平凉市崆峒区新河湾小学“未来教室”项目

招标文件

项目编号：GSBH-2025-0705

采 购 人：平凉市崆峒区新河湾小学

代理机构：甘肃标华建设工程管理有限公司

二〇二五年七月

目　录

第一章　招标公告 3

第二章　投标人须知及前附表 7

第三章　招标内容 19

第四章　评标办法 29

第五章　合同条款及合同格式 30

第六章　投标文件格式 31

第一章 招标公告

平凉市崆峒区新河湾小学“未来教室”项目招标公告

甘肃标华建设工程管理有限公司受平凉市崆峒区新河湾小学的委托对平凉市崆峒区新河湾小学“未来教室”项目以公开招标的方式进行招标，现公告如下：

一、项目基本情况

项目编号：GSBH-2025-0705

项目名称：平凉市崆峒区新河湾小学“未来教室”项目

预算金额：31.20 万元。

最高限价：31.20 万元（投标人报价不得高于此限价，否则视为无效投标）。

采购需求：（本项目共分为一个包）

平凉市崆峒区新河湾小学“未来教室”项目（具体内容及要求详见招标文件）。

合同履行期限：合同签订之日起 30 天内完成供货，质保期 3 年，质保期自货物验收合格之日起开始计算。

本项目不接受联合体投标。

二、供应商的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（1）具有独立承担民事责任的能力（须提供有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证（三证合一只需提供营业执照副本））；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（须提供 2024 年财务审计报告或自公告发布之日起开户银行出具的资信证明文件，注册不足 1 年的提供近三个月的财务报表）；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（须提交企业声明函）；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（须提供 2024 年至今任意 1 个月纳税凭证和缴纳社会保险凭证的证明资料）；

（5）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（须提交企业声明函）。

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

2.本项目的特定资格要求：

（1）提供法定代表人资格证明、法人身份证复印件（法定代表人参与投标时提供）；或法人授权函、被授权人身份证复印件（非法定代表人参与投标时提供）；

（2）供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单(须提供“信用中国”网站查询结果截图)；供应商不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录中的禁止参加政府采购活动执行期（须提供“中国政府采购网上企业查询结果截图）及“中国裁判文书网”（http://wenshu.court.gov.cn/）的行贿犯罪查询结果。

三、投标报名时间及要求

1.请于 2025 年 07 月 24 日 08 时 30 分至 2025 年 07 月 28 日 16 时 00 分登录“甘肃省阳光招标采购平台（平凉市）-政府采购限额以下项目阳光交易系统”投标报名并上传投标文件（不限于公告要求内容及招标文件要求的其他内容）（PDF 格式加盖公章）。

四、获取招标文件

1.时间：2025 年 07 月 24 日 08 时 30 分至 2025 年 07 月 28 日 16 时 00 分（含法定节假日）。

2.地点：登录甘肃省阳光招标采购平台（平凉市）-政府采购限额以下项目阳光交易系统免费下载招标文件。

五、竞价时间及要求

1.通过审核的供应商请于2025年07月28日16时00分至2025年07月28日18时00分提交报价。

2.投标文件上传截止时间：2025年07月28日16时00分。

3.资质审核：对各竞标人上传的投标文件进行综合审查，择优选取三家通过资格审查的竞标企业进入网上竞价程序环节。未按规定时限上传或内容不全者将不予通过。

4.本次竞价各投标人仅限一轮报价，未按公告要求按时上传响应文件或资格证明文件内容不全以及未按竞价时间进行报价者视为无效投标。

六、公告期限

自本公告发布之日起不少于1个工作日。

七、结果公示

1.采购人将参照网上竞价结果，排除无效报价后，按照低价优先的原则确定成交人，同时发布成交公示。

2.本次竞价完成后，通过竞价成交的供应商，请将投标响应文件（一正一副）加盖公章后送至甘肃标华建设工程管理有限公司。

3.本项目招标代理服务费由中标人向招标代理机构支付，所有供应商将此笔费用计入投标成本，不单独报价。

八、其他补充事宜

1.因系统设置无法更改的因素，在“甘肃省阳光招标采购平台（平凉市）-政府采购限额以下项目阳光交易系统”中显示的采购单位均显示为本项目招标代理机构“甘肃标华建设工程管理有限公司”，在此予以澄清，

“甘肃标华建设工程管理有限公司”仅为本项目的招标代理机构，实际采购人为“平凉市崆峒区新河湾小学”。

九、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名 称：平凉市崆峒区新河湾小学

地 址：平凉市崆峒区双桥路以东、马家庄东路以西、北大路以南、经河北路以北范围内

电 话：13830319630

2.采购代理机构信息

名 称：甘肃标华建设工程管理有限公司

地 址：甘肃省平凉市崆峒区东关街道盘旋路百兴国贸大厦

联系方式：18193388857

3.项目联系方式

项目联系人：杨妮妮

电 话：18193388857

第二章 投标人须知及前附表

一、投标人须知前附表

序号	名称	内容规定
1	项目名称、项目编号	项目名称：平凉市崆峒区新河湾小学“未来教室”项目 项目编号：GSBH-2025-0705
2	招标人信息	采 购 人：平凉市崆峒区新河湾小学 地 址：平凉市崆峒区双桥路以东、马家庄东路以西、北大路以南、经河北路以北范围内 联 系 人：马继龙 电 话：13830319630
3	招标代理机构信息	名 称：甘肃标华建设工程管理有限公司 地 址：甘肃省平凉市崆峒区东关街道盘旋路百兴国贸大厦 联系人：杨妮妮 电 话：18193388857
4	项目预算	资金来源：2025 年义务教育薄弱环节改善与能力提升补助资金，不足部分学校公用经费列支。 项目预算：31.20 万元（本项目预算金额即为最高限价，投标人报价高于最高限价的为无效报价）。
5		1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； （1）具有独立承担民事责任的能力（须提供有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证（三证合一只需提供营业执照副本））； （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（须提供 2024 年财务审计报告或自公告发布之日起开户银行出具的资

	投标人资格要求	信证明文件，注册不足 1 年的提供近三个月的财务报表）； （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（须提交企业声明函）； （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（须提供 2024 年至今任意 1 个月纳税凭证和缴纳社会保险凭证的证明资料）； （5）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（须提交企业声明函原件）。 （6）法律、行政法规规定的其他条件。 2.本项目的特定资格要求： （1）提供法定代表人资格证明、法人身份证复印件（法定代表人参与投标时提供）；或法人授权函、被授权人身份证复印件（非法定代表人参与投标时提供）； （2）供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单(须提供“信用中国”网站查询结果截图)；供应商不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录中的禁止参加政府采购活动执行期（须提供“中国政府采购网上企业查询结果截图）及“中国裁判文书网”（http://wenshu.court.gov.cn/）的行贿犯罪查询结果。
6	财务状况	2024 年财务审计报告或开户银行开具的资信证明，注册不足 1 年的提供近三个月的财务报表）。
7	投标人信用信息查	1.查询途径：信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、“中国裁判文书网”

	询	（http://wenshu.court.gov.cn/）。 2.查询截止时间：投标文件递交截止时间。 3.查询方式：现场查询与投标人投标文件中提供的网页版截图核对。 4.提供方式：投标文件中装订网页版截图 5.信用信息的使用规则：招标人或代理机构应当对投标人的信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，拒绝其参与政府招标活动。两个以上的自然人、法人或其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府招标活动的，对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。
8	投标语言	中文
9	投标有效期	60日历天（从提交投标文件截止之日起算）
10	投标报价货币	/
11	投标报价范围及说明	1.报价：指实施本项目过程中所产生的各项费用。 2.总价格包括完成招标范围内全部内容及相关伴随服务等全过程的所有费用。
12	资格审查	对各竞标人上传的投标文件进行综合审查，择优选取三家通过资格审查的竞标企业进入网上竞价程序环节。未按规定时

		限上传或内容不全者将不予通过。
13	**投标保证金**	不收取保证金。
14	**《投标文件》递交份数**	本次竞价完成后，参与竞价的各投标人，请将投标响应文件纸质版（一正一副）于成交公示结束前送到甘肃标华建设工程管理有限公司（甘肃省平凉市崆峒区东关街道盘旋路百兴国贸大厦），逾期未送达者视为自动放弃，成交结果无效。
15	**招标代理服务费**	招标代理服务费：由中标人向甘肃标华建设工程管理有限公司支付招标代理服务费。 金额：4680 元。 取费标准：参照国家发改委(2003)857 号文件、（2015）299 号文件规定和采购人与招标代理机构签署的委托招标代理合同相关条款约定收取。
16	**接收异议的联系人和联系方式**	联系人：杨妮妮 电　话：18193388857

二、投标人须知

（一）定义

1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已经具备招标条件，现对本招标项目进行招标。

1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.6 本招标项目建设规模及特征描述：见投标人须知前附表。

（二）合格的投标人

1.具备“投标人须知前附表”第五款的基本条件。

2.投标人与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。

3.投标人未向招标代理机构领取《招标文件》并登记的潜在投标人均无资格参加投标。

4.遵守国家有关的法律、法规、规章和招标文件的规定。

（三）知识产权

1.投标人应保证在本项目使用的任何技术成果和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

2.招标人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

3.投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中

声明，并提供相关知识产权证明文件。

4.如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

（四）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。

三、《招标文件》

（一）《招标文件》的组成

1.1 招标公告

1.2 投标人须知及前附表

1.3 招标内容

1.4 合同条款及合同格式

1.5《投标文件》格式

投标人应认真阅读和充分理解招标文件中的所有事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应是投标人的风险。没有按照招标文件要求做出实质性响应的投标文件将被拒绝。

招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部分。

（二）《招标文件》的澄清与修改

2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人或招标代理机构提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 1 天

前以书面形式发给所有获取招标文件的投标人，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 1 天，相应延长投标截止时间。

2.3 投标人在收到澄清后，应在 1 天之内以书面形式通知招标人或招标代理机构，确认已收到该澄清。

四、《投标文件》的编制

（一）《投标文件》编制要求

投标人应仔细阅读《招标文件》的所有内容，并按照《招标文件》的“投标文件格式”规定及要求内容的格式提交完整的《投标文件》。

（二）《投标文件》的编写

1.投标人应按《招标文件》的内容与要求和第五章提供的格式编写其《投标文件》，招标文件中对投标文件格式有要求的，应按格式逐项填写内容，不准有空项；无相应内容可填的填写“无”等明确的回答文字。投标文件中留有空项的，将视为不完整响应的投标文件，其投标将视为无效投标，未列出格式的部分投标人可自行编制。

（三）投标语言和计量单位

1.本次投标有关的所有文件均应使用中文，专用术语使用外文的，应附有中文注释。

2.《投标文件》中所有的计量单位，除《招标文件》中有特殊要求外，均采用国家法定计量单位。

（四）投标报价部分

投标人按《招标文件》要求填写“报价一览表”及“投标分项报价表”（若有）。如果两者的报价不符，以投标文件正本中的“报价一览表”价格为准。投标人应在投标分项报价表上标明对本项目招标提供服务的总价格，包括单价和总价。如果单价与总价不符，以单价为准计算总价。

本次投标报价要求：

1.报价：指实施本项目过程中所产生的各项费用。

2.总价格包括完成招标范围内全部内容及相关伴随服务等全过程的所有费用。

3.投标人只允许在《投标文件》中有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

4.投标人的报价作为评标的重要依据之一，但并不是本项目招标人招标、评标确定中标人的唯一依据。

5.投标货币：以人民币为货币单位报价。

（五）《投标文件》的组成

《投标文件》所有复印件须加盖公章。

1.投标文件应包括：

（1）投标函；

（2）开标一览表；

（3）分项价格表（可自拟）；

（4）法定代表人资格证明（附法定代表人身份证复印件）；

（5）法定代表人授权函（附被授权人身份证复印件）；

（6）投标人资格文件

（7）技术偏离表

（8）投标人业绩（填写“近三年已完成或在执行类似项目一览表”）；

（9）项目实施方案。

（六）投标文件的印制和签署

1.投标人应按“投标人须知前附表”规定的份数提交《投标文件》否则视为无效投标。

2.《投标文件》的正本和副本均需打印或使用不褪色墨水笔书写，字迹应清晰易于辨认，并应在《投标文件》封面的右上角清楚地注明“正本”或“副本”。正本和副本如有不一致之处，以正本为准。

3.《投标文件》的正本应逐页加盖供应商公章并在签字部分经法定代表人或其被授权人签字，副本可由正本复印而成。由被授权人签字或盖章的《投标文件》中须同时提交“法定代表人授权函”。

4.除投标人对错误处须修改外，全套《投标文件》应无涂改或行间插字和增删。如有修改，修改处应由投标人加盖投标人的印章或由《投标文件》签字人签字或盖章。

5.《投标文件》的印制建议应采用 70 克以上的复印纸打印，采用胶装或线装装订方式装订，即不可抽取调换内页的装订方式，无脱落无散页，有目录、有连续的页码。

6.《投标文件》应根据《招标文件》的要求签署、盖章，内容应完整详细，如有遗漏，将被视为无效投标。

五、投标相关事项

（一）投标保证金

1.投标人应提交符合“投标人须知前附表”规定时间、金额及形式的投标保证金，并作为其投标的一部分。

2.投标保证金是为了保护招标代理机构和招标人避免因投标人的行为而蒙受损失。招标代理机构和招标人在因投标人的行为受到损害时可根据投标人须知的规定没收投标人的投标保证金。

3.投标保证金的交纳和退付（详见“投标人须知前附表”）。

（三）废标条款

在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

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. 投标人的报价均超过了采购预算，招标人不能支付的；

4. 因重大变故，采购任务取消的。

5. 废标后，招标人应当将废标理由通知所有投标人。

六、开标（若有）

（一）开标要求（若有）

招标代理机构按下列程序进行开标：

(1) 宣布开标纪律；

(2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称；

(3) 宣布开标人、记录人、监标人等有关人员姓名；

(4) 审查投标人资格文件；

(8) 根据系统内置评标定标办法确认中标人；

(9) 开标结束。

（三）评标办法

此次采购项目评标采用“最低价中标”，即资格性满足全部要求且投标报价最低的供应商为中标人 。

（四）评标

资格性审查有一项不符合的，按无效投标处理，资格审查内容详见投标人须知前附表。

七、中标及合同签订

（一）中标通知书

中标结果在公示期满无质疑或投诉后，该结果将作为正式中标或签订《供货合同》的凭据。招标代理机构将以书面形式《中标通知书》通知中标的投标人其投标被接受。在该通知书发出十日内，中标人应与招标人签

订合同。

招标代理机构和招标人没有任何义务向未中标的投标人解释落标的理由，不退还《投标文件》。

（二）合同授予原则

招标人将把合同授予经评标委员会评议推荐，在法定公示时间后，收到《中标通知书》的投标人。若因中标人违约或因不可抗力等原因不能被授予合同，则合同将授予排序在该中标人之后的下一个投标人。

招标人保留在签订合同时调整方案需求和变动所购货物数量的权力。

（三）合同的签署

3.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 10 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，招标人取消其中标资格，并重新组织招标；给招标人造成的损失的，中标人还应当对招标人予以赔偿。

3.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的给中标人造成损失的，应当赔偿中标人损失。

（四）腐败和欺诈行为

1.定义

“腐败行为”系指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响招标代理机构和/或招标人在招标过程或合同实施过程中的行为。

“欺诈行为”系指为了影响招标过程或合同实施过程而谎报事实，损害招标代理机构和招标人的利益，包括投标人之间串通投标（递交《投标文件》之前和之后），人为地使投标丧失竞争性，剥夺招标人从自由公开竞争所能获得的权益。

2.如果招标代理机构和招标人认为投标人在本项目的竞争中有腐败或

欺诈行为，其投标将被拒绝。

第三章 招标内容

一、项目名称：平凉市崆峒区新河湾小学“未来教室”项目

二、采购编号：GSBH-2025-0705

三、采购内容：

序号	标的名称	技术参数	数量	单位	备注
1	智慧黑板	一、整机要求 1、屏幕显示尺寸需≥86 寸，液晶显示屏幕需采用工业级 A 规液晶面板,图像分辨率≥3840*2160，显示比例 16:9；亮度≥300cd/㎡,整机需采用全金属外壳，屏幕边缘需采用圆角包边防护，整机背板需采用金属材质,外观尺寸：宽≥4200mm，高≥1200mm。 2、侧置输入接口需具备 HDMI≥2 路、RS232≥1 路、USB 接口≥1 路；音频输出≥1 路、触控 USB 输出≥1 路；前置输入接口需具备 USB 接口≥3 路。 3、整机嵌入式系统版本需≥Android 14，主频需≥1.8GHz，整机嵌入式芯片需内置 2TOPS AI 算力，可用于 AI 图像、音频处理。 4、整机需支持蓝牙 Bluetooth 5.4 标准，Wi-Fi 制式需支持 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax；需支持版本 Wi-Fi6。 5、需支持双系统中进行 40 点或以上触控。 6、整机需具备内置前朝向悬浮式音响设计，需支持 2.2 声道立体声模式,需可实现反射式环绕音效，需具备中高音扬声器、低音扬声器，额定总功率需不小于 55W。 7、整机需内置非独立外扩展的阵列麦克风，拾音角度需≥170° 。 8、需支持智能 U 盘锁功能，整机需支持设置触摸及按键锁定，锁定后无法随意自由操作，需要使用时插入 USB key 可解锁。 9、整机需可选择高级音效设置，需支持在左右声道平衡显 示范围中进行更改；中低频段显示调节范围 125Hz～1KHz,高频段显示调节范围 2KHz~16KHz,分贝显示-12dB～12dB 调节范围。 10、整机需支持色彩空间可选，需包含标准模式和 sRGB 模式,在 sRGB 模式下可做到高色准△E≤1.0。 11、整机系统需支持手势上滑调出人工智能画质调	1	台	

		节模式。需支持自定义图像设置，可对对比度、屏幕色温、图像亮度、亮度范围、色彩空间调节设置。 12、整机需内置非独立广角高清摄像头，摄像头像素需≥4900 万，视场角≥150 度且水平视场角≥120 度，需支持输出 4:3、16:9 比例的图片和视频；在清晰度为 3840*2160（4K）分辨率下，需支持 30 帧的视频输出，需支持画面畸变矫正功能 。 13、整机全通道需支持纸质护眼模式，需可实现画面纹理的实时调整；需支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸；需支持透明度调节；需支持色温调节。 14、整机需具备至少 5 个前置按键，需支持至少 4 个自定义前置按键，需可通过自定义设置实现前置面板功能按键一键启用任一全局小工具。 15、整机需支持发出超声波信号，智能手机通过麦克风接收后，手机与整机无需在同一局域网内即可实现配对，一键投屏，用户无需手动输入投屏码或扫码获取投屏码。 二、ops 模块 1、处理器：需采用 12 代 Intel Core i5 或以上配置。 2、内存：需采用 8G DDR4 笔记本内存或以上配置。 3、硬盘：需采用 256G SSD 或以上固态硬盘。 4、需具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：USB≥3 路。 5、需采用抽拉内置式模块化电脑，按压式卡扣方式，无需工具即可快速拆卸电脑模块。 三、教学软件 1、需为全校教师提供可扩展，易于学校管理，安全可靠的云存储空间，根据每名教师使用时长与教学资料制作频率需提供可扩展升级至不小于 200G 的个人云空间。 2、需为使用方全体教师配备个人账号，形成一体的信息化教学账号体系；根据教师账号信息将教师云空间匹配至对应学校、学科校本资源库。需支持通过数字账号、微信二维码、硬件密钥方式登录教师个人账号。 3、需支持创建互动分类游戏，需支持自定义不同类别及相对应对象，将不同对象拖拽到对应类别容器中系统自动辨识分类，分类正误均有相应提示；竞争模式下可记录不同操作者的动作和用时并自动排名。类别和对象的样式、数量均需支持自定义修改。系统需提供≥10 种游戏模板，直接选择并输入相应内容即可轻松生成互动分类游戏，提升课堂			

		趣味性。 4、需支持创建智能选词填空游戏，填空选项需支持并列选项，并列选项需支持答案互换，教师可随意编辑填空题题干以及相应的答案选项，将选项拖到对应题干空白处，系统自动判断答案正误，系统需提供不少于 10 种游戏模板，且模板样式需支持自定义修改。 5、教学软件 APP 端（不接受第三方云盘 APP）登录账号后需支持查看该账号的云课件，打开云课件可对课件中的形状、文本、图片等元素克隆、删除等操作；云课件需支持通过微信、朋友圈、钉钉、手机号、二维码、加密链接等实现分享；APP 端需支持云教案与云课件关联；APP 端需具备课件回收站功能，需支持教师在 3 天内恢复或彻底删除课件；APP 端需支持上传相册中的照片和视频到资料夹，需支持调用移动端相机拍摄照片并上传，教师需支持自主下载和删除操作；APP 端需支持课件页录制微课视频，视频需支持直接同步到教师云空间。 6、白板软件需支持信息化集体备课，需支持自定义编辑备课主题、集备内容、上传课件、教案、微课视频资源，需支持自定义添加集备教师（校内或校外）、设置访问、评论和批注权限；参备教师通过评论区发表观点，可对他人评论的观点点赞，评论消息需支持实时提醒，需支持图片上传；参备教师需支持在线对教案随文式批注、追加批注，回复以及点赞；主备人需支持多次修改稿件后上传，需具备稿件版本对比功能；需支持集备数据以柱状图的形式统计，通过词云的形式突出高频评论词条；集备终稿会自动上传到校本资源库，教师需支持在校本资源库获取集备终稿；需支持在教学教研管理系统中查看学校集体备课数据并以 Excel 表格的形式导出数据。 7、需提供覆盖初中、高中的古诗词、古文教学资源：需包含原文、翻译、背景介绍、作者介绍、朗诵音频。需内嵌诗词百科链接，需支持一键跳转展示诗词及作者详细背景介绍；全部古诗词资源需按照年级学段、朝代、诗人进行精细分类，教师仅需点击分类关键词即可快速跳转至对应诗词资源，无需输入诗词名称即可快速检索，需支持教师直接搜索诗词、古文名称或作者名称进行查找。 8、需配置英语学科听写工具，覆盖小初高≥8000 个英语单词，需支持自定义选择单词。自定义听写频率和次数，一键生成听写卡；授课模式支持一键开启听写朗读。			

		9、需提供化学方程式快速编辑工具，当输入一个化学元素时，软件界面将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式，需支持直接选择使用。插入后的化学方程式需支持重新编辑。 10、需支持自由绘制物理线图，需提供元件库和模板库≥30 个组件，需支持自动吸附连接线，画布需支持无限漫游。绘制后的线图需支持一键插入到备课课件中并需支持二次编辑。老师需支持将常用的线图保存至个人云盘方便二次调用。			
2	激光切割机	1、激光器类型需采用二极管激光器。 2、激光器功率需≥10W，蓝光 455nm，光斑大小≤0.08mm，激光器寿命≥8000 小时。 3、激光机切割机尺寸≤725*550*260mm。 4、工作区域≥500×300mm；最大需支持 Z 轴行程 40mm。 5、整机功率≤150W，产品净重＜25kg。 6、设备需内置 LCD 高清 IPS 液晶屏，智能触摸按键需支持多元交互与控制，摇杆手柄需支持离线端高分辨率灵敏微动。 7、需支持快速更换加工头，需支持外部气源吹气，需支持不同加工头快速更换。 8、需支持 USB 连接电脑在线加工，需支持电脑端保存加工文件到 SD 卡进行离线加工，需支持移动端通过 Wifi 连接设备远程加工。 9、文件格式需支持：JPG、PNG、BMP、TIF、DXF、SVG 等。 10、加工材料需支持：纸板、瓦楞纸板、木板、亚克力板（非透明）、布料、皮革、垫板、双色板、PET、橡胶、木皮、玻璃纤维、塑料、金属等数十种材料。 11、最大工作速度≤1000mm/s，定位精度≤0.1mm。 12、需配备≥1600 万像素高清超广角镜头，需支持摄像头图像定位，需支持对摄像头拍照提取图像进行可视化加工。 13、需支持激光自动对焦、需支持手动对焦，需支持实现激光焦距自动校准。 14、需具备工作区全局照明，辅助拍照加工；屏幕指示加工状态与工作进程。 15、需配置安全锁、保护正在工作的激光切割机，打开则可立即停止工作。 16、配套软件：需搭配轻量级激光软件，软件需支持多系统平台，软件内需包含布尔运算、形状偏移、阵列等便于设计的基础设计功能；需支持激光刀具补偿；需支持图片矢量化；需支持图片可视化显示。	1	台	

		16、配套课程与教学资源：网上教学资源库，拥有海量教学资源。配备操作入门教学课程，初阶、中阶、高阶等教学课程； 17、需提供满足国家认可的第三方检测机构出具的CNAS 或 CMA 标识的检测报告复印件或影印件证明，并加盖厂家公章。 18、烟雾净化器单元需使用风管连接携式智能激光雕切机，在连接风管后加工过程中产生的烟尘将通过净化器处理后再进行外排。需实现加工过程中无异味，净化效果需达到 99%。 19、净化器功率≥200W，工作风压≥3000PA，风量≥350m3/h；整机需具备密封静音特点，风噪需＜60db。 20、滤芯需采用三重滤网结构，通过初效滤芯、中效滤芯、高效滤芯三层结构需可实现加工后气体气味吸附，需实现加工无异味，净化效果需达到99.9%。 21、滤芯需支持独立更换，需具备更换方便，易处理的特点。			
3	六边形学生桌	1、主机箱立腿需采用直径 25*1.2mm 方管，侧板需采用 0.8mm 冷板一次折弯成型，整体外表经酸洗、磷化、静电喷涂工艺涂装。 2、台面：需采用 25mm 厚三聚氰胺板,1.5mm 厚 PVC 本色封边,易清洁、耐磨、耐烟酚、抗污染，经久耐用，造型美观等特点。桌子直径≥2400mm。	6	套	
4	学生凳	1、凳面：需采用 25mm 厚三聚氰胺板,1.5mm 厚 PVC 本色封边,易清洁、耐磨、耐烟酚、抗污染，经久耐用，造型美观等特点。凳子尺寸≥340*240*425mm。 2、凳架：立腿需采用 25*1.1mm 方管，凳架四周加强管采用 20*1.0 方管，立腿脚底安装优质塑胶方管内塞外层安装方管塑胶外套。 3、涂装：钢制件需采用酸洗、磷化静电喷涂工艺。	50	把	
5	教师台式计算机	1、CPU:物理核心数≥8 核，主频≥2.7GHz。 2、内存：配置≥16GB。 3、硬盘：配置≥1TB M.2 NVMeSSD。 4、网络：配置千兆网络接口≥1 个。 5、接口：配置≥4 个 USB 接口。 6、电源：配置≥200W 电源。 7、机箱尺寸：所投产品机箱尺寸≤20L。 8、显示器：屏幕尺寸需≥23.8 英寸。 9、系统：需支持统信 UOS、麒麟等桌面操作系统。 10、键鼠：需配置 USB 鼠标、键盘。	1	台	

6	学生台式计算机	1、CPU:物理核心数≥8 核，主频≥2.7GHz。 2、内存：配置≥8GB。 3、硬盘：配置≥1TB M.2 NVMeSSD。 4、网络：配置千兆网络接口≥1 个。 5、接口：配置≥4 个 USB 接口。 6、电源：配置≥200W 电源。 7、机箱尺寸：所投产品机箱尺寸≤20L。 8、显示器：屏幕尺寸需≥23.8 英寸。 9、系统：需支持统信 UOS、麒麟等桌面操作系统。 10、键鼠：需配置 USB 鼠标、键盘。	30	套	
7	信息科技实验箱	1、套装需配套齐全，需含主控制器、智能电子模块及配件，需满足 3-9 年全套教学案例。需具备安全环保，塑胶外壳，保护性高，可重复使用，具有良好使用体验的特点。设计需合理，每个模块位置需一一对应，需方便教学活动开展及收纳整理。需具备应用广泛，满足教学、跨学科探究、造物、参赛等多种需求。需支持扩展，需具备开放性接口，需支持扩展其他通用模块，需具备兼容性强的特点，需适配国产信创电脑及操作系统。 2、主控制器 2.1、需采用国产 ESP32 S3 作为主控，塑胶一体式外壳，尺寸需≤60*60*30mm，8 个 Type-C 扩展接口方便外接输入传感器与输出执行器，可完成多种创意应用。需内置蓝牙、WiFi、麦克风、光线、陀螺仪、加速度计、磁场、OLED 屏、RGB 灯等，配置丰富，外壳兼容乐高标准结构件。详细性能参数如下： 2.2、处理器需采用 Xtensa®32 位 LX7 双核及以上配置。 2.3、主频：240MHz 时钟频率。 2.4、SRAM：512KB、Flash：8MB、PSRAM 2MB。 2.5、需支持神经网络计算加速和向量指令。 2.6、Wi-Fi+BluetoothLE5.0、BluetoothMesh、频率范围：2.4~2.5 GHz。 2.7、蓝牙协议：需符合蓝牙 v4.2 BR/EDR 和 BLE 标准。 2.8、蓝牙音频：CVSD 和 SBC 音频低功耗：10uA。 2.9、供电方式：需采用 Type-C USB 与 电池供电。 2.10、MCU 工作电压：3.3V、最大工作电流:500mA、最大负载电流:1000mA。 3、板载输入与输出： 3.1、六轴 QMI8658：加速度计测量范围:±2g to ±16G, 陀螺仪±16° /s to ±2048° /s、地磁传感器 MMC5603NJ,测量范围:±8 ,Gauss;精度 0.4mGz,电子罗盘误差±0.5° ；	28	套	

		3.2、需具备光线传感器、双麦克风阵列、需支持神经网络加速运算和 AI 智能语音。 3.3、需具备 3 颗全彩 WS2812 灯珠、1.3 寸 OLED 屏，分辨率：128x64、无源蜂鸣器、需具备 3 个物理按键和 6 个触摸按键、8 个 USB Type C 拓展接口（P0-P7），需内含 6 通道 12bit 模拟输入 ADC。 3.4、需支持 I²C、UART、SPI 通讯协议、1000mAh 内置锂电池，需含充电电路、需内置 0.5W 喇叭内置音频编、解码芯片，提供高品质音频服务。 4、超声波传感器：用于超声波定位、测距、避障等应用场景，操作简单需采用 I²C 通讯将测距值返回主控；电源电压：3.3V-5V，通信方式：I²C,有效测距范围 3~300cm。 5、颜色传感器 5.1、基于不同颜色物体对于 RGB 光线反射率不同的原理来分辨物体的颜色 RGB 分量。 5.2、需采用 I²C 通讯，操作简单，直接输出被测物体 RGB 分量值；电源电压：3.3V-5V，通信方式：I²C。 6、三色发光二极管：需采用 LED 专用主控芯片 WS2812，需支持单总线控制，需可实现 256 级亮度显示，16777216 种颜色的全真色彩显示颜色，电源电压：3.3V-5V。 7、温湿度传感器：需采用 DHT11 数字温湿度传感器集成 IC，用于检测环境温湿度，需具有极高的可靠性和长期稳定性，需采用单总线通讯方式，操作简便；电源电压：3.3V-5V，温度误差：±2 ℃，测温范围：-20-+60 ℃，湿度误差：±5%RH，测量范围：5-95%RH。 8、温度传感器：需采用 DS18B20 数字温度传感器，可用于测量环境和人体温度，电源电压：3.3V-5V，测温范围：-55+125℃。 9、风扇：需通过 PWM 控风扇转速，电源电压：3.3V-5V，PWM 调节转速。 10、光敏传感器：本传感器需内置光敏三极管，需可实现光电转换（将光的变化转换为电的变化），一般用于光线测量、光线控制；电源电压：3.3V-5V，峰值灵敏度波长：940nm，模拟输出：0-4095，数字输出：触发时，输出高电平。 11、电子标签读写器：需能有效识别射频卡 ID，需可录入 10 个射频卡。当识别有效射频卡号时，DO 输出高电平触发信号，电源电压：3.3V-5V，主芯片：MFRC522，支持 ISO14443A/MIFARE®卡，感应距离：0-1CM。输出：感应到有效卡时，输出卡号或			

		电子钱包数值。 12、土壤湿度传感器：简易的水分传感器需可用于检测土壤的水分，当土壤缺水时，传感器输出值将减小，反之将增大。使用这个传感器制作一款自动浇花装置，让您的花园里的植物不用人去管理。可通过调节可调电位器，调节触发阈值，当输出模拟量超出设定阈值后 DO 输出高电平触发信号；电源电压：3.3V-5V，模拟输出：0-100%。 13、心率血氧传感器：用于测量心率，及血液中的含氧量；电源电压：3.3V-5V。 14、旋钮电位器：需通过旋钮调节 AO 输出模拟量，需支持结合其他模块作为调节控制；电源电压：3.3V-5V，阻值：10K，模拟输出：0-4095。 15、人体红外感应传感器：基于热释电红外传感器，需能检测人或动物身体发射的红外线而输出电信号。电源电压:3.3V-5V，数字输出:0/1。 16、驱动器：驱动水泵和电机工作。工作电压：3.3V-5V，通信方式：PWM。 17、水泵：需采用有刷直流电机，静音防水，需含 0.5 米水管。工作电压：DC3.3—5V，功率： 0.3W，扬程：20cm。 18、舵机：接受精确控制，可旋转到指定的角度，兼容积木固定。旋转角度：0-180 度，工作扭矩：1.6KG/CM，反应转速：0.12-0.13/60° 。 19、编码电机：直流减速编码电机，强磁抗干扰，AB 相霍尔编码器，减速比 1:48，空转转速 115rpm(正负 10%)。 20、分支：I2C 接口扩展及舵机驱动。工作电压:3.3V-5V。 21、红外巡线传感器：需根据不同颜色反射红外数据区别进行颜色判断，用于循迹线检测。电源电压:3.3V-5V,模拟输出:0-4095。 22、AI 摄像头：AI 摄像头用于实现相关 AI 应用，需支持实现如二维码识别、手写数字识别、物体分类、人脸检测、人脸识别等各种 AI 应用，主控需采用 K210 SOC，需内置 NPU。作为一款可编程传感器，可以通过连接主控（如掌控板），利用 mPython 等编程软件，用户编写各种应用场景代码，实现相关 AI 应用场景，学习 AI 相关知识；电源电压：3.3V-5V，通信方式：UART，2.0 寸 TFT LED 30 万像素摄像头。 23、主控与模块之间连接均需采用 TypeC 接口，需支持双向拔插，传输速率高。 24、一款支持图形化编程和代码编程的多功能软件			

		平台，需包含先进的编程辅助功能，如交互式提示、程序调试、异常处理等，降低编程入门的门槛，为人工智能教育普及提供基础保障。 25、需支持硬件仿真功能，显示硬件上程序运行的效果（OLED 显示、RGB 灯）。 26、需支持科学探究功能，以图表形式记录实验数据，支持全屏显示，支持 PNG、EXCEL、PDF、SVG 等不同格式保持实验数据。 27、需支持 ONENET、TinyWebIO、Blynk、MQTT、小程序等物联网功能模块。 28、需支持变量、函数、列表、元组、字典、集合、文件等操作。 29、需支持文件系统管理，快速导入/导出文件。 30、需内置教程，含视频、文档、课程案例，帮助快速入门。 31、需支持图形化模块程序文件和代码程序文件存取。 32、需支持语音识别、图像识别等人工智能项目设计需求。 33、需支持程序刷入上传/在线运行功能，方便调试程序。 34、需支持掌控板反读，获取掌控板文件信息。 35、需支持自动识别 com 端口并连接，需支持在线检查更新与刷新固件。 36、需支持白天和夜光两种背光模式。 37、需支持图形化和代码同屏显示。 38、需支持对硬件和语法进行扩展，支持自定义图形化指令。 39、需支持在线编程协助，一键寻求帮助，快速进入社区互动。 40、需支持代码库功能，在线保存并分享程序，可一键加载。 41、需支持硬件编程、python3.6、jupyter 三种编程模式，满足不同编程需求。			
8	多色 3D 打印机（配耗材）	1、成型技术：熔融沉积成型； 2、机身：外形尺寸约（长宽高）386*389*458 ㎜³，净重约 12.95kg，打印尺寸（长×宽×高）不低于 256*256*256 ㎜³，钢材框架，外壳为塑料和玻璃构成； 3、工具头：全金属热端、钢材挤出机齿轮、不锈钢喷嘴、喷嘴最高温度不低于 300 ℃、喷嘴直径自带 0.4 ㎜，可选 0.2 ㎜，0.6 ㎜，0.8 ㎜； 4、热床：机器自带双面纹理 PEI 打印面板，可选低温打印面板、高温打印面板、工程材料打印面板，	2	台	

		热床最高温度不低于 100℃； 5、速度：工具头最大移动速度不低于 500 mm/s，工具头最大移动加速度不低于 20 m/s²，热端最大流速不低于 32 mm³/s（150*150mm 单层外壁 ABS 材料，温度 280℃测试）；主要依靠 XY 轴的震动抑制算法和精准的流量控制，来实现高速打印功能； 6、支持耗材类型：可支持打印 PLA，PETG，TPU，ASA，PVA，PET，尼龙线材（PA），聚碳酸酯线材（PC），ABS 材料；自制 Support 系列支撑隔离材料，使支撑易剥离； 7、冷却系统：内置冷却风扇系统，通过闭环控制来确保打印模型、打印机箱和主板的散热； 8、传感器：可选装低帧率相机 1280 x 720 / 0.5fps 机箱监控摄像头并支持延时摄影，支持挤出机断料检测，支持断电续打； 9、电子器件：机器自带 2.7 英寸 192x64 屏幕显示屏，支持 Wi-Fi、Bluetooth 通信，操作界面支持按键、手机端 APP、电脑端应用三种形式；以通过 APP 和电脑端应用远程操控打印机和观看打印机视频； 10、HMS 健康管理系统：负责收集和监控整个系统状态，包括：硬件连接、工作状态机械状态，以及打印过程中 AI 功能检测到的问题(例如炒面缺陷)，一旦出现任何异常，会通过 APP、软件以及打印机屏幕上发送消息提醒用户，每个 HMS 错误代码都有详细描述和对应的解决方案。			
9	AI 智能眼镜	可语音操控，可触控按键，可以第一人称拍摄，高清光学摄像头，可视频通话，可支持扫码和支付	2	台	

四、采购预算：31.20 万元（本项目预算金额即为最高限价，投标人报价高于最高限价的为无效报价）。

五、质量标准：合格。

六、合同履行期限：合同签订之日起 30 天内完成供货，质保期 3 年，质保期自货物验收合格之日起开始计算。

七、评标办法：最低评标价法。

第四章 评标办法

1.评标办法：最低评标价法。

1.1 此次采购项目评标采用“最低评标价法”。

1.2 综合评审后，择优推荐的三家竞标企业由招标代理机构通知其报价，报价结束后，系统根据政府采购限额以下项目阳光交易系统中内置的“最低评标价法”，自动确定成交人。

第五章　合同条款及合同格式

（签订合同时自拟）

第六章　投标文件格式

标明正/副本

平凉市崆峒区新河湾小学“智慧校园”信息科技（人工智能）未来教室建设项目

投标文件

项目编号：GSBH-2025-0705

投标人名称（加盖公章）：××××××××

法定代表人或被授权人（签字）：×××

投标日期：××××年×月×日

一 、投标函

致：甘肃标华建设工程管理有限公司

我方全面研究了“_____（项目名称）”《招标文件》项目编号：_____），决定参加贵单位组织的本次投标。我方提交《投标文件》正本___份，副本份并保证其真实性，并承诺，以下情况若未完全履行，愿无条件接受我方投标被拒绝的后果：

1.所附分项价格表中应交付的货物投标总价为（人民币）： ____（小写、大写 ）（该总价已包含招标文件规定服务所要求下报价的全部费用）。

2.我方完全接受《招标文件》要求的内容，愿承担该项目的实施和售后服务任务，并将履行《招标文件》对中标人的要求和应承担的责任及义务。

3.我方已全面研究了《招标文件》的所有内容，包括澄清文件、参考资料及有关附件，无其他不明事项且无任何异议。

4.我方接受提供贵方可能另外要求的与投标有关的任何证据或资料，并保证已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

5.我方接受 60 天的投标有效期（如中标，有效期将延至合同终止日为止），在此期间我方将受此约束。

6.如我方中标，将按《招标文件》中的规定在取得《中标通知书》前向甘肃标华建设工程管理有限公司一次性支付相关费用。

投标有关的一切资金往来请使用以下账户：

开户行：_____ 户 名：_____

账 号：_____ 税 号：_____

7.如我方中标，《中标通知书》将选择_____方式领取（下列方式二选一）：

（1）快递（提供详细准确的通讯信息）

地　址：_____

联系人：_____

电　话：_____

（2）自取(到甘肃标华建设工程管理有限公司)

地　址：甘肃省平凉市崆峒区东关街道盘旋路百兴国贸大厦

联系电话：18193388857

投标人名称（单位公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字）：_____

日 期：_____年_____月_____日

二、开标一览表

项目名称：_____

项目编号：_____

价格单位：人民币/元

投 标 人 名 称	投标总报价	合同履行期限
	¥	
（大写） 人民币_____		
投标保证金金额大写：_____		

说明：

1、请严格按此“投标报价一览表”格式填写，投标人报价时应详细阅读招标文件报价要求并自行考虑市场风险以及价格合理性。

2、投标报价一览表中报价应与投标函一致。

3、招标人不接受任何形式的选择性优惠报价。

投标人名称（单位公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字）：_____

日 期：_____年_____月_____日

三、分项价格表（可自拟）

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	产品名称	型号	生产厂家	单位	数量	单价	总价
1							
2							
…							

投标人名称（单位公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字）：_____

日 期：_____年_____月_____日

四、法定代表人资格证明

投标人名称：_____

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：_____

身份证号码：_____系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证正反面复印件：

投标人名称（单位公章）：_____

法定代表人签字：_____

日期：_____年____月____日

五、法定代表人授权函

致：甘肃标华建设工程管理有限公司

本授权书声明：本人_____（法定代表人姓名、身份证号）系注册于（国家或地区的名称）的（公司名称）的法定代表人，现授权委托（公司名称）的（被授权人姓名、职务、身份证号）为本公司的合法代理人，参加（项目名称、项目编号）的投标活动。

被授权代理人签署《投标文件》和处理一切与此有关的事务，我均予以认可。本授权书于_____年_____月_____日签字生效， 特此声明。

法定代表人身份证正反面复印件：

被授权人身份证正反面复印件：

投标人名称（单位公章）：_____

法定代表人签字：_____

被授权人签字：_____

日期：_____年_____月_____日

六、投标人资格文件

1、投标人基本情况表

<table>
<tr><td>供应商名称</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>传真</td><td></td><td>电子邮箱</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>法定代表人
（或负责人）</td><td>姓名</td><td></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>统一社会信用代码</td><td colspan="2"></td><td>员工总人数</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>类型</td><td></td><td rowspan="5">其中</td><td rowspan="3">基本账户开户银行</td><td colspan="2" rowspan="3"></td></tr>
<tr><td>注册资本</td><td></td></tr>
<tr><td>成立日期</td><td></td></tr>
<tr><td>营业期限</td><td></td><td rowspan="2">基本账户银行账号</td><td colspan="2" rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>登记机关</td><td></td></tr>
<tr><td>经营范围</td><td colspan="5"></td></tr>
</table>

2、资格证明文件

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（1）具有独立承担民事责任的能力（须提供有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证（三证合一只需提供营业执照副本））；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（须提供2024年财务审计报告或自公告发布之日起开户银行出具的资信证明文件，注册不足1年的提供近三个月的财务报表）；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（须提交企业声明函）；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（须提供2024年至今任意1个月纳税凭证和缴纳社会保险凭证的证明资料）；

（5）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（须提交企业声明函原件）。

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

2.本项目的特定资格要求：

（1）提供法定代表人资格证明、法人身份证复印件（法定代表人参与投标时提供）；或法人授权函、被授权人身份证复印件（非法定代表人参与投标时提供）；

（2）供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单(须提供“信用中国”网站查询结果截图)；供应商不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录中的禁止参加政府采购活动执行期（须提供“中国政府采购网上企业查询结果截图）及“中国裁判文书网”（http://wenshu.court.gov.cn/）的行贿犯罪查询结果。

七、技术偏离表

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	招标文件技术要求	实际参数	响应/偏离
1			
2			
3			

注：1.招标文件技术要求指招标文件中第三章中所包含的采购要求及参数/服务范围及要求，投标人应逐条抄写并说明响应情况。

2.此技术响应情况必须在资格审查阶段编入投标文件，否则按无效标处理，资格审查不通过。

投标人名称（单位公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字）：_____

日 期：_____年_____月_____日

八、近三年已完成或在执行类似项目一览表

（无业绩者可不提供）

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	项目名称	项目类容（类似项目）	合同金额	已结算金额	完成日期	采购人联系电话

九、项目实施方案

（格式自拟，内容要求满足项目需求）