

正本

龙港市自建房电瓶车充电桩建设项目

项目编号：LGCG2024255



## 报价文件

中国联合网络通信有限公司温州市分公司

温州市经济技术开发区雁荡中路 18 号

二〇二四年十月

# 目 录

第一章 开标一览表.....	1
第二章 投标分项报价表.....	1



# 第一章 开标一览表

单位：人民币元

项目名称	合同履约期限	备注
龙港市自建房电瓶车充电桩建设项目	自签订合同后 60 日历天内完成本项目供货、安装并通过验收。	
投标报价	(大写) 人民币：人民币肆拾玖万壹仟元整	
	(小写) ¥491000.00 元	

说明：1、《开标一览表》中“投标报价”应与附件三（2）《投标分项报价表》中“投标总价”相一致。

2、▲不按要求提供开标一览表的投标文件将被视为未实质性响应招标文件。

投标人全称（盖章）：中国联合网络通信有限公司温州市分公司

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

日期：2024 年 10 月 17 日

## 第二章 投标分项报价表

序号	货物名称	品牌、型号、技术参数、性能	产地/制造商	数量	单价 (含税)	总价 (含税)	质保期	备注
1	智能充电桩终端（核心产品）	<p>晨曦电气、CXCEA-220/2</p> <p>参数要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 产品材质：工程料</li> <li>2. 输入电压 220V/50HZ</li> <li>3. 待机功率：2W</li> <li>4. 电路承载电流：5A</li> <li>5. 控制板：智能控制板</li> <li>6. 充电路数：2路（2口）</li> </ol> <p>功能性要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、电压：输入/输出：单相 AC220V 50HZ，每个插板电线截面不小于 2.5 平方；</li> <li>2、应具备短路保护、漏电保护功能；</li> <li>3、超温保护，当环境温度达到 60 摄氏度时，充电设施应能自动断开全部充电端口电源，充电设施进入超温保护状态。并向用户和运营管理系统发出超温警示信号。</li> <li>4、远程设置：支持远程充电；</li> <li>5、智能充电站在平时不充电及待机情况下，插座处于断电状态；</li> <li>6、充满自停：电动车充满电后系统识别出电池已属于饱和状态时自动断电，确保电池防止过充，达到保护电池使用的效果；</li> </ol>	浙江温州/浙江晨曦电气有限公司	1000	330.00	330000.00	3 年	

		<p>7、自动断电：充电过程中用户拔掉插头，设备识别到无负载即自动断电，确保全程安全供电；</p> <p>8、充满自动断电：自动断电，停止供电，停止计费。有效避免过充带来电池爆炸，元器件发热起火等故障，无需依赖充电器自身配置；</p> <p>9、防止超负荷电器用电：系统自动识别负载功率，如果用电功率超过电动车充电功率，则系统自动停止供电。（如果用电功率低于最小功率时系统识别不供电）</p> <p>10、自身安全性：随时对输入和输出电压进行检测控制；</p> <p>11、设备断电，可保存充电进度，上电后可恢复原有充电状态；</p> <p>12、防充电插拔功能：如果充电电路断开，充电设施应自动切断输出，即使再次连接，也不应继续输出电能，除非用户重新确认充电。</p> <p>13、设备具备防水功能，达到 IP65 级别；</p> <p>★14、充电支付方式；1 刷卡；刷卡扣费金额可调（0.1-25.0 元/次）</p> <p>2 在线支付，微信，支付宝，</p> <p>★15、计费模式；功率模式；可设置 5 档功率计费（4 档时间比例可调）根据电瓶车的充电功率自动分配时间，单路输出最大功率 2200W, 整机功率不超过 4.4KW, 电量计费；后台设置服务器计费；后台支持即可</p> <p>★16、充满自停功能：</p> <p>（1）设置：打开 1/关闭 0</p> <p>（2）设置浮充功率：0.3-50W</p> <p>（3）设置浮充断电时间：120-10800（秒）</p> <p>（4）设置充电器移除断电时间：1-3600（秒）</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--



		<p>★17、退费功能：</p> <p>(1) 刷卡退费：可打开或关闭</p> <p>(2) 扫码退费</p> <p>★18，实现互联网管理：可通过后台查看并对设备各项参数进行同步修改，并支持 OTA 远程升级程序。</p> <p>18、含三年流量卡费用</p> <p>14-18 标★项根据要求进行功能演示</p>						
2	智慧充电桩管理系统	<p>晨曦电气、定制</p> <p>用户终端平台使用要求</p> <p>1、同时支持用户通过微信公众号和支付宝生活号扫码充电，无需安装 APP；</p> <p>2、用户可通过手机端实时搜索附近充电站位置，具备导航和支持历史充电记录查询；</p> <p>3、用户可通过手机端实时在线查看充电时间、功率、进度、剩余时间；</p> <p>4、用户手机端可收藏常用电站记忆，方便用户下次使用,可通过手机端控制电瓶车充电，远程开启充电；</p> <p>5、具有公众信息推送功能，用户在扫码充电时，手机界面能自动接收到政府需向社会发布的各种类型的公众信息。</p> <p>6、充电收费按充电实际度数实时收费。允许实行预收费，但需具备在充电时间未到购买时间时支持退费。</p> <p>平台功能要求</p> <p>1、权限管理：应对系统的权限资源、用户、角色、角色组进行管理，除了系统管理员外不同的区域有自己的管理员，可以对所在区域以及下属区域进</p>	浙江温州/浙江晨曦电气有限公司	1	10000.00	10000.00	3 年	

		<p>行权限、用户和角色的划分。</p> <p>2、平台安全管理：不允许以明文方式保存用户密码或系统使用的各类密码。系统应包括登录日志和操作日志，对系统关键数据的每一次增加、修改和删除都能记录相应的修改时间、操作人的数据。</p> <p>3、系统管理：应包括短信提醒配置，告警配置，工单配置，服务配置，设备配置，电话通知设置等，详细的配置可根据不同行业需求有所变化。</p> <p>★4、地图监控：1、支持不同颜色区分正常状态设备和告警状态设备；2、支持按设备编号、设备类型、设备状态等进行设备过滤呈现；3、地图点位可以点击交互，查看设备信息、告警信息、操作记录；4、设备信息包括但不限于设备类型、安装地点、设备状态。</p> <p>5、设备管理：设备列表信息应支持导出 Excel 数据表，且可以按需选择导出部分设备信息。系统应支持撤布防功能，撤防后，将屏蔽设备产生的告警，直到设备再次布防，且撤防和布防支持定时控制。系统应支持对设备的历史通道信息进行可视化分析，展现设备历史通道值的变化趋势。告警管理：本系统告警推送方式应支持短信、电话、微信、平台 PC 等多种告警推送方式。</p> <p>6、平台可查看自有设备在线状态、信号强度、用电量、盈亏情况、异常情况；</p> <p>7、在用户电过程中，当出现功率过载，充电站智能软件平台会有信息在管理平台推送，提醒用户或管理人员；</p> <p>8、在用户电过程中，当出现插座误拔，充电站智能软件平台会在管理平台信息推送，提醒用户或管理人员；</p> <p>9、在用户电过程中，当出现充电器异常，充电站智能软件平台会在管理平</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--



		<p>台信息推送，提醒用户或管理人员；</p> <p>10、平台自动生成每天、每月以及总的报表。也可根据需要自行设定报表所含时间段；</p> <p>11、终端应具备多种费用套餐，供用户选择；如 按时、按量、包月、免费；</p> <p>12、平台结算采用手动模式，用户可以随时结算，每天至少可以 10 次结算；</p> <p>13、收费设定：电费单价由采购人根据当地的情况进行设定；</p> <p>★14、报表中心：系统应具备常用的业务统计报表，包括但不限于告警分析统计报表、信号分布热力图、信号强度统计报表、心跳次数统计报表、设备关联统计报表、工单分析报表。</p> <p>★15、数据大屏：系统支持自定义配置大屏：1) 大屏支持可拖拽的配置方式；2) 支持多种数据源，数据源包含但不限于数据库、API。3) 系统应提供各类控件，支持编辑功能，预览功能。</p> <p>★16、软件资格要求：系统平台软件必须依据有关著作权法律的规定，提供软件著作权认证证明。</p> <p>1-15 标★项根据要求进行功能演示</p>						
3	智能充电站充电卡	<p>晨曦电气、定制</p> <p><b>【滴胶充电卡】</b></p> <p>尺寸大小：50*30</p> <p>卡片类型：IC 卡（复旦 FM1108）</p> <p>孔直径：5MM</p> <p>穿黑色弹力绳</p>	浙江温州/浙江晨曦电气有限公司	1000	6.00	6000.00	3 年	
4	施工	温州联通、定制	浙江温州/中国联合	1000	95.00	95000.00	3 年	



		含 PVC 管、电线及安装调试	网络通信有限公司 温州市分公司					
5	系统集成维护	温州联通、定制 三年维护费用	浙江温州/中国联合 网络通信有限公司 温州市分公司	1	50000.00	50000.00	3 年	
<b>货物总价</b>			491000.00					
随机备品备件、耗材、专用工具（如有）			含					
运杂及保险费（含卸货）			含					
安装调试及验收费（包括设备的测试、调试、验收等费用）			含					
技术培训费、技术服务费、售后服务费等			含					
其他相关费用			无					
投标总价			491000.00					

说明：1、此表内投标总价应与附件三（1）《开标一览表》投标报价相一致。

2、▲不提供详细“投标分项报价表”的，将视为没有实质性响应招标文件要求。

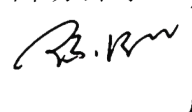
3、如果免费请在该备注栏内注明“免”，如果含在产品价格中则填“含”，如无此项内容则填“无”，不留空白。

4、本表可在不改变格式的情况下根据具体需要自行增减。

5、投标分项报价表中内容与附件二供货范围详细清单及随机备品备件和专用工具清单（如有）中内容不一致的，以投标分项报价表为准。

投标人全称（盖章）：中国联合网络通信有限公司温州市分公司

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：



日期：2024 年 10 月 17 日