内容进行评审：</p> <p>①承诺的技术培训方案完善、有固定的售后服务网点，专业维修团队配备合理能满足项目实际需求得 5 分；</p> <p>②承诺的技术培训方案较完善、有固定的售后服务网点，维修团队配备基本能满足项目需求得 3 分；</p> <p>③承诺的技术培训方案简单粗略、维修团队配备不够专业得 1 分；</p> <p>未提供相关方案不得分。</p>
	应急预案	<p>3</p> <p>根据供应商提供的应急处理方案，包括但不限于应对突发紧急情况应急保障措施、故障排除、备品备件保障等）进行综合评审：</p> <p>①对实施过程中的突发紧急情况有全面的预判性及对应措施，整体应急方案详细具体、具有针对性和可行性，具备科学合理性，能贴合项目实际需求得 3 分；</p> <p>②对实施过程中的突发紧急情况有一定的预判性及对应措施，整体应急方案完整、有一定的针对性和可行性，有一定的科学合理性，基本能贴合项目实际需求得 2 分；</p> <p>③对实施过程中的突发紧急情况无预判性及对应措施，整体应急方案不完整、缺乏针对性、可行性、科学合理性，不能贴合项目实际需求得 1 分；</p> <p>未提供相关方案不得分。</p>

	验收方案	3	<p>根据供应商提供的验收方案，包括但不限于验收过程产品保护、验收文档整理和汇总、验收审核和提交等内容。根据方案内容是否详尽、完整，是否合理可行等进行打分。</p> <p>①方案内容完整、详细、可操作性强，阐述的内容针对性强、具体、透彻，能结合项目特点制定方案，得3分；</p> <p>②方案内容完整，有具体措施描述，但操作性和针对性不够强，得2分；</p> <p>③方案内容不完整、缺乏针对性、可行性，不能贴合项目实际需求得1分；</p> <p>未提供相关方案不得分。</p>
总分	100		

第四章 合同条款及格式

(合同格式仅供参考，但付款方式条款后期签订合同不得更改)

河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械停车库设备采购及安装 项目合同

合同编号：_____

项目名称：河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下机械停车库设备采购及安
装项目

项目地点：郑州市金水区河南省肿瘤医院院内

甲方：河南省肿瘤医院

乙方：_____

签订地点：郑州市

签订日期：2026年 月 日

甲方：河南省肿瘤医院

乙方：_____

甲方于____年____月____日对_____项目进行采购（项目编号： ），经过评审，确定乙方为本项目的中标单位。根据采购文件要求和乙方响应文件承诺，并依据《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规的规定，就甲方向乙方采购 事宜，甲乙双方协商一致，签订本合同。

一、甲方向乙方采购以下产品：

产品名称	品牌	规格型号	产地	数量	单位	单价(元,含税)

上表项目为暂定，以招投标结果调整表格。

上述金额为本次合同单价，合同单价包括合同产品价格、税费、深化设计、生产制造、运输装卸、安装调试、报检验收（含特种设备检验部门验收）、技术培训、售后服务（质保期内维护保养）、二级配电（自医院预留二级配电箱至机械停车位用电点位的电缆及桥架敷设）及其他伴随服务等，直至通过相关政府部门验收并交付采购人使用，甲方不再另付任何费用。

配置清单见附件（共____页），附件与本合同具有同等效力。

二、甲方权利与义务

- 1、保证产品进场前场地设施符合安装条件。
- 2、经甲方验收合格且在乙方不存在违约情形时，按照合同约定如期支付乙方货款。
- 3、甲方有权按照本合同约定要求乙方提供产品，乙方未按本合同约定提供产品的，甲方有权要求乙方承担违约责任。
- 4、乙方提供的产品出现问题的，甲方有权要求乙方更换并承担违约责任，乙方拒不更换或不承担责任的甲方有权解除本合同。

三、乙方权利与义务

- 1、乙方应当按照本合同及附件的约定向甲方提供合格的产品。乙方须保证提供的产品是原厂商采用最新设计和最适宜的材料生产制造的、未使用过的原厂正品，并完全

符合国家技术质量规范和合同约定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。如果产品自身标准高于国家质量技术规范的，应符合产品自身的标准。

2、在产品交付使用前所发生的所有与产品相关的运输、安装及安全保障等税费用均由乙方负责；包装应抗震、防潮、防冻、防锈，适于长途运输，符合行业运输标准，乙方应对由于包装不当或防护措施不力而导致的商品损坏、损失、腐蚀增加费用等后果负责。

3、合同生效___日历天内，乙方应依据内科楼施工图纸结合项目需求，明确建筑结构图是否满足本项目需求，如因供应商未及时明确，造成已建工程改造，改造费用由供应商承担。

4、甲方签署验收合格单之日视为货物交付之日，在此之前发生的产品毁损、灭失等风险由乙方承担。

5、未经甲方事先书面同意，乙方不能转让本合同项下的权利、义务。

6、乙方应当安全生产、运输、安装调试和维护，杜绝发生安全事故，如发生安全事故和人身损害的，由乙方负责。

四、交付期限、地点

1、本合同生效后___日历天内，乙方负责将货物运到甲方指定地点并安装调试完毕。甲方变更安装地点的，可以提前1天通知乙方，乙方应当按照甲方要求变更安装地点并完成安装调试，乙方不得要求甲方支付安装、运输费用或增加的安装、运输费用。

2、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具（如有）等交付给甲方；乙方未及时完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方必须负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任并赔偿由此给甲方造成的损失。

五、验收

1、设备到达现场后，甲乙双方共同开箱验货，乙方交付的货物完全符合本合同和招、投标文件所规定的品质数量、规格型号以及各项技术参数要求，且在安装调试运行正常后，甲方向乙方签署“验收合格单”。

2、验收合格并不意味着甲方对乙方全部产品的品质确认，如产品发生质量问题，乙方仍应承担全部责任，包括但不限于免费退换货物并赔偿甲方全部损失等。

3、如经检验、验收后不合格，甲方有权要求乙方更正并承担逾期交付的违约责任。

如验收不能通过，则甲方有权解除合同，乙方需自收到甲方解除合同通知后的三个工作日内无条件退还已收取的所有款项，并按本合同标的额的 30% 支付违约金，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿甲方损失。若乙方迟延退还甲方已付所有款项，以应退还金额为基数，自逾期之日起按日万分之五向甲方支付利息至实际付清之日止。

六、结算方式

1、本合同为固定单价合同，合同单价已包括但不限于完成本项目采购内容全过程产生的所有成本、费用、合理利润以及一切税费等费用与支出。合同单价包括所有费用，除了合同中另有约定的以外，合同单价包括了合同约定的全部责任，以及为项目的正确实施和缺陷修复所需的全部工作。

2、结算数量根据验收报告数量据实结算。

七、支付方式

1、签订合同完成，乙方深化设计方案经过甲方认可并提供合同价款总额的 10% 的履约保证金后，甲方支付合同价款总额的 50%；（预付款转账前，乙方需开具等额的无条件见索即付银行保函及全额发票，保函内容应事先经甲方认可，预付款保函有效期：至通过特种设备检验部门验收完毕）

2、二层升降横移类机械停车设备全部安装调试完成，并通过特种设备检验部门验收后，支付至结算价款总额的 90%；

3、河南省肿瘤医院内科病房综合楼项目通过五大责任单位竣工验收后，供货商将验收资料移交甲方且设备正常运行后，甲方向乙方支付至结算价款总额的 100%，同时无息退还履约保证金。

4、每次付款前乙方应按甲方要求开具增值税发票，如遇国家税率政策调整，以合同约定的付款时间适用的税率为准。如乙方不提供发票或发票认证不成功的，甲方有权延迟付款而不视为违约，但乙方不得因此延迟或拒绝履行合同约定的各项义务。

八、履约保证金

1、履约保证金的金额：合同总金额的 10%，人民币_____元。

2、缴纳时间：乙方需在合同签订前，最迟在合同签订后 15 日历天内向甲方缴纳；逾期未缴纳甲方有权解除合同。

3、缴纳方式：货币资金转账支付或者银行保函的形式。

4、履约担保：有效期：设备安装调试完成后，验收合格并将资料移交甲方后无息退还。如果为保函形式需按采购人要求提供无条件见索即付的银行保函。

5、履约保证金的退还：

5.1 河南省肿瘤医院内科病房综合楼项目通过五大责任单位竣工验收后，供货商将验收资料移交甲方且设备正常运行后，无息退还履约保证金；

5.2 如乙方未履行合同约定的义务，甲方有权从履约保证金中进行相应扣除。乙方应在甲方扣除履约保证金后 15 日历天内，及时补充扣除部分金额；

5.3 乙方不履行合同，或者履行合同义务不符合约定使得合同目的不能实现，履约保证金不予退还，给甲方造成的损失超过履约保证金数额的，乙方还应当对超过部分予以赔偿。

九、质保期及售后服务

1、本合同的质量保证期（简称“质保期”）自特种设备检验部门验收合格之日起计算。

2、产品的质保期为____年，须有厂家承诺的保修证明，保修范围包括但不限于：设备主机、设备附属附件、设备故障所需维修配件及设备保养所需保养件、随机的其他辅助设备。

3、质保期间，乙方承担零配件更换及产品质量等问题而产生的任何维修费用，包括在厂家（供应商维修服务中心）维修时的包装、运保费等；乙方承担设备按照产品手册维护保养所需的保养费。

4、质保期内，因产品故障影响甲方使用时，乙方需提供备用机，产品质保期也应根据维修日期做相应顺延。

5、质保期内，乙方需要提供每年____次的免费巡检和保养。

6、质保期后，乙方承诺只收取零配件费，工程师产生的交通、住宿、工资等费用由乙方全部承担。

7、产品使用期间（包括质保期满后），对于甲方因质量问题而发出的请求，乙方须于____小时内响应，____小时内上门服务，若未按时到达现场所造成的损失由乙方承担。

8、售后服务（见投标文件____页）

9、其他承诺：质保期内，乙方必须提供连续的设备产品责任险，产品责任险累计

赔偿限额和单次事故赔偿限额不低于投标时提供的产品责任险保单的限额。

十、技术服务

- 1、产品安装完毕后，乙方对甲方使用人员进行现场不少于____人次的免费培训。
- 2、对甲方维修技术人员进行至少____个名额的技术培训。
- 3、乙方向甲方提供产品详细技术、维修资料。
- 4、乙方向甲方提供软件免费维护升级服务。

十一、知识产权

1、乙方保证为甲方提供的产品来源合法、正规，不存在侵犯第三方包括著作权、专利权、专有技术权、商标权和商业秘密等在内的知识产权情形。如第三方主张乙方提供的产品或服务侵犯该第三方的前述知识产权的，由乙方对上述权利主张予以解决，并承担由此引起的一切责任及费用（包括但不限于纠纷解决费用、诉讼费、仲裁费、律师费、为保证甲方使用向第三方支付使用费及由于该等纠纷给甲方造成的损失等）。

2、如任何第三方经法院(或仲裁机构)裁决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，还应另按合同总金额的 20% 向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

3、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。

十二、不可抗力

1、由于地震、台风、水灾、火灾、疫情、战争、国家政策和法律变化以及其他不能预见并对其发生和后果不能预防或避免的不可抗力，直接影响本合同的履行或者不能按照合同的约定履行时，遇有上述不可抗力的一方，应以最快方式通知对方，并在不可抗力消失后 10 个工作日之内，提供上述不可抗力的详细情况及本合同不能履行，或者部分不能履行，或者需要延期履行的理由和有效的证明文件。

2、如果不可抗力事件持续存在超过 10 个工作日，甲乙双方应通过友好协商，商定继续履行本合同的方法或者终止本合同。

3、遭受不可抗力影响一方应当及时采取有效措施降低或减少因不可抗力造成的损失，否则应对扩大损失部分承担违约责任。

4、一方迟延履行发生不可抗力的，该方不得因此减少或免除责任。

十三、违约责任

1、乙方未按本合同约定期限完成设备安装调试的，每逾期一天应按合同金额的 0.1% 向甲方支付违约金。逾期超过 30 天的，按本合同总金额的 10% 向甲方支付违约金，如不履行，甲方有权解除本合同，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿。

2、乙方所交货物的品质数量、规格型号、技术参数等不符合本合同约定及甲方招标文件要求的，甲方可以选择：

(1) 拒收或退回货物，并要求乙方退还甲方已支付的购买价款，并按本合同总金额的 10% 向甲方支付违约金，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿；

(2) 要求乙方更换或补齐，因此导致逾期交付的，每逾期一天应按合同金额的 0.1% 向甲方支付违约金。逾期超过 30 天的，按本合同总金额的 10% 向甲方支付违约金，如不履行，甲方有权解除本合同，该违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应当负责赔偿。

3、对于乙方应支付的违约金、赔偿金，甲方有权直接从应付货款中抵扣，不足部分，乙方应在接到甲方通知之日起 5 日内支付完毕，否则乙方应按应付金额的日万分之五自逾期之日起至实际支付之日向甲方支付违约金。

4、有下列情况之一者，甲方有权停止拨款，并可选择解除合同，乙方还应当负责赔偿：

(1) 因乙方原因造成重大事故，且无能力继续履约；(2) 乙方挪用项目款，致使项目进度迟缓，大幅度延缓交付期；(3) 因乙方原因造成逾期超过 30 天的，按本合同总金额的 10% 向甲方支付违约金，如不履行，甲方有权解除本合同；(4) 乙方在实施过程中因乙方其他原因致使合同约定的交付期根本无法达到的；(5) 乙方在实施过程中的主要部分质量明显无法达到合格要求，经甲方要求整改却无正当理由拒绝整改的；(6) 乙方将项目转包、违法分包的。

发生上述任一情形，甲方解除合同的，乙方除应承担违约责任（即按本中标金额的 10% 支付违约金）外，还应赔偿因此给甲方造成的一切损失。甲方因乙方严重违约解除合同的，已交付的合格产品按本合同约定单价结算，不合格产品由乙方在 5 个工作日内自行回收，逾期未回收的，甲方有权折价处理或销毁，处置费用从乙方已收款中扣除；乙方需在合同解除后 10 个工作日内退还甲方已支付的超出合格产品结算金额的款项，逾期未退还的，按应退金额的日 0.05% 支付利息。

十四、争议的解决

1、本合同的订立、效力、解释、履行及争议的解决均适用中华人民共和国法律（香

港、澳门、台湾地区法律除外)。

2、因履行本合同发生争议时，甲乙双方应首先通过协商方式解决。协商不成的，则任一方均有权向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。除法院另有判决外，因解决争议而发生的一切费用由败诉方承担，包括但不限于诉讼费、财产保全费、鉴定费、邮寄费、差旅费、执行费、评估费、拍卖费、公证费、送达费、公告费、律师费等。

3、在诉讼期间，甲乙双方仍应继续履行本合同不涉及争议的条款。

十五、反商业贿赂条款

1、甲乙双方都清楚并愿意严格遵守中华人民共和国反商业贿赂的法律规定，双方都清楚任何形式的贿赂和贪渎行为都将触犯法律，并将受到法律的严惩。

2、甲方或乙方均不得向对方或对方经办人或其他相关人员索要、收受、提供、给予合同约定外的任何利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有价证券、旅游或其他非物质性利益等，但如该等利益属于行业惯例或通常做法，则须在合同中明示。

3、甲方严格禁止甲方经办人员的任何商业贿赂行为。甲方经办人发生本条第2款所列示的任何一种行为，都是违反甲方规章制度的，都将受到甲方规章制度和国家法律的惩处。

4、甲方郑重提示：甲方反对乙方或乙方经办人员为了本合同之目的与本合同以外的任何第三方发生本条第2款所列示的任何一种行为，该等行为都是违反国家法律的行为，并将受到国家法律的惩处。

5、如因一方或一方经办人违反上述第2款、第3款、第4款约定，给对方造成损失的，应承担损害赔偿责任。

6、本条所称“其他相关人员”是指甲乙双方经办人以外的与本合同有直接或间接利益关系的人员，包括但不仅限于本合同经办人的亲友。

十六、通知与送达

1、甲乙双方就本合同涉及各类通知、协议等文件以及就本合同发生纠纷时相关文件和法律文书送达时的送达地址及法律后果作如下约定：

甲方接收文件的地点：郑州市金水区东明路 127 号河南省肿瘤医院；

甲方指定的接收人：资料员；

甲方指定的联系方式：0371-85512623；

乙方接收文件的地点：_____；

乙方指定的接收人：_____；

乙方指定的联系方式：_____；

2、甲乙双方该送达地址适用范围包括甲乙双方非诉时各类通知、协议等文件以及就本合同发生纠纷时相关文件和法律文书的送达，同时包括在争议进入民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序。

3、在本合同项下按上述送达地址向有关方发出的任何通知、要求、协议、债务催收函或其他通信在下述情况下应被视为送达：（1）如果以邮寄方式发出，在信件交寄后第3个工作日视为送达（接收方实际签收日早于该时间的，实际签收时视为送达）；（2）如果以电子邮件、传真、微信或短信方式发出，在确定发出时视为送达；（3）如果派人专程送达，则接收方签收日视为送达；接收方拒收的，送达人可采取拍照、录像方式记录送达过程，并将文书留置，亦视为送达。

4、任何一方的送达地址需要变更时应当在变更前三日内履行通知义务，通过特快专递的方式向对方进行通知。

（1）在民事诉讼程序中，当事人地址变更时应当以书面形式向法院履行送达地址变更通知义务。

（2）甲方或乙方未按前述方式履行通知义务，甲乙双方所确认的送达地址仍视为有效送达地址，因当事人提供或者确认的送达地址不准确、送达地址变更后未及时依程序告知对方和法院、当事人或指定的接收人拒绝签收等原因，导致法律文书未能被当事人实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日；直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日；履行送达地址变更通知义务的，以变更后的送达地址为有效送达地址。对于甲方或乙方在本合同中明确约定的送达地址，法院进行送达时可直接邮寄送达，即使当事人未能收到法院邮寄送达的文书，由于其在本合同中的约定，也应当视为送达。

5、甲方与乙方因本合同发生的纠纷进入民事诉讼程序后，如当事人应诉并直接向法院提交送达地址确认书，该确认地址与本合同约定的送达地址不一致的，以向法院提交确认的送达地址为准（该送达地址适用本条约定的送达方式及送达的法律后果）。

十七、其他约定

1、在工地的建设活动中，乙方有责任与监理单位、总承包单位、及其它供应商保持联系和合作。

2、乙方须参加所有的现场联络会，接受总包及监理单位的统一管理，并依据相关规定，向总包单位缴纳总包配合费及总包服务费，总承包服务费取费费率为 1.5%，总承包配合费的取费费率为 2%，取费费率共计 3.5%，取费基数为“安装费（二层升降横移类机械停车设备）及二级配电费用的合计”，遵守工地的安全和建筑规定。

3、乙方承诺质保期满后续签维保的价格不得高于向采购人提供的专用耗材或相关服务的价格。

4、本合同未尽事宜，双方可签订补充协议及附件，补充协议及附件与采购文件、响应文件均为本合同不可分割的一部分，具有同等法律效力。

5、本合同有效期自本合同签署之日起至合同内容执行完毕为本合同有效期。

十八、合同生效

本合同自甲乙双方法定代表人/负责人或委托代理人签名或盖章并加盖公章/合同专用章之日起生效。

本合同一式 捌 份，甲方 陆 份，乙方 贰 份，具有同等法律效力。

（以下无正文）

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

法定代表人或委托代理人

法定代表人或委托代理人

（签名或盖章）：

（签名或盖章）：

联系电话：

联系电话：

社会统一信用代码：

社会统一信用代码：

开户行：

开户行：

账号：

账号：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

附件：

货物配置清单

序号	名称	品牌	品牌中文名称	型号和规格	数量 (单位)	原产地和制造商名称	单价	总价	备注
1									
2									
3								

第五章 采购需求

一、项目概况

项目总建筑面积 9.45 万m²，其中地上 19 层、建筑面积 7.42 万m²；地下 2 层、建筑面积 2.03 万m²，设置床位 1000 张。

二、机械式立体停车设计要求

机械式立体停车设备设计应利用现有现场地面积，做到结构紧凑、先进使用、安全可靠、运行平稳、操作简便、性能优良、管理方便。

机械式立体停车设备系统的设备配置及设计、制造、安装、调试、验收须符合下列国家标准、行业标准及有关技术规程规范：

序号	标准号	名称
1	GB 17907-2010	《机械式停车设备通用安全要求》
2	GB 50067-2014	《汽车库、修车库、停车场设计防火规范》
3	GB/T 26476-2021	《机械式停车设备术语》
4	GB/T 26559-2021	《机械式停车设备分类》
5	JG 5106-1998	《机械式停车场安全规范总则》
6	JGJ 100-2015	《车库建筑设计规范》
7	GB 50017-2017	《钢结构设计规范》
8	GB 50168-2018	《电气装置安装工程电缆线路施工及验收规范》
9	GB 50169-2016	《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》
10	GB/T 4942-1993	《低压电器外壳防护等级》
11	GB/T11345-2023	《焊缝无损检测 超声检测技术,检测等级和评定》
12	GB/T 1243-2024	《传动用短节距精密滚子链、套筒链、附件和链轮》
13	GB/T 13384-2008	《机电产品包装通用技术条件》
14	GB/T 31052.11-2015	《起重机械 检查与维护规程 第 11 部分 机械式停车设备》
15	GB/T 31052.1-2014	《起重机械 检查和维护规程 第 1 部分：总则》
16	GB/T 3811-2008	《起重机设计规范》

17	GB/T 8923.1-2011	《涂覆涂料前钢材表面处理 表面清洁度的目视评定 第1部分:未涂覆过的钢材表面和全面清除原有涂层后的钢材表面的锈蚀等级和处理等级》
18	GB/T 13912-2020	《金属覆盖层 钢铁制件热浸镀锌层 技术要求及试验方法》
19	GB/T 19355.1-2016	《锌覆盖层 钢铁结构防腐的指南和建议 第1部分:设计与防腐的基本原则》
20	GB/T 19355.2-2016	《锌覆盖层 钢铁结构防腐的指南和建议 第2部分:热浸镀锌》
21	GB/T 985.1-2008	《气焊、焊条电弧焊、气体保护焊和高能束焊的推荐坡口》
22	GB/T 986-1988	《埋弧焊焊缝坡口的基本形式和尺寸》
23	GB/T 6417.1-2005	《金属熔化焊接头缺欠分类及说明》
24	GB/T 3323-2019	《焊缝无损检测》
25	JB/T 4730-2016	《承压设备无损检测》
26	JB/T 11079-2011	《停车设备链条》
27	JB/T 8910-2013	《升降横移类机械式停车设备》
28	JB/T8713-1998	《机械式停车设备类别、型式与基本参数》
29	TSG Q7013-2006	《机械式停车设备型式试验细则》
30	TSG Q7014-2008	《起重机械安全保护装置型式试验细则》
31	TSG Q7015-2016	《起重机械定期检验规则》
32	TSG Q7016-2016	《起重机械安装改造重大修理监督检验规则》
33	TSG Z0004-2007	《特种设备制造,安装,改造,维修质量保证体系基本要求》
34	TSG Z0005-2025	《特种设备制造,安装,改造,维修许可鉴定评审细则》
35	GB50254-2014	《电气装置安装工程低压电器施工及验收规范》
36	GB17907-2010	《机械式停车设备通用安全要求》

备注:若有国家及行业的最新标准、规范的,按最新标准、规范执行。

三、技术要求

1、升降横移式停车设备基本技术参数

设备类型	二层升降横移类机械停车设备
车位数	271个

容车车型	位置	长*宽*高 (mm)	数量
	负一层	长: 5000/5200/5300	投标单位需满足上述容车尺寸,但可根据图纸提供的数据及现场勘察,在保证二层停车空间的前提下,首层高度尽可能加高设计,尽可能把收容车尺寸做到最大
		宽: 1900/1950	
		首层高度: 1900 二层高度: 1550	
	负二层	长: 5000/5200/5300	
		宽: 1900/1950	
		首层高度: 1700 二层高度: 1550	
首层车重 \leq 2500kg; 二层车重 \leq 2350kg			
控制方式	PLC 控制		
操作方式	采用IC刷卡取车+手动取车+按键自动操作取车,中文汉字显示,操作面板含故障自动诊断和手动操作两种功能。		
驱动方式	电机+链条驱动,一机一板		
运行速度	升降速度 \geq 4m/min		
	横移速度 \geq 7m/min		
出入库方式	后退入库、前进出库		
系统安全系数	满足 GB17907-2010 中的要求		
设计使用寿命	\geq 40年		
设备结构	钢结构		
每区电源要求	\geq 7KVA		

2、主要配置要求

机械部分、电气设备部分、安全保护系统等均应先进可靠及符合有关规范法规,具体至少应包含以下部分:

- (1) 度量单位:采用国际公制(SI 制):

(2) 主要结构说明:

机械停车设备梁柱结构要求采用框架结构, 以求稳定, 且其设计主要结构不可作为其他设备的受力支撑体甚至取代, 并力求结构美观、安全其机械结构规格不得低于下列要求:

①所用型钢、螺栓之强度均应符合国家规范规定, 且不得采用旧品或废料替代, 为美观耐用, 主结构应采用方钢或者H型钢, 所有钢结构框架须一体加工成形, 禁止拼接, 焊接等情形, 主要钢结构采用(热镀锌)或(热喷锌/铝+封闭漆)处理。

②承载车台: 车台板设计需能耐高度振动及冲击时最大负荷(动负荷应为其静负荷1.2倍), 为其安全应考虑车台板的耐久性及停车的方便性, 采用热镀锌处理。材质采用不小于2.3mm 波纹板, 且应具有防水、防滑功能。

③链条: 安全系数不小于7。

④电机部分: 低功率低能耗, 运转平稳, 噪音小于65分贝, 并应附装刹车装置, 制动力矩不应小于1.5倍。

⑤控制部分: 停车设备应双回路供电, 且为PLC控制, 并要求预留远程操作管理系统接口。

⑥车板边梁前端做倒角处理, 钢板整体焊接, 要求材料为高强度材料。

⑦涂装部分: 其主体结构钢梁为抛丸除锈后采用(热镀锌)或(热喷锌/铝+封闭漆)处理, 有焊接部分必须防腐防锈, 且要求锌膜厚度 $\geq 85 \mu\text{m}$; 另于有关轮档、车台防落安全装置等安全部分为黄色。

⑧组立部分: 考虑工地现场整洁, 设备安装全部应工地现场螺丝组合方式, 不准在现场切割、组焊等作业, 现场接地点除外(钢结构必须接地)。

3、安全装置要求(至少应包括下列各项), 其应符合有关标准中的规定:

序号	安装防护装置	基本功能
1	紧急停止开关	在便于操作的位置应设置紧急停止开关, 以便在发生异常情况时能使停车设备立即停止运转。若停车设备由若干独立供电的部分组成, 则每个部分都应分别设置紧急停止开关。紧急停止开关的复位应是非自动复位, 复位不得引发或重新启动任何危险状况。
2	防止超限运行装置	当升降限位开关出现故障时, 防止超限运行装置应使设备

		停止工作。
3	汽车长、高限制装置	对进入停车设备的汽车进行车长、车高的检测,超过适停汽车尺寸时,机械不得动作并应报警,每层车位均需设置车高检测。
4	阻车装置	驾驶员在将汽车停放到载车板上,可能导致汽车停到预定的停车范围之外,应在汽车车轮停止的位置上设置阻车装置,阻车装置的高度不应低于 25 mm。
5	人车误入检测装置	应设人车误入检测装置,当设备运行过程中,如有其他汽车或人员进入时,应使机械车库立即停止动作。
6	防坠落装置	载车板运行到位后,若出现意外,有可能使载车板从高处坠落时,应设置防坠落装置,即使发生钢丝绳、链条等关键部件断裂的严重情况,防坠落装置必须保证载车板不坠落。
7	警示装置	应设有能发出声或光报警信号的警示装置,在停车设备运转时该警示装置应起作用。
8	轨道端部止挡装置	为防止运行机构脱轨,在水平运行轨道的端部,应设置止挡装置,并能承受运行机构以额定载荷、额定速度下运行产生的撞击。
9	缓冲器	在其垂直升降的下端或水平运行的两端,应有缓冲设置。
10	松链检测装置	为防止驱动链部分松动导致载车板倾斜,应设置松链检测装置,当载车板运动过程中发生松链情况时,应立即使设备停止运行。
11	防止链条跳齿及过卷之装置	当升降车台作升降动作时,必须有防止链条于异常状况跳齿脱落及过卷装置。
12	联锁措施	横移机构与升降机构之间应有联锁措施,当载车装置升降未到达正确位置时,横移机构不能移动;当横移机构未到达正确位置时,升降机构不能动作。
13	安全护栏	地面上的工作区,除出入口外,周边应设置围栏,围栏高

		度不应小于 1100mm。
14	欠逆相保护装置	控制回路对于电力电源之欠相、反相时，必须予以检出，并禁止马达运转，以确保整体设备之安全。
15	电力过负荷保护装置	当马达之电力使用超过负荷时，电力过负荷保护装置启动，电源立刻切断，保护马达主机不至受损及车台上车辆之安全。
16	程序时程保护装置	设备控制程序有针对升降时间和横移时间的自动检测功能，当因限位开关失灵或碰到异物造成升降或横移动作超时，电机都会自动停止运行，并故障报警，同时故障未解除之前，设备无法运行。
17	超时保护装置	当车库运行时间超过规定时间时，设备自动停止运转并发出警报。
18	过电压保护装置	控制回路在电压过大时 PLC 前端切除控制回路电源，以免 PLC 损坏。
19	断电制动装置	横移或升降车台之电动机电源中断时，电磁刹车器立即启动，防止继续行走及避免升降车台于静止时自然下降。
20	警示标语及操作说明	机械停车区之适合位置设置操作说明牌、注意事项告示牌、最大容车尺寸告示牌、倒车入库或前进入库标示牌及公司电话和二十四小时服务电话等。

4、机械车位各主要部件技术要求（标注★号的内容为实质性要求，必须满足，不满足或如未作出响应，将导致投标无效。标注*号的要求为重要指标项，未标注的要求为一般指标项，其投标响应情况将作为重要的评审因素。）

立体车库技术参数要求				
序号	技术规格内容			招标要求
1	总 体 要 求	1.1	设备名称	升降横移机械式停车设备
		1.2	泊车数量	二层升降横移类机械式停车设备，暂按271 车位；
		1.3	★停车库类型	升降横移类
		1.4	★结构形式	前2柱后4柱或前2柱后2柱

		1.5	场地和容车尺寸	供货方应按照建设单位提供的基础方案结合现场实测数据进行深化设计，并按照经过主体设计单位和建设单位认可的最终版深化方案进行供货。
		1.6	存取车方式	采用IC刷卡取车+手动取车+按键自动操作取车，中文汉字显示，操作面板含故障自动诊断和手动操作两种功能。
		1.7	出、入库方式	后退入库、前进出库
		1.8	入口方向	按照建筑图位置
		1.9	运行原理	汽车出入口设置在一层，上层台板只做升降运动，下层台板只做横移运动。
		1.10	设计使用寿命	40年（有关法律法规要求强制更换的部分除外）
		2	技术规格参数	2.1
2.2	✱容车标准尺寸			在满足国标及规范的基础上，结合现场尺寸，最大化设计容车空间
2.2.1	长度			在满足国标及规范的基础上，结合现场尺寸，最大化设计容车空间
2.2.2	宽度			在满足国标及规范的基础上，结合现场尺寸，最大化设计容车空间
2.2.3	含后视镜宽度			在满足国标及规范的基础上，结合现场尺寸，最大化设计容车空间
2.2.4	容车高度			在满足国标及规范的基础上，结合现场尺寸，最大化设计容车空间
2.3	前方通道预留尺寸			满足国家标准、规范和相应的国际标准
2.4	最小回转半径			满足国家标准、规范和相应的国际标准

		2.5	★单套机械式停车设备的存容量	<p>非联动设备单组≤5车位； 联动设备单组≤11车位； (负一层轴线D-A、D-B与轴线D-17~D-20除外)</p> <p>注：投标方案中需有明确的设备套数列表，并在每套设备中列明车位数，车位数需满足上述要求。上述内容为实质性要求，必须满足，不满足或如未作出响应，将导致投标无效。</p>
		2.6	单车最大进(出)时间	≤90s
		2.7	升降速度	≥4m/min
		2.8	横移速度	≥7m/min
		2.9	相邻车板间隙	相邻车板间隙不大于80mm
		2.10	噪音	≤65dB(A)
		2.11	★升降电机功率	≥3.7KW
		2.12	★横移电机功率	≥0.4KW
3	电 源	3.1	电源	三相五线-380V-50HZ
		3.2	电源容量	≥7KVA
		3.3	允许电压波动	±10%
4	驱 动 方 式	4.1	<p>★电机+链条驱动，一机一板</p> <p>横移传动采用横移电机直连驱动，横移轴同轴传动等市场主流驱动方式</p>	
5	起 吊 方 式	5.1	链条	
6	车 库	6.1	✱载车板内径宽度	<p>载车板内径净宽度不小于2010mm</p> <p>(根据现场尺寸最大化设计)</p>

	结构	6.2	停车设备与建筑物之间距离	满足安全运行要求。
		6.3	钢结构和连接件材料要求	满足GB/T3811有关规定
		6.4	★主结构钢梁表面处理	钢结构框架抛丸除锈后采用（热镀锌）或（热喷锌/铝+封闭漆）工艺处理。锌膜厚度 $\geq 85 \mu\text{m}$ 。
7	机械部分	7.1	★二层梁柱结构	<p>采用框架结构，Q235B型钢，禁止拼焊拼接，安装现场无二次加工。</p> <p>前立柱： 不低于150*150*5方管钢或H型钢H150*150*7*10；</p> <p>后立柱： 不低于100*100*5方管钢或H型钢H100*100*6*8（后4柱）； 不低于150*150*5方管钢或H型钢H150*150*7*10（后2柱）；</p> <p>纵梁：不低于H248*124*5*8；</p> <p>前横梁：不低于H300*150*6.5*9；</p> <p>后横梁：不低于H100*100*6*8系列（后4柱）或不低于H300*150*6.5*9系列（后2柱）</p> <p>注：2层升降横移式机械车库前2柱后4柱或前2柱后两柱两种结构形式均能满足采购人需求，投标人可综合考虑现场安装条件、造价成本、结构安全、使用便利、后期维护等因素自行选择。但无论选择何种钢结构形式，均需结合本项目的车型承重（首层车重$\leq 2500\text{KG}$；二层车重$\leq 2350\text{KG}$）对采购人要求的钢结构参数进行结构受力计算并提供计算书，确保质量安全，并满足特种设备检验部门的验收要求。上述内容为实质性要求，必须满足，不满足或如未作出响应，将导致投标无效。</p>

		7.2	主机动力系统	在动力电源和控制电源停电时应能自动停止动作，使载车板保持静止状态。
		7.3	制动系统	采用常闭式制动器。
		7.4	控制升降运动的制动力矩	不小于1.5倍额定荷载的制动力矩
8	载车板	8.1	升降载车板	采用四吊点型式
		8.2	★车台板	载车板采用不小于2.3mm，Q235B型波纹板，折弯成型车板，底部采用不少于三道加强筋板设计，可采用槽钢或方钢等型材，禁止采用钢筋过丝加固，车板和边梁内侧采用无缝对接工艺；底部应采用排水槽设计。
		8.3	★车边梁	载车板边梁采用热镀锌工艺处理，符合GB/T3811有关规定，厚度不小于3.5mm，二层宽度不小于150mm，Q235B型钢板，底部采用多道加强筋板设计，确保受力稳固。
		8.4	★前坡板	采用固定前坡板形式，采用不小于3.5mm，Q235B型花纹板，板面宽度 $\geq 2200\text{mm}$ 。
9	电气系统	9.1	控制器及计算机电源	满足国家标准、规范
		9.2	自动控制系统检测装置	满足国家标准、规范
		9.3	自动控制系统元器件	满足国家标准、规范
		9.4	自动控制系统继电器	满足国家标准、规范
		9.5	自动控制系统总特点	满足国家标准、规范
10	控	10.1	电控柜	满足国家标准、规范

	制 管 理 系 统	10.2	★主控制器PLC	满足国家标准、规范，且元器件须采用原厂原品牌独立封装。
		10.3	空气开关	满足国家标准、规范，且元器件须采用原厂原品牌独立封装。
		10.4	接触器	满足国家标准、规范，且元器件须采用原厂原品牌独立封装。
		10.5	热继电器	满足国家标准、规范，且元器件须采用原厂原品牌独立封装。
		10.6	限位开关	满足国家标准、规范
		10.7	光电传感器	满足国家标准、规范
		10.8	操作面板	各机组独立操控，采用按键+刷卡操作，自带紧急止停开关或在操作面板外设紧急止停开关装置。
		10.9	通信接口	无偿提供通信联系接口，供接驳至停车场管理系统，以供停车场管理系统可通过通信接口采集机械式停车设备组所有数据及状态信号。
		10.10	标识	明显的分区标志、车位标志。
		10.11	断路器/熔断器/ 过载保护	满足国家标准、规范和相应的国际标准
		11	安 全 防 护 装 置	11.1
11.2	容车检测装置			必须具有车辆前、后及高度的光电检测，避免停载过长、过高车辆，每层车位均需设置车高检测。
11.3	运转中警告装置			设备运转时，启动声光报警，异物进入设备区设备停止运行，异物离开设备区后，人工恢复设备运行指令后，设备继续运行。
11.4	紧急停止			遇到紧急情况，按下按钮，所有机械立刻停止；紧

		按钮装置	急情况未解除前，不得启动。
	11.5	连锁装置	设置升降和横移定位点相互连锁，防止重叠或碰撞。 行程时间异常，检出装置自动检出行程时间异常，命令马达停止。
	11.6	防止横移 逾限装置	横移导轨采用宽度不小于30*30mm，Q235B型方钢，并在终端设置止挡板，防止横移逾限。
	11.7	★防坠落装置	品牌符合相关标准，设置四点独立电磁式安全挂钩，符合国家规范要求。
	11.8	安全挂钩鼻梁处 理	采用嵌入式，一次性加工成型。
	11.9	上下定位 极限开关	设置车盘上升与下降极限位定位开关
	11.10	上升终点 极限开关	防止极限开关失灵在上升极限开关上设终点极限开关以免过行程。
	11.11	防止链条跳齿装 置	车盘升降时，防止跳齿。
	11.12	防松动检测装置	及时检测链条脱落或松动，防止车盘倾斜或坠下。
	11.13	欠逆向保护装置	控制回路的动力电源欠向、反向被检出时，禁止马达转动。
	11.14	电力过负载 保护装置	马达负载超过额定负载时，电源立即切断。
	11.15	过电压保护装置	电压过高时在总线控制前段切断回路电源，保护总线控制设备。
	11.16	断电制动装置	电源中断时，电磁刹车立即制止继续行走。
	11.17	故障指示装置	故障中文显示可据此消除故障。
	11.18	提升吊点减震装 置	提升吊点末端采用弹簧减震处理，防止重载情况下损坏链绳和提升吊点。

		11.19	车板阻尼装置	升降车板下方设计有四点橡胶缓冲垫，具有减震防冲击功能。
		11.20	车轮定位装置	限制车辆停放位置，防止车辆滑动。
		11.21	车轮后档杆项目	车盘后部拦截车轮，轮挡采用可移动调节设计，方便不同轴距车辆使用。
		11.22	防护栏	采用不低于1100mm高网格状黄色护栏，禁止采用薄壁钢管现场焊接处理。
		11.23	警示标语和操作说明	机械停车区应设操作说明、注意事项告示、最大容车尺寸告示、倒车入库标示、承包人公司电话和24小时服务电话等。前立柱、边梁等端部增加黑黄警示标识；车位号、区位号采用红色标识。
12	配置	12.1	专用电机	符合相关标准，380V/三相/50HZ设备启动电流不多于满载电流的2.5倍。
		12.2	减速装置	与电机匹配
		12.3	线缆、信号线	不低于0.5平方毫米铜芯材质，具有3C认证。
		12.4	★动力链条	符合相关标准，采用20A单排链条。
		12.5	★提升链条	符合相关标准，采用16A链条，安全系数 ≥ 7 。
		12.6	升降装置	每个升降车板独立使用一个升降电机。
		12.7	操作位置	在操作者能见到并确认汽车进出状况之处。
除出入口外，周边应设置围栏，围栏高度不应小于1100mm。				

5、设备配置、配件及辅助材料要求

升降横移类机械式停车设备主要设备、配件配置要求

序号	项目	部位	材料名称	规格型号	备注
1	二层设备 钢结构	★前立柱	方管钢或H型钢	$\geq \square 150 \times 150 \times 5$ 或 $H150 \times 150 \times 7 \times 10$	(钢结构防腐工艺采用(热镀锌)或(热喷锌/铝+封闭漆)工艺) 钢结构原材料必须满足国家标准，要
2		★后立柱	方管钢或H型钢	后4柱 $\geq \square 100 \times 100 \times 5$ 或 $H100 \times 100 \times 6 \times 8$ 后2柱 $\geq \square 150 \times 150 \times 5$ 或 $H150 \times$	

				150×7×10	求采用一线厂家产品注:
3		★前横梁	H型钢	≥H300×150×6.5×9	
4		★后横梁	H型钢	后4柱≥H100×100×6×8 后2柱≥H300×150×6.5×9	
5		★纵梁	H型钢	≥H248×124×5×8	
6	驱动电机	★升降电机	电机、减速机、抱闸三合一	≥3.7KW	要求采用一线厂家产品
7		★横移电机		≥0.4KW	
8	传动部分	升降主传动轴	传动轴	轴径≥65mm	
9		横移框传动轴	传动轴	轴径≥30mm	同轴传动
10		★横移导轨	方钢	≥□30×30	
11		驱动链条	传动链	100#车库专用链	要求采用一线厂家产品
12		提升链	传动链	80#车库专用链	
13	载车板	★车台板	钢板	≥2.3mm厚波纹板	要求采用一线厂家产品
14		★车板边梁	钢板	≥3.5mm厚折弯钢板	边梁前端倒角处理
15		★前坡板	钢板	≥3.5mm厚花纹板	
16	安全部件	挡轮杆	厚壁钢管	管径≥45mm	
17		断电制动装置	抱闸	和驱动电机配套厂家	
18		防护围栏	网状护栏	状护栏高1.1m	
19		急停开关	低压电器	厂家配套	要求采用一线厂家产品
20	电气部分	控制器	低压电器	PLC	要求采用一线厂家产品
21		空气开关	低压电器	厂家配套	要求采用一线厂家产品
22		交流接触器	低压电器	厂家配套	要求采用一线厂家产品
23		热继电器	低压电器	厂家配套	要求采用一线厂家产品

24		光电开关	低压电器	厂家配套	要求采用一线 厂家产品
25		升降行程开关	行程开关	厂家配套	要求采用一线 厂家产品
26		横移行程开关	行程开关	厂家配套	要求采用一线 厂家产品
27		电磁式安全挂钩	安全挂钩	四点独立电磁式安全挂钩	要求采用一线 厂家产品
28		电线电缆	电缆、电线	厂家配套，二级配电深化设计中，电缆的选型应不低于原病房楼主体设计单位电气专业的要求，并最终得到主体设计单位认可。	要求采用一线 厂家产品
29		操作盒	按键+刷卡	配套设计	要求采用一线 厂家产品
30		语音播报		配套设计	车辆出入库过程具备语音播报提示
31	前横梁装饰	1.2mm镀锌钢板或铝板丝网印刷制作		配套设计	色彩样式与院方沟通确定
32	车位检测	超声波车位探测器（每车1个） 超声波车位指示灯（每组一个）		配套设计	能可靠检测车辆是否在停车位上，具有防误检功能，如防相邻车位误检、人员在停车位误检、障碍物误检等
33	一键呼叫	机械车位每个控制单元设置1套呼叫终端，管理中心设置1套接受终端。管理室人员可与设备操作人员实时对话，了解现场情况。存取车遇到问题能及时获得远程协助。		配套设计	要求采用一线 厂家产品

注：投标单位认为还须提供配置，此表不够，可增加。

四、其他要求

1、深化设计、制造、安装及协调

(1) 深化设计

供应商应在中标后针对现场实际情况进行图纸深化设计，确保所有设计满足相关的国家标准，并通过主体设计单位的审核和采购人的认可。

(2) 安装工作

供应商对安装、调试、试运行及人员和设备安全等负责，直至拿到政府有关部门的验收证书，验收费用包括在总价中。

(3) 安装计划

供应商须提供与工程建设总进度相适应的安装计划，并在进场后提供进场资料、施工组织设计及相关的技术文件。

(4) 安装期

安装计划及进度需按照收货方要求，明确机械停车设备安装工期，确保在收货方要求的日期前验收通过并移交使用。

设备的各个部件须防火、耐压、耐用、漏电保护，易清洗及易维修，并符合有关规定。

(5) 安装管理

①供应商必须为本工程的设计、生产制造、安装、试运行和验收等工作指定经验丰富的工程师作为本项目常驻负责人。

②该项目负责人负责在整个工程中与采购人的技术联络和与安装工地工程总包单位及相关其他配套施工单位之间的配合协调工作。负责与施工单位及设计单位的设备土建图纸的确认；以及在工地现场指导安装并保障安装工作符合标书的要求。并且做到文明施工，安全作业，以及严格按照进度表要求施工。在投标单位中标后，若土建施工方的施工有不符双方确认的施工图之处，中标方应立即提出整改要求。

③在设备安装过程中，设备生产企业须保证设备安装质量，确保设备安装人员的安全。现场安装须符合国家的相关条例，服从收货方和监理单位的管理及检查。采购人将依据进度表和安装要求随时对安装工程进行检查，对在安装过程中出现的问题项目负责人必须负责及时整改，否则采购人有权对供应商进行经济处罚。项目负责人需在安装期内提交他们的工作报告。收货方保留有变更人员的权力。

(6) 认可

当设备安装须经有关部门取得认可，供货方有责任提供相关的认可文件及证书。设备的调试及安装由供货方自行负责，供货方必须保证在设备安装完工后3个月内通过相

关政府部门的检测与验收。

(7) 保证设备在起吊、运输过程中的安全。

在安装期间，供货方负责安装中需要的起重、运输所需辅助设备，所有这些设备都必须符合安全作业要求。

2、测试和试运行

(1) 工具、材料、仪器设备和劳务人员

供货方应派有经验丰富的工程师在现场负责测试和调试，以检测其设计、制造、运行效果等。并提供所有测试和调试所需的工具、材料、仪器和劳务人员。

(2) 程序和表格

供货方须在安装结束前，提交测试和调试方法及记录表格给收货方。

(3) 调试计划

供应商应提出调试计划，确保机械停车设备的系统调试及与其它有关系统的接口的调试与功能试验。

调试计划应有关于对机械停车设备系统调试的准备和检查、设备安装调试说明及设备试运行说明及记录表格，通过各项调试保证系统功能达到合同要求。

调试计划需提前报收货方确认。

(4) 试运行

设备试运行应在有关部门及收货方人员的监督下进行。

3、验收

(1) 产品保护

在安装工程整个过程中以及完成后，供货方须负责全部设备的保护和清洁工作，直至设备验收合格并正式移交后为止，若因供货方的保护不善导致设备相关部件损坏或装潢受损，由供货方负相应责任。在安装过程中，如因安装队伍不文明施工导致建筑结构或其它设备被损坏供货方将有责任修理或赔偿损失。

(2) 验收合格条件

产品为全新产品，严禁使用二手或翻新设备。

运行结果符合产品标准和技术规格书及合同要求。

在进行测试和验收运行过程中发生的故障已被消除并得到收货方的认可。

所有合同中规定的货物和材料都已提交。

设备在交由物主使用之前已通过政府部门验收并得到使用证书。

整套设备图纸及技术文件都已提交并得到接受。

4、售后服务

★（1）维修点必须设在郑州市区（限1小时内赶到现场），以处理所有的维修服务，需提供24小时服务，且维修人员需在接到急修电话后1小时内赶到现场，提供不间断的服务直到结束，并承担由于质量或维保原因引起的故障的相关损失。维修点需提供足够的备件以适应收货方维修需求。供货方须对合同中规定的设备提供至少24个月的免费维修和保养期（即质量保证期），时间从特检验收通过之日算起。（提供承诺书，格式自拟，承诺书须加盖供应商公章。上述内容为实质性要求，必须满足，不满足或如未作出承诺响应，将导致投标无效。）

（2）在质量保证期内的工作应包括对所有设备常规检查、调整和润滑。具体的操作程序和内容须在投标时说明。

（3）质量保证期内供货方须自行付费，负责修理和替换任何由于设备自身的质量问题造成的损坏及故障。同时承担由于质量或维保原因引起故障而造成的相关损失。

（4）项目竣工验收并投入运行后，供应商须指派专业工程师提供为期3个月的免费驻场技术服务（含培训），所有驻场费用（含人工、差旅、住宿等）均由供应商自行承担。

（5）在质量保证期结束时，须由供应商的专业工程师对设备进行一次全面检测，任何故障须由供货方自费解决并取得收货方的同意。

（6）故障处理后，供货方需一式三份书面报告给收货方，包括故障原因、解决措施及方法、完成修理所费时间、恢复正常运行日期及故障处理后的质量保证期。

5、质量保证期相关要求

（1）质量保证期指项目所有系统安装、调试、验收完毕，通过当地特种设备检验部门验收合格之日起开始计算的对项目质量提供保证服务的期限，本项目的质量保证期为2年。

（2）在质量保证期内，供应商应派遣资深技术人员在本项目的现场追踪所提供系统的运行性能。需要时，应设计并执行修改，以保证在正常维护条件下完成规定的服务。供应商应在投标文件中说明保证期内的保证措施、人员配备情况、备品备件情况、人员服务地点等。

(3) 质量保证期内，设备维保工作由供货方负责完成。

(4) 供应商需在投标文件中提供在质量保证期满后续签维保的价格及维保方式。

(5) 供应商应在质量保证期内选派专业培训人员对收货方有关人员进行免费培训。培训内容包括但不限于停车库系统的基本原理、操作维修、故障应急措施、保养等，培训时间由收货方制定。

(6) 设备整理交付前，供货方需向收货方提供完整的设备运营维护手册，并进行针对性培训，保证供货方能够进行整套设备的运维及常规问题的处理。

★(7) 质保期内，必须提供连续的设备产品责任险，产品责任险累计赔偿限额和单次事故赔偿限额不低于投标时提供的产品责任险保单的限额。（提供承诺书，格式自拟，承诺书须加盖供应商公章。并提供生产厂家产品责任险保单扫描件，保单所保商品类别必须为机械式停车设备产品责任险，保险期限应覆盖开标日期，并在中标后提供相应的续保凭证文件。上述内容为实质性要求，必须满足，不满足或未提供有效证明材料，将导致投标无效。）

6、备品备件相关要求

(1) 供应商需提供机械停车软硬件系统和设备质量保证期内供货范围内所需的备品备件，供应商在投标文件中应根据其设备寿命及特点提供满足质量保证期后的供货范围内的设备维护和维修要求的机械停车设备备品备件的清单。

(2) 备品备件包括但不限于：为保证停车设备系统正常运行所需要的替换件；用于设备故障时的替换组件和单元；不易采购和生产的特殊元部件。

(3) 供应商须提供设备安装调试过程中的随机工程随机附件，以及时替换在设备安装和调试过程中损坏的设备。

(4) 供应商需提供在质量保证期结束后2年内的备品备件单价。

7、商标与铭牌

供应商提供的设备，其铭牌、使用标记、警示标记都应表示清楚。

8、其他

(1) 在工地的建设活动中，供货方有责任与监理单位、总承包单位、及其它供应商保持联系和合作。

(2) 供货方须参加所有的现场联络会，接受总包及监理单位的统一管理，并依据相关规定，向总包单位缴纳总包配合费及总包服务费，总承包服务费取费费率为1.5%，

总承包配合费的取费费率为2%，取费费率共计3.5%，取费基数为“安装费（二层升降横移类机械停车设备）及二级配电费用的合计”，遵守工地的安全和建筑规定。

（3）供货方应与所有相关的部门相联系，获得相关认可，以便设备能及时投入服务。

（4）供货方应准备相关文件，包括上面提及部门认可所需的图纸。

（5）由于工程进度和正式使用的不同需求，供货方有责任防止所有停车设备在未经正式认可便使用，而应根据收货方需要，得到认可后再投入运行。

五、图纸

另附。

第六章 投标文件格式

_____ (项目名称)

投 标 文 件

项目编号：

供应商名称：_____ (企业电子签章或公章)

法定代表人或其授权代表：_____ (个人电子签章或盖章或签字)

日期： 年 月 日

目 录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、投标承诺函
- 四、法定代表人身份证明及授权委托书
- 五、分项报价表
- 六、资格审查内容
- 七、商务条款偏离表
- 八、设备配置、配件及辅助材料规格一览表
- 九、供应商类似项目业绩清单及证明
- 十、拟派技术服务人员情况表
- 十一、供应商履约能力证明文件
- 十二、技术服务条款偏离表
- 十三、具体技术服务相关内容
- 十四、其他材料
- 十五、政府采购反商业贿赂承诺书
- 十六、政府采购执行政策相关证明材料

一、投 标 函

致：_____ 采购人名称 _____

根据贵方为_____（项目名称、标包）（采购项目编号：_____）的招标公告及招标文件，授权代表（姓名、职务）_____经正式授权并代表_____（供应商名称）_____提交下述文件：

- 1、开标一览表
- 2、资格证明文件
- 3、招标文件要求提供的全部文件

据此函，供应商宣布同意如下：

- 1、投标总价为人民币大写：_____ 小写：_____ 元。
- 2、我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）以及有关附件，我方完全接受招标文件中所规定的合同条款及其他部分的全部内容。
- 3、投标有效期为自投标文件递交截止日起 90 天。
- 4、我方承诺中标通知书发出后在规定时间内与采购人签订合同。
- 5、与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____

邮编：_____

电话：_____（手机号）_____

传真：_____

邮箱：_____

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期：_____ 年 月 日

二、开标一览表

项目名称	
供应商名称	
投标总报价 (元)	大写：_____元 小写：¥_____元
投标单价	_____元/车位
交付期	自接到采购人书面供货通知之日起_____日历天内完成设备安装调试并通过相关部门验收。
交付地点	采购人指定河南省肿瘤医院内科病房综合楼地下车库区域。
质量标准	符合国家现行《机械式停车设备通用安全要求》(GB 17907-2010)、《升降横移类机械式停车设备》(JB/T 8910-2013)等相关质量规范和标准，达到合格标准。
质量保证期	_____年(自特种设备检验部门验收合格之日起计算)。
备注	

供应商名称：_____ (企业电子签章或公章)

法定代表人或其授权代表：_____ (个人电子签章或盖章或签字)

日期： 年 月 日

三、投标承诺函

致：_____（采购人或采购代理机构）：

我单位在此郑重承诺，如有以下情形之一的：

- (1) 在招标文件规定的投标有效期内撤回投标；
- (2) 在投标文件中提供虚假材料；
- (3) 中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同；
- (4) 未能按招标文件规定提交履约保证金；
- (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) 拒绝履行合同义务；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通；
- (8) 在履约过程中未按招标文件、中标的投标文件、生效的政府采购合同等约定，提供货物、工程和服务；
- (9) 存在其他违法违规行为。

我单位自愿接受被处以中标无效，采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款并赔偿采购人及采购代理机构的损失，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

四、法定代表人身份证明及授权委托书

(一) 法定代表人身份证明

供应商名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

供应商：_____（企业电子签章或公章）

_____年_____月_____日

法定代表人身份证扫描件

(二) 法定代表人授权委托书

_____ (供应商名称)的法定代表人_____ (姓名、职务)授权_____ (供应商代表姓名、职务)为本公司的供应商代表，就_____ (项目名称)投标及相关事务代表本公司处理与之有关的一切事务。

委托期限：自本委托书签字或盖章之日起至投标有效期期满。

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证明

供应商名称(企业电子签章或公章)： _____

法定代表人 (个人电子签章或盖章或签字)： _____

授权代表 (个人电子签章或盖章或签字)： _____

_____年___月___日

法定代表人身份证扫描件
委托代理人身份证扫描件

注：如法定代表人参加投标，本格式不需提供。

五、分项报价表

单位：元

序号	名称	品牌、规格型号	制造商	原产地	数量	含税单价	含税合价	税率
1	设备费（二层升降横移类机械停车设备）				暂按 271 车位			
2	安装费（二层升降横移类机械停车设备）	/	/	/	暂按 271 车位			
3	二级配电费用	/	/	/	暂按 271 车位			
4	总包配合费及总包服务费	/	/	/	暂按 271 车位			
5	总计							/

注：1. 报价包含二层升降横移类机械停车设备的深化设计、生产制造、运输装卸、安装调试、报检验收（含特种设备检验部门验收）、技术培训、售后服务（质保期内维护保养）、二级配电（自医院预留二级配电箱至机械停车位用电点位的电缆及桥架敷设）及其他伴随服务等，直至通过相关政府部门验收并交付采购人使用。

2. 本项目总承包服务费取费费率为 1.5%，总承包配合费的取费费率为 2%，取费费率共计 3.5%，取费基数为“安装费（二层升降横移类机械停车设备）及二级配电费用的合计”，费用由供货商直接支付给总包单位。

3. 报价为含税固定单价，单价固定不变（不因材料、设备、规格、尺寸、零部件、人工、汇率、市场价格波动以及国家相关部门政策税率调整而变化）。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

六、资格审查内容

供应商基本情况表

供应商名称			
统一社会信用代码			
注册资金		成立时间	
注册地址			
邮政编码		员工总数	
联系方式	联系人		电话
	网址		传真
法定代表人	姓名		电话
经营范围			
基本账户开户银行			
基本账户银行账号			
投标人关联企业情况(包括但不限于与投标人法定代表人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位)			
备注			

注：后附资格审查内容证明资料

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

附：供应商资格证明文件

1、具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织，提供有效的营业执照。

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供由会计师事务所出具的 2024 年度财务审计报告或开标日前 6 个月内供应商基本开户银行出具的资信证明并附基本户开户许可证（基本账户信息）。

3、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

(1) 提供开标日前 6 个月内任意 1 个月的缴纳税收的凭据。

①提供缴费银行单据或税务机关出具的证明复印件或扫描件作为证明材料；

②供应商开标日前 6 个月零缴税，须提供开标日前 6 个月税务系统中纳税申报截图信息作为证明材料，其中：成立时间不满半年的企业，零缴税仅须提供成立以来税务系统纳税申报截图；

③成立时间未超过 1 个月的一般纳税人，或者未达到季报周期的小规模纳税人，提供合理说明；

④供应商依法免税，应提供依法免税的相应证明文件。

(2) 提供开标日前 6 个月内任意 1 个月的缴纳社会保险的凭据。

供应商不需要缴纳社保的，需提供能够有效证明其属于国家允许不缴纳社保的相关证明文件（复印件或扫描件）。

4、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

本公司_____（公司名称）_____在此郑重声明，我公司具备参加本次_____（项目名称）_____履行合同所必需的设备和专业技术能力。本公司愿为此声明的真实性负责，如有欺骗、隐瞒、谎报等行为，本公司及参与人员愿意承担所有由此引起的法律后果，并接受有关部门依据有关法律法规给予的处罚。

特此声明！

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

5、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录

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规记录的书面声明

本公司_____（公司名称）_____在此郑重声明，在参加本次政府采购活动_____（项目名称）_____前 3 年内在经营活动中无因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等重大违法记录。本公司愿为此声明的真实性负责，如有欺骗、隐瞒、谎报等行为，本公司及参与人员愿意承担所有由此引起的法律后果，并接受有关部门依据有关法律法规给予的处罚。

特此声明！

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

6、资质要求

(1) 供应商为制造商：提供有效的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【许可项目包含：起重机械制造（含安装、修理、改造），许可子项目包含：机械式停车设备】或《中华人民共和国特种设备制造许可证》（起重机械类别为机械式停车设备）。

(2) 供应商为经销商：提供制造商有效的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【许可项目包含：起重机械制造（含安装、修理、改造），许可子项目包含：机械式停车设备】或《中华人民共和国特种设备制造许可证》（起重机械类别为机械式停车设备）及本单位的《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证》（许可类型包含：机械停车设备）。

7、信用信息查询

信用信息查询书面声明

本公司_____（公司名称）_____在此郑重声明：

我公司无以下不良信用记录情形：

1. 被列入失信被执行人；
2. 被列入重大税收违法失信主体；
3. 被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；
4. 不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

我公司已就上述不良信用行为按照文件中规定进行了查询。我方承诺：合同签订前，若我方具有不良信用记录情形，可取消我方中标资格或者不授予合同，所有责任由我方自行承担。同时，我方愿意无条件接受监管部门的调查处理。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

注：由采购代理机构查询相关主体信用记录（查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法失信主体；“信用中国”跳转“中国执行信息公开网”（zxgk.court.gov.cn）查询：失信被执行人；“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）。

8、供应商关联关系的说明

供应商关联关系书面声明

本公司_____（公司名称）_____在此郑重声明：

我公司没有以联合体形式参与本项目，承诺不转包或分包。

我公司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，没有参加同一合同项下的政府采购活动。

我公司与采购人及相关代理机构没有行政及经济关联或利害关系。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

七、商务条款偏离表

序号	商务条款要求	是否响应	偏离说明
1	完全理解并接受对合格投标人完成采购范围内工作、提供合格服务要求。		
2	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务。		
3	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务；所提供的报价为总报价，系采购方支付给乙方完成整个合同项目有关的所有费用。		
4	所提供的报价不高于采购预算。		
5	完全理解并接受合同条款及格式所列述的各项条款。		
6	同意按本项目要求缴付相关款项。		
7	同意采购方付款方式		
8	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容的真实性 and 有效性进行审查、验证。		

注：对于上述要求，如投标人完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为偏离，请在“偏离说明”栏内注明（正偏离、负偏离、无偏离），并说明具体偏离情况。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

八、设备配置、配件及辅助材料规格一览表

序号	项目	部位	材料名称	规格型号	品牌	生产商	产地
1	二层设备 钢结构	★前立柱	方管钢或H 型钢				
2		★后立柱	方管钢或H 型钢				
3		★前横梁	H型钢				
4		★后横梁	H型钢				
5		★纵梁	H型钢				
6	驱动电机	★升降电机	电机、减速 机、抱闸三 合一				
7		★横移电机					
8	传动部分	升降主传动 轴	传动轴				
9		横移框传动 轴	传动轴				
10		★横移导轨	方钢				
11		驱动链条	传动链				
12		提升链	传动链				
13	载车板	★车台板	钢板				
14		★车板边梁	钢板				
15		★前坡板	钢板				
16	安全部件	挡轮杆	厚壁钢管				
17		断电制动装 置	抱闸				
18		防护围栏	网状护栏				
19		急停开关	低压电器				
20	电气部分	控制器	低压电器				
21		空气开关	低压电器				
22		交流接触器	低压电器				

23		热继电器	低压电器				
24		光电开关	低压电器				
25		升降行程开关	行程开关				
26		横移行程开关	行程开关				
27		电磁式安全挂钩	安全挂钩				
28		供电电源 电线电缆	电缆、电线				
29		操作盒	按键+刷卡				
30		语音播报					
31	前横梁装饰	1.2mm镀锌钢板或铝板丝网印刷制作					
32	车位检测	超声波车位探测器（每车1个）					
33		超声波车位指示灯（每组一个）					
34	一键呼叫	机械车位每个控制单元设置1套呼叫终端，管理中心设置1套接受终端。					

注：1. 供应商认为还需提供的配置，此表不够，可增加。

2. 货物规格参数如有详细描述可另作说明。

3. 供应商可对该产品的特性和优点作详细的文字说明。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

备品备件清单

根据采购需求中备品备件相关要求提供备品备件清单，格式自拟。

九、供应商类似项目业绩清单及证明

类似项目业绩清单

序号	项目名称	项目单位	合同时间	项目主要内容	合同金额	甲方联系人及联系方式

注：1、依据评标方法及评标标准的要求附相关证明材料。

2、供应商认为其他需要提供的证明文件。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

十、拟派技术服务人员情况表

序号	姓名	性别	年龄	职务	职称或执（从）业资格证明					备注
					证书名称	级别	证号	专业	同类项目工作经验年限	

附：依据评审标准及采购需求附相关证明材料。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

项目负责人简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本项目任职	
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目名称		类似项目概况说明	甲方及联系电话	

十一、供应商履约能力证明文件

- 1、体系认证
- 2、生产实力
- 3、产品责任险
- 4、服务响应时间承诺
- 5、驻场服务
- 6、供应商认为其他需要提供的履约能力证明文件。

十二、技术服务条款偏离表

(一) 技术服务响应承诺书

_____ (采购人名称)：

我方郑重承诺所有投标设备技术参数或功能符合第五章采购需求中“三、技术要求(2 主要配置要求至 4 机械车位各主要部件技术要求)”的各项要求，不逐一响应，部分偏离条款(含正偏离和负偏离)响应情况已如实填入本节标注“★”技术要求偏离表和非“★”技术要求偏离表，未在表格中列入条款均不存在偏离。

我方郑重承诺提供的服务符合第五章采购需求中“四、其他要求”的各项要求，不逐一响应，部分偏离条款(含正偏离和负偏离)响应情况已如实填入本节服务要求偏离表，未在表格中列入条款均不存在偏离。

我方保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。并承诺在合同签订前提供技术证明资料(包括但不限于产品宣传彩页、技术白皮书、制造商官方网站发布的产品信息、说明书等或检测机构出具的检测报告等技术资料)。

特此承诺。

供应商名称：_____ (企业电子签章或公章)

法定代表人或其授权代表：_____ (个人电子签章或盖章或签字)

日期： 年 月 日

(二) 标注“★”技术要求偏离表

序号	采购需求序号及标题	采购需求中技术参数或技术要求	投标响应情况		偏离情况	说明
			规格	技术参数/功能		

注：1. 照应第五章采购需求中“三、技术要求（2 主要配置要求至 4 机械车位各主要部件技术要求）”的各项要求。不逐一响应，未在表格中列入条款均不存在偏离。

2. 标注★的内容为实质性要求，任何一项不满足将导致投标无效，需要提供相关材料的供应商按招标文件要求提供。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

实质性内容相关材料

1、★单套机械式停车设备的存容量，提供设备套数列表，并在每套设备中列明车位数，车位数满足招标要求。

2、★二层梁柱结构，提供钢结构受力计算书。

注：此处为根据项目需求作出的初步列明，各供应商需根据项目需求的规定，确定需提供的相关材料，并承担相应责任。

(三) 非“★”技术要求偏离表

序号	采购需求 序号及标题	采购需求中技术参 数或技术要求	投标响应情况		偏离 情况	说明
			规格	技术参数/功能		

注：照应第五章采购需求中“三、技术要求（2 主要配置要求至 4 机械车位各主要部件技术要求）”的各项要求。不逐一响应，标注*的及未标注的如有偏离均在此表响应，未在表格中列入条款均不存在偏离。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

(四) 服务要求偏离表

序号	采购需求序号及标题	采购需求中技术参数或技术要求	投标响应情况		偏离情况	说明
			规格	技术参数/功能		

注：照应第五章采购需求中“四、其他要求”的各项要求，标注★的内容为实质性要求，需要提供承诺书或证明材料的供应商按招标文件要求提供。

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

实质性内容承诺书

- 1、售后服务实质性要求
- 2、产品责任险实质性要求

注：此处为根据项目需求作出的初步列明，各供应商需根据项目需求的规定，确定需提供的承诺书或证明材料，并承担相应责任。

十三、具体技术服务相关内容

供应商须提供包括但不限于以下技术服务方案

- 1、深化设计方案
- 2、项目实施方案
- 3、质量保障措施
- 4、质保期外保证措施
- 5、技术培训及售后保障
- 6、应急方案
- 7、验收方案

十四、其他材料

供应商认为其他需要说明的具体技术服务相关内容

十五、政府采购反商业贿赂承诺书

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。

法定代表人（个人电子签章或盖章或签字）：

授权代表（个人电子签章或盖章或签字）：

（企业电子签章或公章）

年 月 日

十六、政府采购执行政策相关证明材料

（一）中小企业声明函（货物）

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

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

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（公章）：

日期：

注：1、若是，填写、盖章；否，可不提供。

2、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。

3、中标人如为小型和微型企业的，随中标结果公开中标人的《中小企业声明函》。投标人提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

4、投标人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《政府采购促

进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定的中小企业扶持政策。依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

5、本次采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业（从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业）。

(二) 监狱企业声明函

本单位郑重声明，本单位直接为_____项目采购活动提供服务。

本单位_____（请填写：是、不是）监狱企业。后附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。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（企业电子签章或公章）：

日 期：

（注：若是，填写、盖章；否，可不提供）

(三) 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供服务。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（企业电子签章或公章）：

日期：

（注：若是，填写、盖章；否，可不提供）

(四) 节能产品、环境标志产品、强制性产品明细表

节能产品明细表

序号	产品名称	品牌型号	制造商名称	节字标志认证证书号	国家节能产品认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

环境标志产品明细表

序号	产品名称	品牌型号	制造商名称	中国环境标志认证证书编号	认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

强制性产品明细表

序号	产品名称	品牌型号	制造商名称	强制性产品认证证书编号	认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日

填报要求：

1. 本表的设备名称、品牌型号、金额应与货物分项报价一览表一致。
2. 节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布的《节能产品政府采购品目清单》中的产品，可在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查阅。投标人须在投标文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》扫描件或中国政府采购网节能产品查询结果截图，否则评标委员会有权不予认可。
3. 环境标志产品是指财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，可在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查阅。投标人须在投标文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《中国环境标志产品认证证书》扫描件或中国政府采购网环境标志产品查询结果截图，否则评标委员会有权不予认可。
4. 强制性产品是国家市场监督管理总局发布的《强制性产品认证目录》中的产品，可在国家认证认可监督管理委员会网站（https://www.cnca.gov.cn/zwxx/gg/zjgg/art/2023/art_31ce43f5837d408cb2023ec693615ada.html）查阅。投标人须在投标文件中附该产品有效期内的强制性产品认证证书复印件或扫描件，未提供的按无效投标处理。
5. 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。
6. 没有相关产品可不提供本表。

（五）关于本国产品标准及相关政策

附件 1

中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本，一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的，可以按照一级组件的相关成本进行核算。

一、产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。

二、二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。

三、产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

四、需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

附件 2

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称 1） 1，生产厂为 （厂名） 2，厂址为 （生产厂址）。（产品名称 1） 的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例） 3。（产品名称 1） 的 （关键组件） 4 在中国境内生产。（产品名称 1） 的 （关键工序） 5 在中国境内完成。

2. （产品名称 2），生产厂为 （厂名），厂址为 （生产厂址）。（产品名称 2） 的中国境内生产的组件成本占比 \geq （规定比例）。（产品名称 2） 的 （关键组件） 在中国境内生产。（产品名称 2） 的 （关键工序） 在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期： 年 月 日

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。
6. 中标人投标产品如为本国产品的，随中标结果公开中标人的《声明函》或有关证明文件。

7. 供应商提供虚假《声明函》、虚假证明文件谋取中标的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

本国产品明细表

序号	产品名称	品牌 型号	制造商名称	数量	单价	总价
1						
2						
3						
...						
符合本国产品标准的产品成本之和						
全部产品成本之和						
符合本国产品标准的产品成本之和占全部产品成本之和的比例						_____ %

供应商名称：_____（企业电子签章或公章）

法定代表人或其授权代表：_____（个人电子签章或盖章或签字）

日期： 年 月 日