淮阴工学院电瓶车充电桩及车棚安装招标文件

项目编号：HGZB20180151

第一章 投标须知

我校枚乘路校区和北京路校区有四个校园，在现有路面基础上拟安装电瓶车充电桩及车棚，欢迎符合条件的单位前来投标**。**

一、招标项目

项目名称：淮阴工学院电瓶车充电桩安装和车棚制作安装。

项目内容：电瓶车充电桩及车棚，100个充电位点（共300个）和车棚三处，50个充电位点一处（不含车棚）。

该项目分为两个标段：**电气部分（充电电位）为标段一，预算12万元；车棚部分为标段二，预算33万元。投标单位可同时投标或只投一个标段。**

二、投标人的资格条件

参加本次招标活动的供应商除应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定外，还必须具备以下条件：

1.经国家工商行政管理机关注册的企业法人；

2.具有本次采购货物或工程的相应经营范围；

3.具有良好的经营行为和经营业绩，近三年在招投标活动中无不良记录；

4.本次招标不接受联合体供应商参加投标；投标人单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加同一项目采购活动。

5.标段一投标人须具有物联网产品研发、生产、销售及服务于一体的高新技术能力，并获得国家相关部门批准。标段二投标人须具有车棚设计、建设、安装能力。

6.近三年，投标人至少有一项相关项目业绩。

三、投标人资格审查方式

开标时进行资格审核，若中标后发现资格不符合要求，则取消中标资格，不退还投标保证金。

四、招标文件

投标人可直接在学校网站（http://zbb.hyit.edu.cn/或http:// www.hyit.edu.cn/html/zhaobiaogonggao/）下载招标文件电子文档，招标文件资料费：标段一为100元，标段二为200元。投标人在投标前采用汇款方式或到淮阴工学院财务处刷卡方式交纳该费用（淮安市枚乘东路1号，淮阴工学院翔宇楼103室，联系电话：0517-83599189），交后一律不退。

任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应在投标截止时间十日前以书面形式通知采购人（在递送书面文件的同时请投标人将电子文档发送至采购人电子邮箱zbb@hyit.edu.cn），采购人对投标截止时间前十日收到的任何澄清要求将以书面、传真或电子邮件形式予以答复。由于投标人所留联系方式有问题而导致采购人无法通知的，其责任由投标人自行承担（逾期递交对招标文件要求进行澄清的，采购人将不予受理）。

在投标截止时间十五日前，采购人可主动或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件用更正（变更、补充）公告的方式进行修正（在原招标公告发布网站发布），不单独进行通知。更正公告将作为招标文件的组成部分，对所有参加本次投标的投标人都具有约束力。为使投标人有足够的时间按招标文件的更正要求修正投标文件，采购人有权按照相关法定的要求推迟投标截止时间和开标日期。

五、投标保证金

标段一投标保证金金额为2000元，标段二投标保证金金额为6000元。交纳形式为电汇（保证在投标日前到账，开户名：淮阴工学院；开户行：淮安市建行中北分理处；银行帐号：32001724236051451171），投标前在淮阴工学院财务处开据投标保证金收据。未中标单位在评标结果确定后一周内办理保证金退款手续，若延期办理则不计任何相关利息损失。中标单位保证金自动转为履约保证金，在设备供货、安装、验收合格后连续使用单位办理保证金退款。投标时需同时提交投标文件和投标保证金退款单（见附件）。

发生下列任一情况的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在投标截止时间后至中标通知书发出之前撤回其投标；

（2）投标人提供的有关资料、资格证明文件被确认是不真实的；

（3）投标人之间被证实有串通（统一哄抬价格）、欺诈行为；

（4）投标人被证明有妨碍其他人公平竞争、损害招标采购单位或者其他投标人合法权益的；

（5）投标人代表被证明在评标期间与采购人、评委、招标办工作人员有私下接触的；

（6）中标人在规定期限内未签订合同的；

（7）中标人在规定期限内未按规定交纳履约保证金。

六、现场勘察

现场勘察时间：2018年10月25日--26日；

联系人：金老师，联系电话：13952346129。

七、投标文件组成

1.投标函。

2.投标报价表：投标商应在投标文件报价表中写明投标设备的单价和总价，招标人最终按插座数量、车棚长度（米）进行审核计价，投标报价应包括产品的包装费、运费（运送到学校指定地点）、安装、调试费、培训费、保险、安全税费等一切费用（如包含附件、辅材，必须列明所需附件、辅材具体种类、数量）。

3.资格证明材料：法定代表人资格证明或法人授权委托书、法人身份证（复印件）和授权委托人身份证（复印件），营业执照（复印件），税务登记证（复印件），企业安全生产许可证（复印件加盖章），近三年在招投标活动中无不良记录，投标人2015年7月以来相关业绩证明（提供合同复印件，至少一项）。

4.售后服务、质保时间（不少于2年）、质量保障情况。

5.所投货物的技术资料和技术要求响应偏离表；所供产品的合格证和质检报告。

6. 2015年7月以来与本项目相关的服务业绩目录及证明材料（目录包含供货单位、供货时间、金额、主要设备、供货单位联系人姓名及联系电话等信息；提供与本项目直接相关的供货合同复印件等材料）。

7.标段二须提供车棚大样图（标注车棚主体结构和混凝土基础尺寸）。

8.其他相关材料。

1-8项材料按顺序装订，原件备查。

八、投标文件递交时间、地点

1.投标文件递交时间：2018年11月9日上午8:30-10:30。

2.投标文件接收地点：投标人凭我校[财务处](http://cw.hyit.edu.cn/)开出的投标保证金、标书材料费收据直接送达到我校招标办（淮阴工学院枚乘路校区翔宇楼203室），送往其它部门无效。

3.投标文件要求：编制一式五份投标文件（包括一份正本和四份副本），每份投标文件右上角必须清楚地标明“正本”或“副本”字样，一旦正本和副本不符，以正本为准。投标文件应编制目录，标注页码，所有材料应加盖投标商公章；全套投标文件应无修改和行间插字、字上贴字，如有修改，须在修改处加盖投标单位法定代表人或其委托代理人印鉴；投标人必须使用本招标文件第三章提供的投标文件样式。投标文件须装在文件袋中并密封加盖单位公章，文件袋封面上须写明投标项目、编号、电子邮箱、传真、联系电话、联系人（封面样式见第三章）。投标人应承担其编制投标文件、递交投标文件等所涉及的一切费用，无论评标结果如何，招标人对上述费用均不负任何责任。投标人自行保留投标文件底稿，评标结束，招标人保留一正二副投标文件，多余投标文件由投标人在开标评标结束当天自行拿走，未拿走的投标文件视同投标人同意招标人可以自行处置，而不需承担责任。

九、开标时间及地点

1.开标时间：2018年11月9日下午2:30（暂定）；

2.开标地点：淮阴工学院枚乘路校区翔宇楼203室。

十、评标办法

评标方法采用综合评分法。评标小组仅对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。评标小组将依据评分标准进行评标，本评分标准的总分为100分。按评审后得分由高到低顺序排列，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分最高的为第一中标候选人。若投标不足3家或实质性响应不足3家，我校可以宣布项目流标或可采用竞争性谈判等方式确定供货商。

标段一评分标准：

1.报价50分

以满足招标要求且投标报价最低的有效报价为评标基准价，投标报价等于基准价得50分，投标价格高于基准价的按下列公式计算：

投标报价得分=（评标基准价/投标报价）\*50

2.技术35分

完全满足技术要求得30分，未完全满足为无效标；通过三C认证加5分（提供相关证明材料）。

3.售后服务15分

免费质保时间不少于2年，每超出一年加1分，最多加3分。

售后服务承诺优秀4分左右，良好3分左右，一般2分左右，差2分以下。

为充电用户投强制性意外保险得8分。

标段二评分标准：

1.报价为50分

以满足招标要求且投标报价最低的有效报价为评标基准价，投标报价等于基准价得50分，投标价格高于基准价的按下列公式计算：

投标报价得分=（评标基准价/投标报价）\*50

2.技术43分

完全满足技术要求得30分，未完全满足为无效标；

车棚外观、结构、材料优于招标要求可酌情加1分--13分；

3.售后服务7分

免费质保时间不少于2年，每超出一年加1分，最多加3分。

售后服务承诺优秀4分左右，良好3分左右，一般2分左右，差2分以下。

十一、无效投标与废标

有下列情形之一者，招标人均可宣布其为无效投标：

1.未按招标文件要求交纳投标保证金的；

2.未按照要求密封、盖章的；

3.不符合招标文件规定的资格要求的；

4.投标报价低于成本，或显著高于市场价格的；

5.投标文件没有对招标文件进行实质性响应的；

6.同一投标人递交两份或多份不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个及以上报价，且未声明哪一个有效的，但按招标文件规定提交备选投标方案的除外；

7.不同投标人的投标文件出现了明显雷同情况的；

8.未按招标文件规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；

9.以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；

10.未完全满足技术要求的；

11.不符合招标文件中规定的实质性要求和条件的；

12.不符合法律、法规、学校规章制度和招标文件规定的其他实质性的要求的。

有下列情形之一者，招标人均可宣布项目废标：

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，学校不能支付的；  
　　4.因重要变故，采购任务取消的；

5.其他法律、法规、学校规章制度规定可以为废标的。

**十二、定标与签约**

1.招标项目评审结果确定后，本校将在学校网站第一时间公示评审结果，公示时间为1个工作日，请注意及时查询，对其它未中标单位将不单独通知，未中标的原因不进行解释。

2.评审结果公示期满，中标单位在三日内来校领取中标通知书，并在七个工作日内与我校签订合同。若发生中标商未按规定时间签订合同，我校将视该中标商放弃此次中标权，我校有权不退还该中标商所交纳的投标保证金、取消一定时间内的投标资格，我校有权决定排名第二的递补为中标单位或重新组织招标。供货安装完成时间：签订合同后40天内。

3.本招标文件和中标人的投标文件包括中标人所作出的各种书面承诺将作为招标人与中标人双方签订合同的依据，并作为合同的附件与合同具有同等法律效力。

4.投标人中标后，招标人发现其投标文件中有与招标文件相抵触之处、或投标文件中附有超出有关规定的条款，则仍以招标文件为准或以招标人解释为准。若投标人仍拒绝接受招标文件的规定或招标人的解释，招标人将解除对投标人做出的一切决定，由此造成的一切损失均由投标人承担。若发现弄虚作假或串标等违法违规行为取得中标资格，我校将依法依规进行处理，并列入不诚信名单。

**十三、本次招标工作接受我校监察处监督，各投标人如对我校招标工作的公正性有异议，可向我校监察处投诉，投诉电话：0517-83559156、83591013。**

**十四、本招标文件可能会有改动，请在投标前仔细上网核查，恕不单独通知；本招标文件的解释权归淮阴工学院招标办。**

技术咨询联系人：金老师，联系电话：13952346129；

招标办联系人：王老师、董老师，联系电话：0517-83559069、83559815；

联系地址：淮安市枚乘东路1号，淮阴工学院翔宇楼203室。

淮阴工学院招投标办公室

2018年10月15日

第二章 技术要求及付款方式

一、技术要求

标段一（充电桩）

1.插座：二、三眼共用型，具有防水、阻燃功能，插座间距700mm。

2.充电控制模板：单控或组合式控制均可，具有远程设置、高

温报警、烟感报警、充电防盗、故障报警、断电续充、过载保护、功率检测、充满自停、实时监控、设备组网、物管平台、移动和刷卡支付、多种可调计费等功能，费用计入建设单位一卡通账户。

3.供电线径为2.5mm2铜芯线。

标段二（车棚）

双面直立式敞篷车棚：采用钢架结构，篷布顶棚，单边棚宽

2400mm（双边4800mm），外檐高2200mm，内主钢结构地面以上高2000mm（为避免积水，投标单位可调整主钢结构高度，支架高度投标单位自行设计），车棚长度约40米，三处车棚可根据具体位置不同采用不同款式的外形（参考图样附后），**投标前要求看现场。**

钢结构：主立柱采用300mm×100mm工字钢，厚度不小于4mm，立柱间上端及支架和棚顶横拉杆用Φ100mm（内径）热镀锌钢管连接，厚度不小于3.5mm；立柱间下端安装不锈钢栏杆（304），离地面800mm，采用直径Φ38mm、厚不小于1.5mm（国标），间距250mm，栏杆上边安装120mm×100mm×4mm工字钢，两边安装插座，用等宽塑料槽板连接布线。挑梁前端檐口工字钢规格不小于120mm×100mm×4mm，根部与主立柱钢结构同等。

钢结构混凝土基础（不小于C30砼）：尺寸满足安全使用需要（承重、抗风、抗震等要求）。

顶棚篷布：采用高强度膜材。基布用100%涤纶(1100D)，基布密度机织布12×12，基布重量275克/平方米，聚氯乙烯涂层重量775克/平方米，总重量1050克/平方米，膜抗拉强度4400/4000牛顿/5厘米，膜撕裂强度580/520牛顿/5厘米，基布涂层沾着力120牛顿/5厘米，膜宽度250cm，色牢度T7—8级，膜防火标准B1。

二、付款方式

项目供货、安装、施工结束，验收合格，付项目总价的80%，项目审计结束付至审计价的95%，余款待质保期满无质量问题后付清，不计利息。

第三章 合 同

淮阴工学院电瓶车充电桩及车棚安装合同主要条款

订购方：淮阴工学院 （以下简称甲方）

供货方： （以下简称乙方）

我校现有两个校区四个校园，在现有路面基础上拟安装电瓶车充电桩及车棚，共安装100个充电位点及车棚三处，50个充电位点一处（不含车棚），经公开招标，项目编号HGZB2018 ，确定 为中标单位。为保证车棚安装的质量，如期完工，根据《中华人民共和国合同法》，经甲、乙双方友好协议并达成一致，订立本合同。

一、合同签订后，乙方投标时所交的5000.00元投标保证金自动转为履约保证金。

二、工 期

签订合同后50天内交付甲方正常使用，每超一天罚总价的2%，依次类推（从工程中扣除）。

三、工程价款

**合同价为： （ 元）。**

四、质量要求和费用结算

（一）电器部分

1、插座：二、三眼共用型，具有防水、阻燃功能，插座间距700mm。

2、充电控制模板：单控或组合式控制均可，具有远程设置、高温报警、

烟感报警、充电防盗、故障报警、断电续充、过载保护、功率检测、充满自停、实时监控、设备组网、物管平台、移动和刷卡支付、多种可调计费等功能，费用计入建设单位一卡通账户。

3、供电线径为2.5mm2铜芯线。

（二）车棚部分：双面直立式敞篷车棚：采用钢架结构，篷布顶棚，单边

棚宽2400mm（双边4800mm），外檐高2200mm，内主钢结构地面以上高2000mm（为避免积水，投标单位可调整主钢结构高度，支架高度投标单位自行设计），车棚长度约40米，三处车棚可根据具体位置不同采用不同款式的外形（参考图样附后），**投标前要求看现场。**

钢结构：主立柱采用300mm×100mm工字钢，厚度不小于4mm，立柱间上端及支架和棚顶横拉杆用Φ100mm（内径）热镀锌钢管连接，厚度不小于3.5mm；立柱间下端安装不锈钢栏杆（304），离地面800mm，采用直径Φ38mm、厚不小于1.5mm（国标），间距250mm，栏杆上边安装120mm×100mm×4mm工字钢，两边安装插座，用等宽塑料槽板连接布线。挑梁前端檐口工字钢规格不小于120mm×100mm×4mm，根部与主立柱钢结构同等。

钢结构混凝土基础（不小于C30砼）：尺寸满足安全使用需要（承重、抗风、抗震等要求）。

顶棚篷布：采用高强度膜材。基布用100%涤纶(1100D)，基布密度机织布12×12，基布重量275克/平方米，聚氯乙烯涂层重量775克/平方米，总重量1050克/平方米，膜抗拉强度4400/4000牛顿/5厘米，膜撕裂强度580/520牛顿/5厘米，基布涂层沾着力120牛顿/5厘米，膜宽度250cm，色牢度T7—8级，膜防火标准B1。

费用结算

1、用转账方式结算。

2、工程施工结束，验收合格，付工程总价的80%，工程审计结束付至审计价的95%，余款待质保期满无质量问题后付清，不计利息。

3、电气部分：按每个插座数量审核确定最终价格。

4、车棚部分：按车棚长度每米审核确定最终价格。

五、其他

1、招标文件和投标文件均为本合同有效补充部分，如有与本合同相矛盾的，以本合同为准。

2、工程验收不合格，根据违约所造成的损失大小，乙方须支付给甲方合同总金额的30%作为违约金，并在保证甲方使用的前提下，乙方应按合同质量要求，在10个工作日内重新整改直至合格（所发生的一切费用乙方自理）。造成甲方严重损失的，按国家合同法有关规定赔偿损失。

3、如乙方提供假冒、伪劣的产品，应向甲方支付此货款双倍的赔偿金。同时甲方有权向国家执法机关通报此情况，并保留进一步追诉的权利。

4、乙方须承担本项目供货、安装、施工等全过程的一切安全责任，如发生人身意外伤害，由乙方承担全部责任。乙方须保证在施工安装人员为本单位合法用工人员。乙方须为施工安装人员购买人身意外伤害保险。

5、施工安装结束，乙方负责现场的建筑垃圾清运和环境整理。若有损坏学校设施，乙方须负责修复或照价赔偿。

六、因工程质量问题发生争议，双方协商解决，协商不成，由协议签订地淮安市经济开发区法院审理。

七、本合同未尽事宜，经双方协商，作出补充规定。其补充规定与本合同有同等法律效力。

八、本合同一式陆份，甲方执肆份乙方执贰份。

九、本合同自双方签字盖章之日起生效。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

委托代理人： 法人代表：

年 月 日 年 月 日

第四章 投标文件样式

**一 投 标 函**

淮阴工学院招投标办公室：

我方经仔细阅读研究 项目招标文件（项目编号 ），已完全了解该文件中的所有条款及要求，决定参加投标，同时作出如下承诺：

1．我方与本项目及该项目相关人员之间均不存在可能影响招标公正性的任何利害关系。

2．我方愿按招标文件的要求提供货物和服务，投标货物及服务的投标总价为：（大写） ，（小写） 。该报价包含所有一切费用。

3．我方接受招标文件的所有条款、条件和规定，放弃对招标文件提出质疑的权利。

4．我方同意按照招标文件的要求提供所有资料、数据或信息，并保证所提供资料的真实性和投标行为的合法性。如有作假或违纪，同意接受“取消投标资格、没收投标保证金、1～3年内禁止参加淮阴工学院的采购活动”等处罚。

5．我方认可贵方有权决定中标人或否决所有投标，并理解最低报价只是中标的重要条件，贵方没有义务必须接受最低报价的投标。

6．我方如中标，将保证遵守招标文件对供应商的所有要求和规定，履行自己在投标文件中承诺的全部责任和义务。

7．本投标文件的有效期为投标截止日后90天内，如我方中标，有效期将延至合同有效期终止日为止。

8．与本次招投标有关的事宜请按以下信息联系：

地 址： 邮政编码：

电 话： 传 真：

Email：

供应商名称： （公章）

授权代表（签名）：

日 期：

**二 法定代表人资格证明**

淮阴工学院招投标办公室：

姓名： 性别： 职务： 身份证号码： ，系 （供应商名称） 的法定代表人，以本公司名义参加淮阴工学院 （项目名称）（项目编号： ）投标活动，代表本公司签署投标文件、进行合同谈判、签订合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

供应商名称： （公章）

日期： 年 月 日

**三 法定代表人授权书**

法人代表身份证复印件粘贴处

淮阴工学院招投标办公室：

公司名称 的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权（被授权人的姓名、职务 ） ，身份证号码： ,为本公司的合法代理人，参加淮阴工学院 （项目名称） （项目编号： ）投标活动，以本公司名义处理与之有关的一切与事务。

本授权书于\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签字生效。

法定代表人签字：

授权委托人签字：

供应商名称： （公章）

日 期： 年 月 日

授权委托人身份证复印件粘贴处

**四 报价明细表**

单位:人民币/元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称及商标名 | 规格型号、原产地及生产厂名、质保期 | 单价（元） | 数量 | 总价 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 投标总报价（人民币大写）： （小写） | | | | | |

投标人（加盖公章）：

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：

**注：**

1.所有价格用人民币报价。

2.投标报价为与采购项目有关的全部费用之和，以后不得追加任何费用。

3.如果单价和总价不符时，以总价为准；大小写金额不一致，以大写为准。

4.需按子项目逐一填报。

**五 淮阴工学院投标保证金退款单**

淮阴工学院财务处：

我公司委托淮阴工学院招投标办公室办理投标保证金退款手续，具体信息见下表，我公司保证所提供信息的准确性。

公司授权代表（签名）：

（公章）

年 月 日

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称、项目号 |  |
| 公司名称 |  |
| 开户行详细信息（支行） |  |
| 退款账号（退款至原汇款、转账账号） |  |
| 公司联系人 |  |
| 联系电话 | 手机： 办公电话： |

备注：本项材料单独提供，不装订在招标文件中。

**六 投标文件材料袋格式**

**项目名称**

**项目编号**

**投标内容 全部投标**

**投标商名称**

**投标商授权委托人**

**授权委托人联系电话 （含固定电话和手机）**

**投标商传真**

**投标商电子邮箱**

**投标商地址**

**投标商邮编**

**投标时间**

**六 车棚参考图样**

北京路大学生活动中心后侧车棚参考图样



枚乘路第八食堂南侧车棚参考图样



枚乘路北园浴室北侧车棚参考图样

