**项目名称：UPS电池维护保养服务**

**询**

**价**

**函**

**询价人：高速管家（重庆）实业有限公司**

**2022年3月**

**UPS电池维护保养服务询价函**

一、工作内容：

中选人负责UPS电池的日常保养，每日对UPS供电系统进行日常巡检和电池状态检查，定期对电池组做静态和动态测试，电池组连接检查等, 作好记录。中选人必须安排至少1名工程师对维护设备清单范围内的所有设备进行巡视。

中选人负责对75只UPS电池及电池连接线进行免费换新。UPS电池要求如下：

1、蓄电池类型为阀控式铅酸免维护蓄意电池，采用国内知名品牌， 蓄电池厂家具有ISO9000、ISO14000、OHSAS18000体系证书，产品通过TLC（泰尔）、 CE认证或UL认证。

2、蓄电池生产厂家必须进入国家工业和信息化部《符合<铅蓄电池行业规范条件（2015年本）>》企业名单，并提供生产单位的排污许可证。

3.为防止贴牌、OEM，要求蓄电池厂商提供污染物排放许可证和营业执照，行业类别为蓄电池制造；投标时要有生产厂家针对本项目产品的授权书和质保3年售后服务承诺 （中标后应提供原件）。

4、产品符合YD/T 799-2010《通信用阀控式密封铅酸蓄电池》技术标准，提供泰尔认证的检测报告。其中主要指标满足以下要求：

（1）蓄电池壳、盖、连接条保护罩应符合GB/T2408-2008中第8.3.2条FH-1（水平级）和第9.3.2条FV-0（垂直级）的要求。

（2）蓄电池组应保证良好的一致性并经过检验，电池开路电压最大与最小差值不大于33mV。

（3）容量保存率：在25oC下，蓄电池静置28天后其容量保存率不低于97％

（4）蓄电池密封反应效率：不低于99.5%。（要求厂商提供泰尔检测报告具体数据）。

（5）蓄电池安全阀要求：安全阀应具有自动开启和自动关门功能，其开闭阀压应在15~25kpa内；

（6）同组蓄电池10小时放电率，最大值实际容量和最小实际容量偏差≤2% 。

5、蓄电池组要进行现场验收，供方应提供一台蓄电池放电监测仪(功率不低于10KVA，电流0-30A可调），现场至少对所供蓄电池需进行以下几项测试：

* 恒电流放电电池放电容量C10 ≥额定容量，
* 放电时各只电池之间的压差 ≤ 0.1V，
* 开路电压最大与最小差值 ≤ 33mV；
* 浮充电时电池之间的端电压差 ≤ 25mV 。

6、中选人需加装蓄电池巡检装置，能够在线巡检到每一只电池的内组、端电压，当单只或多只电池故障时能够自动进行声光报警和远传。巡检装置带液晶显示面板，每组电池应加装1套，并分开安装，根据现场的情况进行合理安装、布线，确保电气安全、工艺工整、美观。

7、中选人负责每季度对电池组整体维护一次，包括对电池充放电测试、电池容量的测试、电池密闭性、温湿度是否正常、线路连接是否正常等,作了记录。

二、供货和服务要求

1、合同签订后30天内对招标人指定位置的75只UPS蓄电池和配套的电池连接线进行更换。

2、驻场的维护保养要求

中选人需提供有消防工程师资格证书的驻场人员1名，负责UPS电池的日常保养，每日对UPS供电系统进行日常巡检和电池状态检查，定期对电池组及电池巡检装置做静态和动态测试，电池组连接检查等, 作好记录。

3、负责每季度对电池组整体维护一次，包括对电池充放电测试、电池容量的测试、电池密闭性、温湿度是否正常、线路连接是否正常等,作了记录。

4、现场要配备万用表、钳形表、温湿度仪、扳手、螺丝刀等维保工具，经验收后妥善保管在现场，随时备查。

5、合同期限为合同签订日起至2023年12月31日，其中驻场人员服务期限：1年（合同签订日起至2022年12月31日），中选人应在产品验收合格之日起1个工作日内入场。

6、对蓄电池、电池空开、保险、电池巡检仪和电池连接线要负责维护保养，三年内出现严重锈蚀或故障应进行免费维修或更换。

**三、报价人资质或资格要求**

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、参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6、本次询价不接受联合体报价。

上述2-5项报价人可提供诚信声明（格式见后面）。

**四、限价及评标标准**

1、本询价项目限价20万元（含税），报价人投标报价不得超出本限价，否则其报价文件视为重大偏差，将按否决其报价文件处理。

2、本次报价为人民币报价，完成本项目所需的服务费、人工费及提供服务所需的设备或货物购买（制造）费、辅材费、交通运输费、安装调试费、培训费及各种应纳的税费。因成交供应商自身原因造成漏报、少报皆由其自行承担责任，询价人不再补偿。

3、在满足询价文件要求和服务全部要求的前提下以最低报价中标（以不含税价为准）。

**五、报价文件要求**

1、封面

2、报价函

3、法定代表人身份证明

4、授权委托书（如有）

5、资格审查资料（营业执照、诚信声明等）

6、技术应答材料

**六、报价文件的密封**

1. 报价文件提供正副本各一份。
2. 报价文件应装订成册，不得采用活页装订。否则，询价人对由于报价文件装订松散而造成的丢失或其他后果不承担任何责任。报价文件应编制目录，并且从目录开始逐页标注连续页码。
3. 报价文件应密封在封套中，未密封的报价文件将不予签收。
4. 报价文件应使用不褪色的墨水书写或打印。如果报价文件由授权代理人签署，其代理人的授权书应按询价文件规定的格式出具，并由授权人签字或盖章和被授权人亲笔签名。
5. 报价文件的任何一处涂改、行间插字或删除，均应由前款规定的报价文件签署人在修改处签署姓名并加盖报价人单位公章。

6、报价人对所提供的所有报价资料均保证其真实性和合法性，如有虚假，询价人将取消其报价及中标资格；若在合同实施期间发现中标人提供了虚假资料，询价人有权单方面解除合同。

**七、报价文件的递交**

报价文件递交的截止时间为2022年3月11日上午10:00时，报价文件必须于2022年3月11日上午10:00时前递交至重庆市渝北区香锦路4号3层（交建大厦）。逾期询价人不再接受任何报价文件。

**八、发布媒介**

本次询价文件将在重庆高速公路集团有限公司招投标管理平台（http://43.240.249.108:8088/PMS/）、重庆高速集团官网（http://www.cegc.com.cn/gw/newsInfoMenu.html?id=42&key

=2）上发布。

**九、联系方式**

询价人：高速管家（重庆）实业有限公司

地 址：重庆市渝北区香锦路4号3层

联系人：吕老师

电 话：13883516811

**项目名称：UPS电池维护保养服务**

**报**

**价**

**函**

 **报价人： （盖单位公章）**

 **年 月 日**

**一、报价函**

致 高速管家（重庆）实业有限公司：

我方仔细研究了贵公司关于 （项目名称）的询价文件的全部内容，我方完全理解贵公司本次报价的内容和要求。愿意以（大写） (￥ 元)，税率 %的总报价作为本项目投标报价，并按合同约定履行义务。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 报价内容 | 不含税价（元） | 增值税税率 | 含税限价（元） | 含税价（元） |
|  |  |  |  |  |  |

1. 报价人的含税报价不能超过含税限价，如超过最高限价的作否决处理。

3、含税价=不含税价\*（1+增值税税率），以不含税价为准。发票为服务类增值税专用发票。

4、我方承诺：本次报价须为人民币报价，包括此项目所需的一切费用，并按中标价进行结算；因我司自身原因错报、漏报的，询价人不再另行支付。

5、我方承诺在报价有效期内（90天）不修改、撤销报价文件。

6、如我方中选，则随同本项目递交的报价函附录属于合同文件的组成部分，具有同等法律效力。

7、我方在此声明，所递交的报价文件及有关资料内容完整、真实和准确。

8、报价表（格式自拟）

报价人： （盖单位公章）

 法定代表人或其委托代理人： （签字）

 年 月 日

1. **法定代表人身份证明**

**法定代表人身份证明**

报价人名称：

地 址：

成 立 时 间： 年 月 日

经 营 期 限： 年 月 日

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系（报价单位名称）的法定代表人。

特此证明。

报价人：（盖单位公章）

年 月 日

**附：法定代表人身份证复印件（正反两面均复印）（骑缝处加盖公章）**

|  |
| --- |
|  |

1. **授权委托书**

**授权委托书**

本人 （姓名）系 （报价人名称）的法定代表人，现委托 （姓名）（身份证号： ）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）报价文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方成承担。代理人无转委托权。

委托期限：

报价人：（盖单位章）

法定代表人：（签字或盖章）

法人代表身份证号码：

委托代理人：（签字）

代理人身份证号码：

年 月 日

**附：被授权人身份证复印件（正反两面均复印）（骑缝处加盖公章）**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

1. **资格审查资料**

诚信声明

高速管家（重庆）实业有限公司：

 （报价人名称）郑重声明，我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，在合同签订前后随时愿意提供相关证明材料；我公司还同时声明参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录。我方对以上声明负全部法律责任。

特此声明。

报价人： （盖单位章）

 年 月 日

注：1、报价人应提供有效的企业营业执照副本复印件（盖单位公章）

2、诚信声明需盖章

1. 技术应答材料

 （投标人对 “一、蓄电池的技术要求”和“二、供货和服务要求”进行逐条应答，并提供必要的技术支持附件，包括电池授权证书、质保承诺函、产品证书和检验报告等）