

四川国际标榜职业学院
中江校区综合楼 500KW 发电机房降噪配套设施工程

招标公告

招标文件编号：设备招标[2023-002]号

工程项目名称：中江校区综合楼

500KW 发电机房降噪配套设施工程

招 标 单 位：四川国际标榜职业学院

2023 年 3 月 6 日

根据学院招标文件有关规定,现将四川国际标榜职业学院中江校区综合楼 500KW 发电机房降噪配套设施工程进行公开招标,欢迎有意愿且符合要求的单位参与投标。现将有关事项公告如下:

一、项目概况

(一) 工程名称: 一期启动区综合楼配套设施(主用 500KW 发电机组机房安装降噪设施.调试.维保等)工程

(二) 工程地点: 四川省德阳市中江县辑庆镇四川国际标榜学院中江校区内

(三) 招标范围

1.降噪设施: 机房进排风降噪安装、机房吸音墙面安装、烟道系统(接入烟道预留口)烟道消声器系统,发电机组房隔音降噪工程设备;

2.发电机房安装设施: 机组储油箱、蓄电瓶安装;

3.低压输出电缆及配电柜: 出线柜 1 台(一进三出)及连接电缆(发电机房-综合楼箱变);

4.机组调试及维保: 单机及各系统联合调试与保养;

5.安装调试、培训及售后服务等所有工作内容;

6.工程竣工质量标准: 满足环境噪声昼间不大于 55dBA,夜间不大于 45dbA) 负责环保资料完善及竣工验收(满足验收相关部门要求,并达到降噪国家二类标准、取得尾气/环保合格证)

7、特别说明

除非是招标人自己负责的项目，投标人须负责整个工程所有的施工任务包括材料的采购、施工、保护及保修。

图纸内所涉及到但图示不详的内容都包含在此次招标范围内和投标人的投标报价中。

以上给出的工程承包范围和说明描述只是概括的，不应认为是全面的、无缺的，投标人应仔细研究所有相关文件，特别是图纸（指定范围）和工程现场的实际情况去完全了解本工程的实际范围。

本工程严禁他人或其他单位以投标人的名义进行投标，如经发现招标人立即取消投标人参与本工程的资格，一切后果由投标人承担。

投标单位在编制投标文件的同时应编制详尽的施工组织设计方案，及质量、安全保证措施。

设备材料品牌要求：国内知名品牌。

（四）承包方式

1.本工程采用综合单价包干，工程量最终现场实际收方为准，包工、包料、包运输、包下货到指定地点、包质量、包试验检测、包工程验收合格、包试运行、包工期、包文明施工、包安全、包施工技术措施、包垃圾外运、包施工风险等一切所有费用。

2.招标文件中给定设备和材料的品牌、规格型号的，实施时经招标人确认后，由投标人进行采购。

二、招标方式

公开招标。

三、投标人资格

(一) 投标人应为独立法人资格具有安装资质的单位。单位财务状况良好，无重大安全质量事故。

(二) 投标人本身长期从事与本项目同类业务经营，有稳定的专业技术人员队伍，并提供相应资质证明材料。

四、标书获取

标书免费，从学院邮件系统或学院官网公告栏下载。

五、投标说明

(一) 投标截止时间：即日起至2023年3月15日中午12时止。

(二) 标书递交地点：四川国际标榜职业学院纪检保卫处办公室。

(三) 开标时间：2023年3月15日14:00。

(四) 现场踏勘及答疑

现场踏勘联系人杨老师 18782291184。即日起至3月13日，9:00-16:00，不集中安排，自行联系杨老师完成现场踏勘。建议投标人到校勘察现场，向杨老师了解安装地点、场地基础空间条件、卸货地点搬运路线、调试进度等具体要求，以便准确报价。任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。

咨询答疑孙老师 18111657383，投标人对招标文件有疑问的，采用微信（电话同号）或电子邮箱 505354512@qq.com，盖章后以扫描件的形式发至邮箱。

(五) 评标方式：综合评标，合理低价投标法。

(六) 投标人不参加评标会，如需参加由招标人另行通知。

(七) 投标保证金：10000 元（壹万元整）。

1.收款账户：

收款人：四川国际标榜职业学院

帐号：511620011018160048910

开户行：交通银行成都龙泉驿龙鑫支行

2.未交纳投标保证金，投标无效。将投标保证金转账电子凭证或复印件装订在投标文件中。

3.中标后，投标保证金自动转为履约保证金，待完成合同约定的事项后 28 日内，无息返还给投标人。如未中标，投标保证金于 10 个工作日内无息原路径退回。

(八) 投标费用：

投标人承担的所有与准备和递交投标文件有关的费用，无论投标过程结果如何，招标人在任何情况下不负责该费用。

六、工期及质量标准

(一) 合同工期为：15 天；具体开工时间以明确中标人后开始计划时间。

(二) 质量标准：按照设计施工图及有关说明文件、国家有关质量检验评定标准和验收规范进行竣工验收。

(三) 工程施工及验收标准：本工程按设计施工图及有关说明文

件、变更通知、国家有关施工规范进行施工，按国家有关质量检验评定标准和验收规范进行竣工验收。

(四) 工程质量：本工程质量标准为：合格，质量标准的评定以现行国家或行业的质量检验评定标准为依据，并严格依照双方约定的标准进行质量验收评定，保证相关职能部门验收通过；工程安装须符合设计院提供的经电力主管部门认可的本工程施工图及技术文件(含设计更改通知)的技术要求，须符合电力设备、材料随机技术文件的要求，符合国家质管条例和工程建设标准强制条文的要求。

(五) 本工程其它技术要求(详见施工图说明及国家相关技术标准)。

七、付款方式及其它事项

1.本工程安装完毕经甲方竣工验收合格，7个工作日内支付合同金额的80%，取得相关验收证书并办理结算后7日内，支付至合同总价的97%。

2.合同总价3%作为本项目质保金质保期1年。

3.每一笔款项的支付前，承包人须先提交等额的相应普通发票。

4.下列任一情形发生时，甲方有权利中止支付工程款，待中止付款原因消除后再根据本合同约定支付工程款。如乙方拒绝消除中止付款原因，甲方有权利终止支付工程款：

1) 工程施工质量有重大缺陷，不符合本合同约定，未整改、重作、更换前；

2) 因乙方原因, 工程进度较预定进度落后 20 天以上, 或明显不能如期完工时;

3) 乙方对其分包人、材料商未付款或因乙方及其分包人拖欠民工工资款致使本工程有纠纷时;

4) 工程进行中, 乙方有违约或应负责赔偿的事由发生, 经甲方提出而未予解决前;

5) 因乙方原因且非可归责于甲方的事由, 涉及本项工程 (包括甲方与乙方、甲方与第三人、乙方与第三人) 有任何诉讼或仲裁发生;

6) 未经甲方书面同意擅自变更材质、设备或未按图施工。

八、招标内容

(一) 报价说明

1. 投标报价应由投标人依据招标文件 (含招标图纸) 等资料, 结合施工现场实际情况、自然条件和投标人自身技术、管理水平、经营状况、机械设备以及编制的施工方案和招标文件的有关要求自行编制确定。

2. 投标报价应按照图纸和工程量清单进行计价, 即所报的价格应包含全部设备、辅助材料、安装、调试、人工、机械、运输、仓储、保险、运费、税费 (普通发票)、劳保、专利技术、技术支持与培训、保修以及其它不可预见的风险因素等在内的所有一切费用。

3. 投标报价应视为投标人为完成施工和直到工程竣工验收全部

合格所需的所有费用开支（合同和本招标文件注明调整条件除外）。

（二）施工图一套（电子版）。

（三）施工方案（请投标人提供详细方案，必须含施工计划表）。

（四）招标报价表（报价表格允许添加本项目范围内投标报价，投标人须考虑整个项目的完整性，为交钥匙项目）：

1.500KW 无锡动力柴油发电机组保养项目报价

维护保养报价				
名称	型号	数量	单价(元)	总价(元)
机油	无动专用	6 桶		
蒸馏水	/	7 桶		
机油滤芯	无动专用	1 个		
柴油滤芯	无动专用	2 只		
发动机水箱清洗		1 台		
发动机油底壳清洗		1 台		
发电机轴承维护		1 台		
发动机油路检修		1 台		
电瓶	150A	2 只		
空气滤芯	无动专用	2 个		
控制线路检修	/	1 台		
季度巡检	/	4 次		
工时费	/	1 套		
小计				

2.安装项目报价

项目	特征描述	数量	单位	单价	金额	功能及需求
机房进排风降噪工程	二类标准	1	套			进排风井内需安装吸音模块
独立烟管	镀锌管	10	米			
进排风口百叶窗		3	扇			铝合金材质
排风口内墙上端封堵		4.5	平			轻钢龙骨工艺，墙面材料需考虑排风井内部压力。
墙面吸音	一类标准 (白天 55 分贝, 夜间 45 分贝)	140	平			材质选用: 硅酸版 (6mm) + 轻钢龙骨 (国标 1.0mm) + 吸音棉 (30mm) 数量以结算实际为准
电缆	4*240+1*120	150	m			材质需铜芯电缆, 数量以结算实际为准
烟尘处理器	干式	1	套			
环境监测报告		1	台			需包含噪音和尾气两项
桥架	300*100mm	10	米			材质要求: 桥架厚度 1.2mm, 盖板厚度 1.0mm 数量以实际结算为准
出线柜	GGD 600A+200A+200A 1进3出	1	台			进线端需单独加隔离, 品牌要求德力西或高于其品牌档次
供油系统	500L 油箱	1	套			油箱需安装呼吸阀, 需考虑与现机组底座油箱串联, 油箱需使用 1.0mm 以上钢板焊接, 油管需使用 1.5mm 厚镀锌钢管。
小计						

3. 报价合计_____元。

九、投标文件格式及提交的资料

(一) 标书要求

纸质文档一份、电子文档一份，均密封在一个文件袋内加盖单位公章，密封签上需标注单位联系人及电话。

(二) 投 标 函

致：_____ (招标单位)：

根据贵院为_____项目的招标公告 (招标编号：_____)，签字代表_____ (全名、职务) 经正式授权并代表投标人_____ (投标人名称、地址) 提交投标文件正本一份、电子文档一份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.本次投标所报内容完全按照招标文件要求填报，所有内容都是真实、准确的。

2.投标人将按招标文件的规定履行全部合同责任和义务。

3.投标人已详细审查全部招标文件及全部参考资料和有关附件，并且已对招标人的本次项目的详细情况进行了充分了解，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

4.投标人同意提供按照贵方可能要求与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

6.与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____ 电子邮箱：_____

电话：_____ 传真：_____

投标人授权代表姓名、职务：_____ (印刷体)

投标人授权代表签字：_____

投标人名称：_____ (盖公章)

开 户 行：_____

户 名： _____

账 号： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

(三) 法定代表人资格证明书

单位名称： _____

地 址： _____

姓名： _____ 性别： _____ 年龄： _____ 职务： _____

身份证号码： _____，系 _____

_____(投标单位名称)的法定代表人，参加_____

_____(项目名称)采购招标(招标编号： _____)的投标活动，

签署投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

投标单位： _____ (盖公章)

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

附：企业营业执照、行业许可证等相关资质证书(必须提供)。

(四) 法定代表人授权书

本授权书声明：我_____ (姓名)系_____ (投标单位名称)
的法定代表人，现授权_____ (单位名称)的_____

(姓名)为我公司代理人，以本公司的名义参加_____ (招
标单位)组织的_____项目招标(招标编

号： _____)的投标活动。代理人在开标、评标、
合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均

予以承认。本授权书自签署之日起生效，特此声明。

代理人无转移委托权。

特此委托。

代理人：_____性别：_____年龄：_____

单位：_____部门：_____职务：_____

投标单位：（盖章）：_____

法定代表人：（签字）：_____

日期：_____年____月____日

注：投标人法定代表人参加投标的无须提供该委托书

附：被授权人的身份证复印件：

（五）近三年内类似业务业绩

项目名称	服务对象名称	主要服务项目内容	合同金额（元）	项目用户联系人及手机

注：

1. 投标人须提供近三年内类似业务业绩情况。近3年内是指由投标截止日上溯到3周年始。
2. 如本表格式内容不能满足需要，投标人可根据本表格式自行

划表填写，但必须体现以上内容。

3. 投标人代表签字：_____（盖公章）

日期：_____年____月____日

（六）上述第八项“招标内容”各项全部资料。