

竞争性磋商文件

项目名称：乌丹二中校史馆及文化长廊设计布置

编号：[2022]HT-CS-114 号

采购单位：翁牛特旗乌丹第二中学

代理单位：赤峰鸿途项目管理有限公司

编制日期：二〇二二年九月

目录

第一章	竞争性磋商公告	1
第二章	项目服务规范与采购要求	4
第三章	竞争性磋商活动程序	6
第四章	供应商须知	11
第五章	评审办法	20
第六章	合同草案	24
第七章	响应文件格式与要求	28

第一章 竞争性磋商公告

一、项目基本情况

赤峰鸿途项目管理有限公司受翁牛特旗乌丹第二中学委托，采用竞争性磋商采购乌丹二中校史馆及文化长廊设计布置。欢迎符合资格条件的供应商前来报名参加磋商。

项目编号：[2022]HT-CS-114 号

项目名称：乌丹二中校史馆及文化长廊设计布置

采购方式：☐竞争性磋商 ☒竞争性磋商 ☐询价

预算金额：57.6742950 万元（人民币）

最高限价（如有）：57.6742950 万元（人民币）

采购需求：详见工程量清单及图纸。

合同履行期限：合同签订后 40 日内完工。

二、申请人的资格要求：

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件：

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体。

（三）本项目不接受联合体投标；

（四）本项目专门面向中小企业采购。

三、磋商文件申领时间、方式

（一）申领时间：2022 年 09 月 19 日 至 2022 年 09 月 23 日，每天上午 8:00 至 12:00，下午 14:00 至 18:00。（北京时间，法定节假日除外）。

（二）申领地点：赤峰鸿途项目管理有限公司或公司 735656779@qq.com 邮箱。

（三）申领磋商文件时需提供以下资料：

1. 营业执照、开户许可证复印件加盖公章扫描件；
2. 法定代表人授权书原件加盖公章扫描件；
3. 未被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件失信主体，未被列入政府采购严重失信行为记录名单的截图加盖公章扫描件；

（四）申领方式

采取网上发售方式领取：供应商采取发送电子邮件方式递交报名资料，邮件主题：项目名称+项目编号+公司名称；邮件内容：列明公司名称、法定代表人或授权代表人姓名及联系方式；邮件附件：需采用 A4 纸幅面，将报名材料加盖企业鲜章，按顺序制作成 1 个 PDF 格式文件，文件名称与主题一致，复印件扫描无效。报名材料审核通过后，采购机构联系人向供应商邮箱发送招标文件电子版；审核未通过的，采购机构联系人以邮件形式回复审核情况，供应商可在招标文件申领时间内重新提交材料。代理机构邮箱 735656779@qq.com 。

（五）招标文件售价：300 元/份，售后不退。

四、获取竞争性磋商文件

递交响应文件截止时间：2022 年 09 月 29 日 09 点 30 分。

递交响应文件地点：赤峰市翁牛特旗乌丹镇清泉路 66 号三楼会议室

响应文件开启时间：2022 年 09 月 29 日 09 点 30 分。

响应文件开启地点：赤峰市翁牛特旗乌丹镇清泉路 66 号三楼会议室

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、方式联系

1. 采购人信息

名 称：翁牛特旗乌丹第二中学

地 址：赤峰市翁牛特旗乌丹镇

联系方式：张磊 13947663334

2. 采购代理机构信息

名 称：赤峰鸿途项目管理有限公司

地 址：内蒙古赤峰市松山区上海城 7-1-07018

联系方式：刘工 15849604100

赤峰鸿途项目管理有限公司

2022 年 9 月 18 日

第二章 项目服务规范与采购要求

一、项目名称

乌丹二中校史馆及文化长廊设计布置

二、采购内容及采购要求

（一）采购内容

1、采购清单附后。

2、本项目主要建设内容：

乌丹二中校史馆及文化长廊设计布置，详见工程量清单及图纸。

（1）本项目严禁投标人在投标过程中挂靠；中标后严禁转包；

（2）整个项目过程必须安全施工，在项目实施全过程中如出现安全事故，由中标投标人承担。

（3）如需采购原材料、成品、半成品、设备等，均符合国家环保、消防等相关规定，项目所涉及到的所有材料必须符合国家相关标准。

（4）其他要求：文件中未尽事宜按照国家相关标准执行。

（二）采购要求

中标供应商必须保证乌丹二中校史馆及文化长廊设计布置严格按甲方要求进行，并按国家施工标准。

（三）交付要求

交付期限：合同签订后 40 日内完工

交付地点：翁牛特旗乌丹第二中学

（四）付款方式

按工程形象进度拨款，验收合格后付工程总价款的 90%，其余工程款作为质保金留存，在工程无质量问题情况，一年后无息付清。

（五）投标保证金

本项目投标保证金为 0.00 元。

（六）履约保证金

本项目不收取履约保证金。

第三章 竞争性磋商活动程序

1. 组成竞争性磋商小组

竞争性磋商小组组成方式：

磋商小组由采购人代表和评审专家共 3 人组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的 2/3。

2. 制定竞争性磋商文件

根据采购人提出的采购要求及政府采购有关规定，制定本次政府采购项目竞争性磋商文件。

3. 确定参加磋商供应商方式

采购人在指定媒体中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn/>) 发布公告，资格满足的供应商可参加本项目竞争性磋商活动。

磋商小组负责本项目采购的资格审查和评审工作。

4. 发出竞争性磋商文件

竞争性磋商文件由供应商在中介机构 735656779@qq.com 邮箱获取或现场报名获取。

5. 澄清或修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商，不足 5 日的，采购人顺延提交首次响应文件截止时间。

6. 递交响应文件及其他资料

供应商按照磋商文件的要求编制响应文件。并对提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。供应商在磋商文件要求的截止时间前，将响应文件密封盖章及原件资料送达指定地点。在截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购人或者磋商小组拒收。

7. 组织磋商及评审工作程序

磋商小组按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。磋商会在采购人主持下按程序进行。

- (1) 供应商代表向磋商小组递交响应文件；
- (2) 抽签决定供应商磋商次序；
- (3) 磋商小组审阅响应文件：

磋商小组依据磋商文件的规定，对响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的要求做出实质性响应。未对磋商文件做实质性响应的供应商，按无效响应处理。

在磋商文件及程序符合法律规定的前提下，符合要求的供应商有3家及以上的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。符合要求的供应商不足3家的，采购人终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

- (4) 磋商开始，与供应商谈各项内容：

磋商小组所有成员集中与单一供应商按照抽签决定的磋商次序分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

①在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

②对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

③供应商按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，并附法定代表人授权书。

(5) 各供应商进行最后报价：磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

(6) 确定成交供应商。磋商小组按照少数服从多数的原则、评审得分由高到低顺序推荐 3 名成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

8. 提交评审报告

赤峰鸿途项目管理有限公司在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。

9. 确定成交供应商

采购人在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交

候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求，如有相同类型企业审计经验等情况，且报价最低（不仅限于最低报价）的原则确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的供应商为成交供应商。

成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。

10. 公告成交结果

赤峰鸿途项目管理有限公司应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn/>)上公告成交结果，赤峰鸿途项目管理有限公司同时向成交供应商发出成交通知书。

成交结果公告包括以下内容：

- （一）采购人的名称、地址和联系方式；
- （二）项目名称和竞争性磋商文件编号；
- （三）成交供应商名称、地址和成交金额；
- （四）主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求；
- （五）磋商小组成员名单。

11. 合同签订

采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起 30 日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

采购人不得向成交供应商提出超出竞争性磋商文件以外的任何

要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离竞争性磋商文件确定的合同样本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

12. 合同公告

采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）上公告。但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

第四章 供应商须知

1. 适用范围

翁牛特旗乌丹第二中学此次组织的采购活动，该资金已经获得了上级的批准，并计划将该资金用于支付此次实行竞争性磋商采购方式所签订的政府采购合同。

2. 落实政府采购政策和联合体

2.1 节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本采购文件相关要求执行。

2.2 对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小微企业）

情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，中标金额以实际投标价为准。 （3）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。			

价格扣除相关要求：

(1) 所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

①符合中小企业划分标准；

②提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

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

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。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。

(2) 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《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

①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；

②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；

③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依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商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》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。

(3) 投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”(<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>)，点击“小微企业名录”(<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>)对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

(4) 提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》(格式后附，不可修改)，未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

3. 磋商费用

供应商应自行承担编制响应文件与递交响应文件所涉及的一切费用。无论投标结果如何，招标人对上述费用不负任何责任。本项目招标代理服务费依据内蒙古自治区工程建设协会内工建协【2016】17号文件标准收取，招标代理服务费、评审费均由中标单位在领取中标通知书前向代理机构支付。

4. 磋商方式

磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参与磋商的供应商平等的磋商机会。

5. 响应文件组成

响应文件分为资格、技术与商务三部分。为了方便评审，响应文件中的各项内容必须按照规定格式要求制作。加“★”部分要求供应商投标时应当提供资料原件（或供应商住所地公证部门出具的公证书）。上述资料复印件应当按照“投标文件组成”要求的顺序全部装订在投标文件里，如果原件与投标文件里的内容不对应，不对应的部分按无效原件处理，且这部分内容不允许在开标后补正。

（一）资格部分：

（1）详见第五章评审办法资格部分内容；

（二）技术部分：

（1）详见第五章评审办法技术部分内容；

（三）商务部分：

（1）详见第五章评审办法商务部分内容；

磋商文件中加“★”部分要求供应商磋商时应当提供资料原件（或公证部门出具的公证书）。上述资料复印件应当按照“响应文件组成”要求的顺序全部装订在响应文件里，如果原件与响应文件里的内容不对应，不对应的部分按无效原件处理，且这部分内容不允许在磋商开始后补正。

8. 响应文件装订

8.1 响应文件按着“响应文件组成”的顺序统一编目、编码、编页，胶订成一式三份（A4 纸），其中正本一份，副本两份。按响应文件附件要求格式签字、加盖供应商公章，正本的复印件可以作为副本。若副本与正本不符，以正本为准。

8.2 供应商愿意提供与本次磋商有关的其他资料，可视各自的情况自行编制，规格幅面应与其他磋商资料一致，附于响应文件之后，与其他磋商资料页码统一编目、编码、编页装订。

9. 响应文件的密封

供应商应当将响应文件密封，密封处加盖供应商公章。供应商另行提供的原件资料及磋商保证金收据单独递交（如有要求），不要装订在响应文件里。

10. 磋商内容及说明

10.1 获取竞争性磋商文件的供应商应认真阅读竞争性磋商文件的所有内容，按照“响应文件组成”规定的内容编制完整的响应文件。

10.2 供应商必须保证响应文件所提供的全部资料和内容真实可靠，并接受采购人或有关部门对其中任何资料、任何内容进一步审查，如果发现供应商提供虚假资料或不实质性响应竞争性磋商文件要求的，报请财政部门进行处理。

10.3 本项目磋商内容为本文件要求的全部内容及项目的服务规范、价格、其他条件等。

（1）供应商针对本项目提出的具体技术参数；

（2）供应商针对本项目实施方案；

(3) 其他需要磋商的内容。

11. 响应文件审查和澄清

11.1 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

11.2 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附授权委托书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

12. 对响应文件的修正

12.1 磋商中，对价格的计算错误按下述原则修正：

(1) 磋商时，响应文件中磋商报价表内容与响应文件中明细表内容不符的，以磋商报价表为准。

(2) 响应文件的大写和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

(3) 供应商不同意以上修正，则其响应文件将被拒绝。

13. 磋商报价

13.1 供应商应当按竞争性磋商文件中要求做好最后报价的测算，

以备磋商完毕进行最后报价。

13.2 供应商的最后报价包括翁牛特旗乌丹第二中学乌丹二中校史馆及文化长廊设计布置人工费、材料费、机械费、管理费、利润、规费、税金、谈判文件和合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。

13.3 磋商小组不接受任何选择报价。

13.4 鼓励供应商不低于成本价的合理报价。

13.5 供应商成交后，其最后报价总额即作为与采购人签订政府采购合同的总价。

14. 无效响应情况说明

响应文件有下列情形之一的，应当按照无效响应文件处理：

14.1 在规定的截止时间之后递交响应文件的；

14.2 未按磋商文件规定要求密封、签署、盖章的；

14.3 未按磋商文件规定交纳磋商保证金的；

14.4 供应商递交的响应文件不足一式三份（A4 纸）的；

14.5 不具备磋商文件中规定的资格要求或未完全响应交付期及付款方式的；

14.6 供应商递交的响应文件未提供所投货物的产品品牌、型号和具体参数，或提供的技术参数项有负偏离的，或直接复制谈判文件要求的参数又没有提供证明材料或与证明材料不符的；

14.7 对磋商小组现场提出的实质性变动内容不响应的；

14.8 供应商的最终报价超过采购预算的；

14.9 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系供应商，

参加同一项下的采购活动的；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，再参加该采购项目其他采购活动的；

14.10 未全部响应磋商文件规定的实质性要求的或不符合法律、法规规定的其他情形。

15. 合同授予

15.1 磋商文件、响应文件及磋商过程中有关补充文件均作为合同附件，并与合同具有相同的法律效力。

15.2 当按照合同履行义务，完成磋商项目。未经采购人同意，成交供应商不得向他人转让成交项目。

15.3 本项目磋商有效期为 90 个日历天。

16. 质疑

供应商认为竞争性磋商文件、采购过程和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七个工作日内，以书面形式一次性向采购人提出质疑。

质疑采用实名制，为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，递交的质疑函务必提供以下信息和内容，且质疑人必须为本次采购活动当事人。否则，可能被视为无效质疑。

（1）质疑人的单位名称或姓名、详细地址、联系人及电话、身份证、授权委托书；

（2）被质疑人的单位名称或姓名等；

（3）质疑的具体事项和理由及合法有效证明材料；

（4）质疑人的签字、盖章及提出质疑的准确时间；

质疑人是法定代表人的需持法定代表人证明及身份证原件；是代理人的需持授权委托书和身份证原件及质疑材料当面递交采购人（邮寄件、传真件、电子邮件不予受理）。

采购人应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内，对质疑内容做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

有下列情况之一的质疑不予受理：

（1）非供应商提出的质疑；

（2）对成交结果没有实质性影响的质疑；

（3）无质疑函件或质疑函件缺少供应商法人印章、供应商法定代表人签字、有效授权书和联系方式之一的质疑；

（4）相应证明材料不真实或来源不合法的质疑；

（5）未按规定时间或超过公示期提出的质疑。

17. 投诉

质疑人对采购人的答复不满意或者采购人未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。其规定和程序按照中华人民共和国财政部令第 94 号《政府采购质疑和投诉办法》执行。

第五章 评审办法

评标活动遵循公开、公平、公正、择优的原则进行。评标委员会将综合分析供应商的各项指标，而不以单项指标的优劣评选出中标候选人。采购人根据采购设定本项目的评分标准，如因采购人设定的评分标准存在排斥潜在供应商的要求，供应商有权对采购项目技术要求提出质疑，采购人需根据质疑内容进行答疑，质疑投诉会影响采购期限。

本项目采用综合评分办法，磋商小组按照磋商文件规定的评分标准和要求，对各响应文件进行综合评审，按综合评审得分高低顺序推荐成交候选人。项目采用百分制，评审保留至小数点后两位，具体评分细则如下：

表一资格性审查表：

具有独立承担民事责任的能力	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查投标人2020或2021年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1. 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准）2. 提供递交响应文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，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。

具有履行合同所必须的设备	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查“参加本采购活动前3年内”供应商书面声明函；
信用记录	到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

表二符合性审查表：

投标及保证金缴纳情况	按要求进行投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价， 投标报价不得缺项、漏项。
响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合磋商文件要求；响应文件文件的 格式、文字、目录等符合磋商文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺书”， 且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
分项报价	1. 明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2. 2. 响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应并满足磋商文件全部实质性要求。
其他要求	磋商文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

表三详细评审表：

评审因素	评审标准
分值构成	1、技术部分40.0分 2、商务部分10.0分 3、报价得分50.0分

	项目实施方案 (10.0分)	根据供应商提供的项目实施方案进行评审,内容应包含产品调运、储存、安装计划(含安装进度图或横道图),方案内容细致、编制合理、可操作性强得8.0-10.0分;方案整体思路清晰、编制较合理,具体措施可操作得得5.0-7.0分;方案基本完整,编制基本能满足要求,存在少量缺漏,方案经优化后可执行得1.0-3.0分;内容明显缺漏、或不合理、或不可行、或未提供的得0分。
	项目质量保证措施(10.0分)	根据供应商提供的项目质量保证措施进行评审,方案内容全面细致、符合项目情况、编制合理、可操作性强得8.0-10.0分;方案整体思路清晰、编制较合理,具体措施可操作得得5.0-7.0分;方案基本完整,编制基本能满足要求,存在少量缺漏,方案经优化后可执行得1.0-3.0分;内容明显缺漏、或不合理、或不可行、或未提供的得0分。
	应急方案 (10.0分)	根据供应商提供的应急方案(如临近供货期限调配货物不足,验收时货物的数量、质量不合格等问题的处理能力)进行评审,评审标准:评审标准:内容完整、明确、合理得8.0-10.0分;内容无明显缺漏、比较明确、合理、可行的得5.0-7.0分;内容无明显缺漏,但不够明确、不够合理、可行但需调整的得1.0-3.0分;内容明显缺漏、或不合理、或不可行、或未提供的得0分
	售后服务 (10.0分)	根据投标人提供的“三包”、免费保修、售后服务措施,包括项目负责人、售后服务人员、技术能力、经验和人数、服务响应时间进行评审,方案内容全面细致、符合项目情况、编制合理、可操作性强得8.0-10.0分;方案整体思路清晰、编制较合理,具体措施可操作得得5.0-7.0分;方案基本完整,编制基本能满足要求,存在少量缺漏,方案经优化后可执行得1.0-3.0分;内容明显缺漏、或不合理、或不可行、或未提供的得0分。

商务部分	企业业绩 (10.0分)	提供近年（2019年1月1日至开标之日）采购类业绩（提供合同关键页或成交通知书，否则不得分）有一项得5.0分，最多得10.0分。
投标报价	投标报价得分 (50.0分)	$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$ （注：满足磋商文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是成交的唯一依据。

五、磋商评审纪律

1、磋商小组成员内部讨论的情况和意见必须保密，任何人不得以任何形式透露给供应商或与供应商有关的单位或个人；

2、在磋商过程中，供应商不得以任何形式对磋商小组成员进行旨在影响磋商结果的私下接触，否则取消其磋商资格；

3、磋商小组采用以及与磋商有关的人员应当对评审情况和评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密予以保密。

第六章 合同草案

采 购 人：翁牛特旗乌丹第二中学 （以下简称甲方）

成交供应商： _____（以下简称乙方）

乌丹二中校史馆及文化长廊设计布置，根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等规定及其他有关法律规定，根据本次磋商的内容及乙方的承诺，经甲、乙双方协商如下：

一、项目概况

见磋商文件

二、合同采购内容的名称及服务内容、要求：

（磋商文件中项目技术规范与采购要求部分）

注：乙方响应文件技术参数优于上列技术参数的，以乙方响应参数为准。

三、合同金额及付款方式：

1. 合同总金额： _____ 元。
2. 付款方式：以磋商文件为准。

四、交付时间及地点：

1. 交付时间：以磋商文件为准。

2. 交付地点：采购人指定地点。

五、质量保证和验收：

1. 乙方应保证完全符合合同规定的采购要求。

2. 乙方承诺提供给甲方的服务内容、规范应与合同的“规定”相一致。

3. 甲方对合同中服务的内容、质量等进行检验，检验应依据本合同中的有关规定进行。

4. 若检验时发现服务的内容、质量不符等，甲方不予验收；相关费用由乙方承担。

5. 相关服务交付验收合格，双方签署《验收书》。

6. 由于非甲方原因造成服务不能正常实施，乙方负责甲方的相关损失。

六、违约责任

1. 乙方未按照合同规定的要求交付时，甲方有权终止合同，乙方应承担相应违约责任，向甲方支付逾期违约金百分之十。

2. 延期付款的违约责任

甲方未按照合同约定时间或金额支付合同价款，每逾期一日，甲方应按照逾期未支付金额的银行同期贷款利率的两倍计算，向乙方支付逾期付款违约金，但不超过合同总金额的百分之十。

七、不可抗力

1. 不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

2. 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任，但法律另有规定的除外。

3. 一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

八、争议解决

1. 履行合同过程中发生争议，双方应通过友好协商解决；经协商不能达成协议时，则双方同意在甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

2. 在诉讼期间，除了必须在诉讼过程中进行解决的那部分问题以外，合同其余部分应继续履行。

九、合同补充、修改或变更

1. 双方协商一致，可以依法对本合同进行补充、修改或变更。

2. 对本合同的任何补充、修改或变更必须以书面形式进行。

3. 双方签订的补充协议以及修改或变更的条款与本合同具有同等法律效力。

十、合同的生效

合同签署的所有内容必须符合本次采购项目最终成交结果，甲乙双方协商一致签字盖章后生效。

十一、其它约定事项

1. 本合同涉及的磋商文件、乙方的响应文件和附件均为不可分割的组成部分，具有相同的法律效力，甲、乙双方各执一份，并送达赤峰鸿途项目管理有限公司一份备案。

2. 一方当事人未经另一方书面同意，不得将其在合同下的权利和义务全部或部分转让给第三人。

甲方：（盖章）

法定代表人：（签字）

开户银行：

委托代理人：（签字）

开户账号：

联系电话：

单位地址：

乙方：（盖章）

法定代表人：（签字）

开户银行：

委托代理人：（签字）

开户账号：

联系电话：

单位地址：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

格式一：

投标承诺书

翁牛特旗乌丹第二中学 、赤峰鸿途项目管理有限公司：

1. 按照已收到的_____（项目编号：_____）磋商文件要求，经我方____（供应商名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次磋商文件规定的所有要求，并承诺在成交后执行磋商文件、响应文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2. 我方同意磋商文件关于投标有效期的所有规定。

3. 我方郑重声明：所提供的响应文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4. 我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5. 我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6. 我方将按照磋商文件、响应文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7. 我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消成交资格、投标保证金不予退还、赔偿超过投标保证金金额的损失部分、接受有关监督部门处罚等后果：

- （1）成交后，无正当理由放弃成交资格；
- （2）成交后，无正当理由不与招标人签订合同；
- （3）在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- （4）不按照磋商文件要求提交履约保证金；
- （5）要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- （6）要求更改磋商文件和成交结果公告的实质性内容；
- （7）法律法规和磋商文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子函件：

法定代表人签字：_____（加盖公章）

年 月 日

格式二：

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托 _____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

注：本授权委托书需由供应商加盖单位公章并由其法定代表人和授权代表签字。

供应商: _____ (盖单位章)

法定代表人：_____（签字）

授权委托人：_____（签字）

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面

年 月 日

格式三：

报价一览表

采购单位名称		
项目名称		
项目编号		
总报价	大写	
	小写	

供应商名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

年 月 日

说明：

- 1、本项报价为参考报价，供应商最终报价以磋商现场报价为准。
- 2、所有价格均系用人民币表示，单位为元，精确到小数点后两位。
- 3、所有根据合同或其它原因应由供应商缴纳的税费都要包括在供应商提交的报价中；同时包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的有关费用。

分项报价明细

格式四：

供应商基本情况表

供应商名称			
所有制性质		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		员工总数	
联系人		联系电话	
主营范围：			
企业资质：			
注：投标单位须在该表后附法人或其他组织的营业执照副本、自然人的身份证明及招标公告中供应商资质要求的其他资质证明等。			

格式五：提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式六：提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料

格式七：提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

格式八：

具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明

我公司具备履行本次投标项目合同所必须的设备和专业技术能力。

特此声明。

供应商名称：（加盖公章）

年 月 日

格式九：

参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明

赤峰鸿途项目管理有限公司：

我公司自愿参加本次政府采购活动（本次投标项目），严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购法实施条例》及所有相关法律、法规和规定，同时声明：在参加此次政府采购活动前三年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明。

供应商名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. （某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

联合体成员名称：_____（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十一：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（工程、服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：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）；承建（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）；承建（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。

供应商名称加盖公章：

日 期：

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：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）；承建（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）；承建（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。

供应商名称加盖公章：

日 期：

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（采购人单位名称）的（采购项目名称）采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

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。

供应商名称加盖公章：

年 月 日

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

供应商名称加盖公章：

日 期：

格式十二：

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有主要商务条款要求**（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

供应商名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十三:

项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
4						
5						

按磋商文件要求在本表后附相关人员证书。

格式十四：

信用失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的网页截图；

格式十五：

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式十六：

供应商业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
...				

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件

格式十七

各类证明材料

1. 招标文件要求提供的其他资料。
2. 投标人认为需提供其他资料

工程量清单：

序号	项目名称	详细做法及具体参数要求	单位	工程量
一、布展部分				
1、主题序厅			单位	工程量
1	前言造型	人造石材质、翻开书造型、电脑雕刻文字（500 字）	个	1
2	发光学校校徽制作	自发光、地面投影，厂家定制。	项	1
3	形象墙墙壁装饰	木饰面	m2	3.6
4		亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘	m2	12
5		石膏板造型喷漆，一遍底漆，两遍面漆	m2	3
6	乌丹二中赋	1. 木饰面 2. 雪弗板衬底亚克力字	m2	11.5
7		木饰面	m2	5.4
8		亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大，有立体造型包围)	m2	18
9	校训墙造型	仿石材浮雕装饰面板	m2	5
10		内嵌木方、U 形金属条工艺	m	16.4
11		亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大，有立体造型包围)	m2	7
2、翁旗教育发展简述				
12	曲面造型	1. 位置：曲面造型 2. 防石材浮雕装饰面板	m2	12.8
13		木格栅造型板	m2	5.2
14		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	6.7
15		亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘	m2	22.5
16	电子地图	回字纹造型雕刻装饰板	m	7.8
17		亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘	m2	11
18		厂家定制翁牛特旗电子地图	m2	2.6
19	发展概况梯度展板	雪弗板衬底高清写真喷绘图板	组	5
3、阅读历史				

20	历史沿革墙面造型	木饰面	m2	3.96
21		亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘	m2	24.7
22		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	5.7
23	校址变迁墙面	亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘	m2	19
24		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	4.8
25	微缩景观沙盘	重现不同历史时期场景。建筑材料仿照原物，采用雕刻、雕塑、铸造、烧制、木雕等工艺，外观逼真，保持原始风貌。厂家定制微缩景观。	块	3
26	教师风采、名师荟萃	亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘	m2	18.2
27		卡布灯箱	m²	4
28		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	12.7
29	历任领导墙面造型	木格栅造型板	m2	1.1
30		亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘	m2	5.6
31		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	4.6
32	地台	地台仿旧地板	m2	5.5
33	仿旧书架柜体	复合双面板主材	m2	7.8
34	仿旧墙面	原始工艺、仿旧墙面	m2	15.3
35	老废纸篓	老废纸篓	个	1
4、布展部分				
36	70年代教师办公室场景还原	老矧子老笤帚	套	1
37		老铁壶	个	1
38		老挂镜	块	1
39		老罩子灯	个	1
40		老电话	个	1
41		老课本	套	1
42		老钢笔	支	1
43		老听课笔记本	套	1
44		老教案	组	1
45		老教科书	组	1

46		70 年代文书夹	个	1
47		八十年代的木圆规	把	1
48		教师用量角尺	把	1
49		电唱机	台	1
50		老扩音喇叭	个	1
51		老办公桌椅	套	1
52		老文件柜	个	1
53		老取暖用的炉子	个	5
54	70 年代教室场景复原	投影屏	m2	5
55		地台仿旧地板	m2	18.36
56		讲台仿旧地板	m2	4.3
57		仿旧老黑板工艺	m2	3.3
58		复合双面板主材	m2	7.8
59		原始工艺、仿旧墙面	m2	25.2
60		带语录的粉笔盒	个	1
61		70 年代的黑板擦	个	1
62		七十年代教师用各种三角尺	套	1
63		教师用的老夹板	个	1
64		誉写钢板	块	1
65		誉写铁笔	支	1
66		油印蜡纸	盒	1
67		北京牌复写纸	盒	1
68		灯塔牌铁笔蜡纸	盒	1
69		老沾水钢笔	支	5
70		老钢笔水	瓶	5
71		老文具盒	个	4
72		老铅笔	支	4
73		老橡皮	块	4

74		老课本	套	4
75		老钢笔	支	5
76		老报纸架、报纸夹	套	1
77		老课桌凳	套	1
78		老办公桌椅	套	4
79		老书包	个	1
80		70 年代统一订书钉	盒	1
81		老作业本	本	8
82		80 年代老地球仪	台	1
83		自制小黑板	块	1
84		推滚油印机	台	1
85		速印机	台	1
86		打字机	台	1
87		老天平	台	1
88		老弹簧秤	台	1
89		人物雕塑（玻璃钢放青铜真人等大）	尊	1
90	历届毕业生墙面造型	亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大,有立体造型包围)	m2	17.6
91		卡布灯箱	块	12
92		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	12.7
93	投影屏制作	投影屏制作	m2	6
94	学子墙造型	亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大,有立体造型包围)	m2	27.6
95		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	12.7
96		卡布灯箱	块	7
97	桃李树	桃李树	棵	1
5、魅力校园				
98	风景如画展示造型	亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大,有立体造型包围)	m2	29.7
99		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	13.1

100	美丽画卷背景	亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大，有立体造型包围)	m2	19
101		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	12
102	美丽画卷	木方纸面石膏板造型	m2	12. 8
103		亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大，有立体造型包围)	m2	16
104		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	35
105	果香怡人展板	亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大，有立体造型包围)	m2	13. 5
106		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	3. 6
107		黑钢造型	m	12
108	果香怡人悬挂(师生奖励成果仿制、金属链材质)	果香怡人悬挂（师生奖励成果仿制、金属链材质）	片	120
109	和谐校园展板造型	木饰面	m2	9. 8
110		亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大，有立体造型包围)	m2	23. 7
111		卡布灯箱	块	13
112		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	4. 7
6、载誉前行				
113	荣誉墙展示台制作	亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘	m2	18
114		复制奖牌	块	20
115	领导关怀、展望未来	亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大，有立体造型包围)	m2	45
116		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	8. 7
117	拼接屏造型及投影幕	拼接屏造型及投影幕	m2	34. 8
118	党建墙造型	亚麻亚光防透色油画布、高温热定型喷绘(损耗很大，有立体造型包围)	m2	19. 4
119		雪弗板衬底高清写真喷绘图板	m2	6. 7
二、展厅配套实物展示				
1	主体字双层倒边 20mm 亚克力 200mm*200mm 38 个字	主体字双层倒边 20mm 亚克力 200mm*200mm 38 个字	项	1
2	立体字 10mmPVC 雕刻 字 150mm*120mm 4. 35 平米	立体字 10mmPVC 雕刻字 150mm*120mm 4. 35 平米	个	245

3	主体字 20mmPVC 雕刻字 150mm*200mm 4.2 平米	主体字 20mmPVC 雕刻字 150mm*200mm 4.2 平米	个	160
4	各段引语 PVC 雕刻字 150mm*150mm 5.6 平米	各段引语 PVC 雕刻字 150mm*150mm 5.6 平米	个	280
5	各段墙体着重凸出立体字 250mm*200mm 4.5 平米	各段墙体着重凸出立体字 250mm*200mm 4.5 平米	个	300
6	主题部分立体字 10mmPVC 100mm*120mm1.6 平米	主题部分立体字 10mmPVC 100mm*120mm1.6 平米	个	130
7	不锈钢展示标牌铜牌铜腐蚀工艺（带底座）	不锈钢展示标牌铜牌铜腐蚀工艺（带底座）	个	1
8	指示牌不锈钢（带底座）	指示牌不锈钢（带底座）	个	1
9	参观须知标牌亚克力发光（带底座）	参观须知标牌亚克力发光（带底座）	个	1
10	木质玻璃展柜	木质玻璃展柜	m	16
11	控制室 操作台 隐形门	控制室 操作台 隐形门	项	1
三、声光电				
1、飞屏互动				
1	LED 显示屏	P2, 包含电源、处理器、发送卡、接收卡等配件 点密度: 250000 点/ m ² 亮度: 800cd/ m ² 水平视角/垂直视角: 120° ±10° 平整度: ≥98% 防护等级: 背面: IP41 正面: IP41 信号颜色处理位数: 红、绿、蓝各≥18bit 驱动方式: 2038、5124 恒流 1/32 扫 刷新率: ≥1200~1920Hz 屏体色温: 2000K~9500K 可调 亮度调节: 软件 256 级可调 控制距离: 网线 100m（无中继）多模光纤 500m 单模光纤 20km 软件接口: Windows 7/8/10 信号输入: HDMI、DVI（可扩展接口）	台	1
2	视频处理器	四路网口输出最大支持 260 万像素点, 最宽 8192 像素, 最高 2160 像素。网口输出可同步传输音频信号。	台	1
3	钢制钢结构	钢结构以及铝塑板包边美化	m2	2

4	43 寸触摸一体机	电容触摸 屏幕比例：16:9 分辨率：1920*1080 显示色彩：16.7M 可视角度：178° /178° （左右/上下） 响应时间：5ms 使用寿命：5 万小时以上 电源管理：符合 VESA DPMS 标准 环保标准：符合国际环保标准 透光率：钢化玻璃，透光率≥95% i5 4+128G	台	1
5	斜 K 底座	斜 K 底座结构，结构承重强度增加，稳定性强，使用方便且美观	套	1
6	飞屏软件	1、支持自定义背景图片，自定义功能按钮、自由拖动按钮位置； 2、支持视频、图片飞屏； 3、支持开机自启，自动关机、无人触摸广告图播放、无人触摸自动返回页面、背景音乐等功能； 4、支持后台资料更新。	套	1
7	内容制作	甲方提供文字及图片或界面排版好，进行剪辑	秒	600
8	服务器	i5 8+128G	台	1
9	配件辅材	线材辅材，安装配件等	套	1
2、虚拟翻书				
1	49 寸翻书一体机	49 寸红外触摸+感应器、I5 4+128G 显示区域：1072*602mm 屏幕比例：16:9 对比度：1400:1 分辨率：1920*1080 亮度：350cd/m2 显示色彩：16.7M 可视角度：178° /178° （左右/上下） 响应时间：5ms 电源管理：符合 VESA DPMS 标准 环保标准：符合国际环保标准 透光率：钢化玻璃，透光率≥95%	台	1
2	翻书软件	1、支持自定义背景图片、自定义功能按钮、自由拖动按钮位置、无限层级子页面； 2、支持 PDF、图片翻书功能； 3、支持开机自启，自动关机、无人触摸广告图播放，无人触摸自动返回主页、背景音乐等功能； 4、支持后台资料更新	套	1
3	书模	按照一体机尺寸定制实物书本模型	套	1

4	斜 K 底座	斜 K 底座结构，结构承重强度增加，稳定性强，使用方便且美观	套	1
5	内容制作	甲方提供文字及图片或界面排版好，进行剪辑	秒	40
3、融合				
1	硬件融合器	全极投影仪融合器 4k 纯硬件高清拼接画面融合器 桌面边缘融合主机 巨幕播放视频融合机硬融服务器 三通道投影机融合器 FP103U	台	1
2	音响系统	功放额定功率 100W 信噪比 350MV 输出方式≥80DB 失真度<0.01% 频率响应：20HZ-20KHZ±1DB 电源 AC220V±10% 50HZ-60HZ 喇叭额定功率 50-100W 频率响应 50HZ-20KHZ 开孔尺寸 175MM 灵敏度 80DB	台	1
3	融合投影仪	高亮家用 商务办公 超高清工程投影机 中大型会议投影 VPL-CH373（5000 流明 超高清）官方标配	台	2
4	投影支架	投影仪吊架投影机通用支架吊装挂架 爱普生明基索尼松下极米坚果当贝等投影吊挂架子吊顶悬挂吊杆 伸缩长度 0.55-0.95 米 加厚-白色	台	2
5	内容制作	二维影片，策划，脚本，素材剪辑制作 400 秒	秒	300
6	控制主机	CPU：I5/内存：4G/硬盘：500G 独立显卡 工控机箱	台	1
4、中控				
1	中控主机	1、双核心 A8 处理器，采用 800MHz 主频的 64 位内嵌式处理器； 2、1G 运行内存，4G Flash 闪存；3、主机自带一个双向 zigbee 通讯基站；可扩展我司自主研发生产的无线串口、无线红外、无线 86 盒嵌墙面板、无线单路灯控模块，无线通讯距离空旷地带达 70 米；主机支持扩展多个通讯基站，单个基站可扩展 30 个无线节点； 4、主机自带两路 CAN 总线，兼容我司自主研发生产的电源管理器调光器等周边设备； 5、主机自带三路串口，可通过编程定义为 RS-232、RS-485 以及 DMX512 控制协议； 6、主机通过扩展功能卡槽，支持 11 路 RS-232、RS-485 以及 DMX512 控制协议； 7、主机通过扩展功能卡槽，支持 24 路 IR 红外控制协议； 8、主机自带 8 路红外接口，其中 1-4 路支持自定义为红外端口或者 IO 端口，5-8 路支持红外端口； 9、主机自带一路 LAN 网络接口； 10、主机内置一路 USB 红外学习接口。	台	1

2	红外控制器	<p>思创定制 8 路红外控制器 思创科技定制开发 • 8 路开关量控制,可级连到 8 台设备;• 表面带蓝色电源指示和蓝色继电器开关指示灯;• 具有手动和中控同时管理功能;• 设备接线方便,安装时只需要打开小的接线盒外壳就可以接线和调 ID 码,无须打开整个表面外壳;• 设备配墙上安装支架,可以平放或墙上安装;• 断电最后一次状态保存功能;</p>	台	1
3	串口控制器	<p>通信控制器: SC-CR08 总线: PCI 2.3 规范,兼容 5V/3.3V 插槽及 64 位插槽 串口: 端口数量: 1 个 RS-232 串口 并口: 并口满足 IEEE1284 标准 保护: 15KV ESD 保护 波特率: 75bps—921.6kbps IRQ: 由 BIOS 指定 FIFO 容量: 256byte 串口通讯参数 数据位: 5、6、7、8 停止位: 1、1.5、2 校验位: None, even, odd, space, mark. 信号: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND 满足以下要求: 通过总线,控制投影机,包括保护电路 1 个 RJ45 接口。</p>	台	4
4	音频控制器	<p>控制展项声音大小 多路音频切换 输入/输出接口: 5 位 3.8mm 座 频率响应: 20HZ~20KHZ 总谐波失真+噪声: 0.03% 1KHZ (额定电压下) 信 噪 比: >90dB 最大电平: +19.5dBu(平衡或非平衡) 增益误差: ±0.1dB 信号类型: 立体声、平衡或非平衡 阻抗: 输入 >10KΩ (平衡或非平衡)、输出 50Ω (非平衡) 100Ω (平衡) 串口控制接口: RS-232, 9 针母 D 接口, 串行控制接脚 2=TX, 3=DX, 5=GND 电 源: 100VAC ~ 240VAC, 50/60 Hz, 国际自适应电源 功 率: ≤30W 存储环境温度: -20° C ~ +150° C 工作环境温度: -10° C ~ +55° C 相对湿度: 20% ~ 95% 平均无故障时间: 30, 000 小时</p>	台	1

5	电源时序器	控制融合机 PCL 插槽 多开关 8 路开关量控制,可级连到 16 台设备; • 表面带蓝色电源指示和蓝色继电器开关指示灯; • 具有手动和中控同时管理功能; • 设备接线方便, 安装时只需要打开小的接线盒外壳就可以接线和调 ID 码, 无须打开整个表面外壳; • 设备配墙上安装支架, 可以平放或墙上安装; • 断电最后一次状态保存功能;	台	1
6	远程播控软件	电源控制设备, 配备 RJ45 接口与 RS232 接口, 通过 RS232 信号或 TCP/IP 进行控制, 实现对电源设备的控制。 1、控制路数: 8 路; 2、硬件电源: 使用额定 220V 电压; 3、单路开关最大能力: 最大电流 5A/250V, 5A/28V, 交流单路超过 800 瓦; 4、RS232 通讯波特率: 3600; 5、网络模块速度: 10Mb; 6、功耗: 5W。	套	5
7	路由器	10 口全千兆 PoE 路由器, 铁壳设计, 终端带机量 200 台, 最大支持 600M 带宽。整机带 10 个千兆以太网口, 其中固化 1 个 WAN 口, 1 个 LAN/WAN 可切换口, 以及 8 个支持标准 802.11 af/at 的千兆 PoE 电口, 整机 PoE 最大输出功率 70W。集成 AC 控制器功能, 最大可管理 150 台 EAP 系列 AP	台	2
8	交换机	24 口 10/100/1000M 自适应千兆非管理型交换机	台	1
9	平板电脑	屏幕尺寸: 8.4 英寸 分辨率: 2560*1600 摄像头: 前置 800W, 后置 1300W 机身内存: 128GB 电池容量: 6100mAh	台	1
10	机柜、机架	42U 机柜 800*600, 带 3 个托盘, 两个 10 位 PDU	台	1
11	定制 IPAD 界面	定制 IPAD 效果, UI 界面开发定制、界面设计 (沿用此展项确定下的界面风格、色系, 设计菜单整体布局、创意画面、按钮设计)	项	1
12	线材辅料	0.5 无氧铜屏蔽线支持千兆网速稳定, 双绞结构每两根线芯组合地址外界电磁干扰、PC 管套管加接头	项	1
13	运费			1
14	1. 雪弗板电脑雕刻高清户外 UV 写真喷绘 (包括户外安装)	社会主义核心价值观	m ²	20.5
15		党的教育方针	m ²	5.5
16		伟大建党精神	m ²	7.6
17		中华民族一家亲	m ²	6.8

18		筑牢民族共同体	m ²	9
19		通用语言文字教育	m ²	4.6
20		四个引路人内涵	m ²	5.8
21		总书记讲话语录	m ²	7.1
22		学校基本理念文化	m ²	9.6
23		教师行为准则	m ²	10.2
24		学生守则	m ²	9
25	动态专栏	厂家定制铝合金喷砂边框、双液压杆支撑开启、主体优质镀锌板、3mm 高透明耐力板。箱体 90mm 厚、边框 55mm。（规格 1200*2400*90）	块	6