

龙港市政府采购 招标文件

项目名称：龙港市交通发展有限公司 8.5 米纯电动公交车
采购项目

采购方式：公开招标（分散采购-分散委托中介）

采购人：龙港市交通发展有限公司

联系人：曾先生

代理机构：温州市兴城工程造价审计咨询事务所（普通合伙）

联系人：金先生

联系电话：0577-68882000

联系传真：0577-68882001

监督机构：龙港市财政局投融资审计服务中心

二〇二〇年九月

关于龙港市交通发展有限公司 8.5 米纯电动公交车采购项目的公开招 标公告

项目概况：

龙港市交通发展有限公司 8.5 米纯电动公交车采购项目 招标项目的潜在投标人应在浙江省政府采购网注册正式供应商或临时供应商登陆政采云平台，在线申请获取（下载）招标文件，并于 2020 年 09 月 日 15 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：LGCG2020

项目名称：龙港市交通发展有限公司 8.5 米纯电动公交车采购项目

预算金额（元）：6800000

最高限价（元）：6800000

采购需求：

标项一：

标项名称：龙港市交通发展有限公司 8.5 米纯电动公交车采购项目

数量：1

预算金额（元）：6800000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：10 辆 8.5 米纯电动公交车

备注：

合同履行期限：合同签订后 40 日历天内。

本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取招标文件

时间：/至 2020 年 09 月 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

地点（网址）：政采云平台（<http://zfcg.czt.zj.gov.cn>）

方式：网上下载（并将报名资料发送至 3367780171@qq.com）

售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2020 年 09 月 日 09:00（北京时间）

投标地点（网址）：龙港市西二街家具市场（龙港市公共资源交易中心 1 楼收标区）

开标时间：2020 年 09 月 日 09:00（北京时间）

开标地点（网址）：龙港市西二街家具市场（龙港市公共资源交易中心开标室）

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1、投标保证金：按照《浙江省财政厅关于明确政府采购保证金管理工作的通知》浙财采监〔2019〕5 号文件规定，供应商无需缴纳投标保证金。

2、供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起 7 个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

3、本项目对符合财政扶持政策的中小企业（小型、微型）、监狱企业、残疾人福利性单位给予价格优惠扶持，执行节能产品政府强制采购和优先采购政策，执行环境标志产品政府优先采购政策。

4、为贯彻落实新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控工作要求，关于投标文件递交的相关说明：

①供应商可以采用邮寄的方式递交投标文件，但须备注当面签收确认，并提前 5 天与我公司经办人联系。否则导致投标文件不能在投标文件递交截止时间前送至开标地点而产生投标无效的后果，须由供应商自行承担。

邮寄接受人及联系方式：金扬滚 15990799335

邮寄地址：龙港市西二街家具市场（龙港市公共资源交易中心 1 楼收标区）

②允许供应商现场递交投标文件，并做好投标文件的密封工作。以现场递交投标文件的供应商必须在规定的投标文件递交截止时间前送到投标文件递交地点，递交人员不得超过 1 人，且持有“绿色健康码”，体温不超过 37.3℃，不得聚集。以上两种递交方式由供应商自行决定。

③供应商采用邮寄投标文件需注明授权代表或法定代表人的联系方式及电子邮箱。需要供应商澄清或签字确认的，供应商代表未到现场的，则发送询标或签字确认相关内容至供应商授权代表或法定代表人电子邮箱，供应商代表 30 分钟内澄清、说明、确认或者更正的回复发送至邮箱 3367780171@qq.com. 供应商在规定时间内未澄清或确认的则应说明理由，否则视为无异议。

七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：龙港市交通发展有限公司

地址：龙港市站港路 670-780 号

传真：/

项目联系人（询问）：曾先生

项目联系方式（询问）：0577-68582106

质疑联系人：曾先生

质疑联系方式：0577-68582106

2. 采购代理机构信息

名称：温州市兴城工程造价审计咨询事务所（普通合伙）

地址：龙港市世纪大道与人民路交叉口正丰大厦二单元 303 室

传真：0577-68882001

项目联系人（询问）：戴先生

项目联系方式（询问）：0577-68882000

质疑联系人：金扬滚

质疑联系方式：1599799335

3. 同级政府采购监督管理部门

名称：龙港市财政局投融资审计服务中心

地址：龙港市龙港大道与西五街交叉路口

传 真：0577-68080992

联系人：章女士

监督投诉电话：0577-68080992

投 标 通 知 (邀 请) 书

经批准，温州市兴城工程造价审计咨询事务所（普通合伙）对龙港市交通发展有限公司 8.5 米纯电动公交车采购项目进行公开招标，我们现通知贵公司（企业）参加投标，并请按招标文件的要求认真准备好投标文件，按时前来投标。

采购编号	LGCG2020
采购内容	龙港市交通发展有限公司 8.5 米纯电动公交车采购项目
资金来源	自筹资金
采购预算	▲本项目采购预算 <u>680</u> （万元）；供应商任意项目的投标总价超出该采购预算的最高投标限价，该供应商按无效投标处理。
招标方式	公开招标
评标办法	综合评分法
投标有效期	90 日历天（自投标截止日起计算）
交货期限	合同签订后 40 日历天内
投标文件份数	正本 1 份，副本 4 份
招标文件发售价	免费获取
投标文件递交至	龙港市西二街家具市场（龙港市公共资源交易中心 1 楼收标区）
投标截止与开标时间	2020 年 09 月 日 15 时 00 分
投标开标地点	龙港市西二街家具市场（龙港市公共资源交易中心开标室）
质疑时间	按规定时间执行，且必须以书面形式传真至招标代理机构
质疑受理联系方式	受理单位：温州市兴城工程造价审计咨询事务所（普通合伙） 地点：龙港市世纪大道与人民路交叉口正丰大厦二单元 303 室 联系人：金扬滚

	<p>联系电话：15990799335 传 真：0577-68882001</p>
<p>投诉受理联系方式</p>	<p>受理部门名称：龙港市财政局投融资审计服务中心 联系人：章女士 监督投诉电话：0577-68080992 传真：0577-68080992 地址：龙港市龙港大道与西五街交叉路口</p>
<p>信用记录甄别</p>	<p>根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录的通知》（财库【2016】125号）文件相关规定，评审时采购组织机构将统一通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询投标供应商信用记录，对投标供应商信用记录进行甄别。凡是列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标供应商，将拒绝其参加本次政府采购活动。</p>
<p>对小型、微型企业的扶持政策</p>	<p>1、依据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）、《浙江省财政厅、浙江省中小企业局转发财政部工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（浙财采监〔2012〕11号）相关规定，对小型和微型企业给予价格优惠扶持，用扣除后的价格参与评审，具体规定见“第六部分评标办法”。</p> <p>2、监狱企业、残疾人福利性单位价格扣除扶持政策：符合《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定的“监狱企业”和符合《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）规定的“残疾人福利性单位”，参照小、微企业给予相同价格优惠扶持，用扣除后的价格参与评审</p>
<p>其他注意事项</p>	<p>（1）各投标供应商派法定代表人（或法定代表人授权代表）按本招标文件规定的时间和地点参加本项目的开标大会并登记签到。投标供应商如不派代表参加开标大会，不作无效标处理。</p> <p>（2）法定代表人参加开标大会的同时出示：a. 企业营业执照复印件加盖公章（封装在投标文件内的也有效）；b. 个人有效身份证明（居民身份证）。</p> <p>（3）法定代表人授权委托书载明的授权代表参加开标大会的同时出示：a. 企业营业执照复印件加盖公章（封装在投标文件内的也有效）；b. 投标供应商法定代表人授权委托书原件；c. 个人有效身份证明（居民身份证）。</p> <p>（4）法定代表人或法定代表人授权委托书载明的授权代表参加开标大会</p>

	<p>时递交的“企业营业执照复印件加盖公章”或投标供应商“法定代表人授权委托书原件”密封在投标文件技术资信部分内的也有效；</p> <p>(5) 授权代表开标前出示的法定代表人授权委托书与投标文件中的法定代表人授权委托书不一致时，以投标文件中的为准；</p> <p>(6) 供应商采用邮寄的，其联系人若为法人的须提供“企业营业执照和身份证复印件加盖公章”，若联系人为委托人的须提供“法定代表人授权委托书原件”，且须密封在投标文件技术资信部分内；</p> <p>(7) 招标文件其他地方规定与本表规定不一致的，以本表规定为准。</p>
<p>疫情期间注意事项</p>	<p>1、投标人可以采用邮寄的方式递交投标文件，但须备注当面签收确认，并提前 5 天与我公司经办人联系。否则导致投标文件不能在投标文件递交截止时间前送至开标地点而产生投标无效的后果，须由投标人自行承担。</p> <p>邮寄接受人及联系方式：金扬滚 15990799335</p> <p>邮寄地址：龙港市西二街家具市场（龙港市公共资源交易中心 1 楼收标区）</p> <p>2、允许投标人现场递交投标文件，并做好投标文件的密封工作。以现场递交投标文件的供应商必须在规定的投标文件递交截止时间前送到投标文件递交地点，递交人员不得超过 1 人，且持有“绿色健康码”体温不超过 37.3℃，不得聚集。以上两种递交方式由投标人自行决定。</p> <p>3、供应商采用邮寄投标文件需注明授权代表或法定代表人的联系方式及电子邮箱。需要供应商澄清或签字确认的，供应商代表未到现场的，则发送询标或签字确认相关内容至供应商授权代表或法定代表人电子邮箱，供应商代表 30 分钟内澄清、说明、确认或者更正的回复发送至邮箱 3367780171@qq.com. 供应商在规定时间内未澄清或确认的则应说明理由，否则视为无异议。</p>
<p>合同签订</p>	<p>1、中标供应商须在中标通知书发出之日起30日历天内与采购人签订合同。</p> <p>2、本项目政府采购合同按规定在浙江政府采购网 (http://www.zjzfcg.gov.cn) 予以公告。</p>
<p>中小企业信用融资</p>	<p>温州市财政局关于温州市政府采购支持中小企业信用融资的通知 温财采（2020）3号</p>
<p>备注</p>	<p>如发现招标文件及其评标办法中存在含糊不清、相互矛盾、多种含义以及歧视性不公正条款或违法违规等内容时，请在规定的招标质疑截止时间前向采购代理机构书面反映，逾期不得再对招标文件的条款提出质疑。招标文件解释权归采购人及招标代理公司所有。</p>

采购文件目录

- 第一部分、项目简介
- 第二部分、招标内容及技术要求
- 第三部分、供应商须知
 - 一、说明
 - 二、供应商资格要求
 - 三、招标文件
 - 四、投标文件
 - 五、投标文件的递交
 - 六、开标和评标
 - 七、授予合同
- 第四部分、合同格式（参考）
- 第五部分、投标文件格式
 - 1、“商务报价文件”格式
 - 2、“技术资信部分”格式
- 第六部分、评标办法

注：采购文件中有的条款及要求以加粗、加下划线或符号★、▲的形式强调，这些特别强调的条款及内容有些是重要条款，供应商对重要条款的响应程度将作为评审工作的主要依据之一。

第一部分：项目简介

温州市兴城工程造价审计咨询事务所(普通合伙)受龙港市交通发展有限公司委托，对龙港市交通发展有限公司 8.5 米纯电动公交车采购项目进行公开招标采购。本次招标的资金已经落实。欢迎有资格及能力的供应商报名前来参加投标。

第二部分 招标内容及技术要求

一、总述

1、现场勘察：各标段投标人于投标截止时间前自行进行现场踏勘等活动，以获取本次投标所需的现场资料及数据，投标人若未到现场踏勘，引起的一切后果均由其自行负责，由此造成投标价的偏差均不予调整。现场踏勘费用自理。

2、投标供应商必须根据自己的综合优势对此项目的全部内容进行投标，不得只投其中一部分内容。

3、技术要求及标准的执行

供应商提供的产品应标明所执行的质量标准，若同一标准已颁发新标准，则按最新标准执行。若同一产品同时有几个标准（国际标准、国家标准、行业标准、企业标准等），则按最高层次的标准执行。

4、供应商须按国家有关规定及标准完成本次采购产品的供货、运输、装卸、就位、技术培训、检验、通过有关部门验收等各项工作，并保证投标产品使用的安全性能与检测结果的可靠性。如中标，中标供应商及制造商对中标产品使用的安全性能与可靠性负全部责任。中标供应商须随产品提供说明书。供应商提供相关数据与说明，投标文件须对下列要求作出实质性回应。

二、采购内容及要求

一、采购清单

标项	采购内容	数量	备注
1	8.5 米新能源纯电动客车	10 辆	具体包括所有车辆及配套货物的设计、制造（零配件采购、装配）、运输（至采购人指定地点）、配合车辆上牌、相关补贴免税申报和办理、车辆交付、验收配合、售后服务、技术培训等全部工作

二、技术及配置要求

序号	内容/部件	采购要求
1	国家补贴	▲投标车型符合国家新能源汽车推广应用补助政策，国家补助由投标人自行申报。如投标人延期交付车辆，或不能正常上牌，造成一切损失由投标人自行承担。
2	公告	▲保证车辆符合上牌条件，保证车辆上牌前满足国家新能源相关政策要求具有国家产品公告，新能源推荐目录，免税购置目录。 如投标人交付车辆与以上目录不符，造成不能正常上牌，一切损失由投标人自行承担。
3	客车设计	车体造型设计新颖美观，体现节能环保、经济实用、安全舒适、维护简便；达到结构布置合理、乘坐舒适方便、驾驶灵活稳定、工艺质量可靠等要求；特别是在电驱动控制和技术匹配、防漏电安全防护、降噪处理、车内人性化设计、结构和工艺等方面具有专长特色
		车身造型要求美观大方，整车材料符合相关标准和节能环保要求
		采用新技术、新工艺、新材料，结构布置合理，工艺质量可靠，技术性能和结构工艺体现国内先进水平
4	噪音限值	噪音限值符合或优于国家标准，提供有关检测报告
5	电磁辐射	电磁辐射符合国家标准，提供有关检测报告
6	基本参数	基本参数和技术性能必须符合电动客车国家和行业的有关标准要求，与公告目录一致
7	▲车身尺寸	长度≥8.4米，宽度≥2.4米。
8	动力系统	
8.1	驱动形式	▲永磁同步电机无极直驱（驱动电机动力通过单节传动轴直输到后桥，传动系数1.0）
8.2	▲动力电池组	动力电池组优选主流高端品牌磷酸铁锂动力电池，单车动力电池储能容量≥210kwh, 电池系统能量密度大于等于150Wh/kg, 满足满载状态单次充满电续航里程≥220公里，电池组衰减达20%及以上的，免费更换。厂家投标前应对实际公交线路进行现场踏勘与评估，如不能满足要求，厂家负责召回及全部赔偿责任。投标人需提供国家权

序号	内容/部件	采购要求
		<p>威检测机构的正规检测报告。</p> <p>充电形式：慢充快补。</p> <p>电池箱经多项破坏性试验达到国标要求，电池箱具有过流、过压、欠压、短路自动保护报警装置，电池管理系统报警给整车控制器，由整车控制器自动切断供电；电池箱防护等级 IP67 及以上，安装位置满足涉水深度要求。</p> <p>智能电池管理系统，可监控每个单体的电压、模组的温度、电池系统电流、电量，电池管理系统能对电池的温度、电压、电量、电流、绝缘性能等项目异常报警，电池系统自带远程安全监测系统，满足 GB/T31467.3-2015 安全标准，并提供国家认可的第三方报告为准。</p> <p>电芯体系选用磷酸铁锂；动力电池最大充电电流具备不小于 1C 的持续充电至 80%SOC 能力。整车最低 SOC 需能达到 20%；每组配有熔断器，发生意外情况可及时切断电池连接，动力电池安装在车辆的底部，不准占用车厢空间。</p>
8.3	▲驱动电机	<p>永磁同步水冷驱动电机防护等级 IP67 级，额定功率符合车辆运行技术要求，绝缘等级 H 级，动力强劲平稳。驱动电机额定功率\geq90KW、峰值功率\geq180KW、峰值扭矩\geq1800N。</p> <p>制动时具有制动能量回收和电磁缓速功能，当电磁缓速失效时具备提示功能。</p>
8.4	控制器	<p>采用厂家自主研发成熟整车集成控制器，安装位置紧凑，线路走向清晰，布局合理。</p>
8.5	远程运营监控平台	<p>具备远程运营监控管理功能，实现车辆实时位置、故障、能耗监控查询，故障信息可通过电脑远程显示；厂家提供授权并承担相应费用，保证招标人能正常使用远程运营监控管理功能。</p>
8.6	电度表	<p>电池 BMS 已集成有记录电耗功能</p>
8.7	动力电池舱及电器设备舱	<p>▲电池舱与乘客舱完全隔离，并在电池舱体内壁加装防火隔热的纳能材料，电池与乘客舱之间形成空间和热量隔离，（提供实车照片并且出具书面说明函为准）。安装位置满足涉水深度要求，检修方</p>

序号	内容/部件	采购要求
		<p>便，均需配自动灭火装置，加装良好的隔热、隔振、降噪音材料，开启通风良好，有利于散热，如因装用不合格的锂电池舱专用灭火装置引起的各种损失及责任，由中标车厂承担。通风采用无刷电机，或动力电池自然散热；加装动力电池防撞保护装置，确保电池舱发生碰撞后安全。</p> <p>车辆电器后舱布局合理，底舱封闭处理。安装位置满足涉水深度要求，检修方便，需配自动灭火装置，后舱车厢底板应加装良好的隔热、隔振、降噪音、阻燃材料，通风良好，有利于散热(用图说明)。</p>
8.8	充电接口	<p>采用国标直流枪充电插口，充电插口设置车身后部，无需钥匙开启，安装位置防尘、防水，高度在 1200MM 左右，系统设计为充电枪未拔出前车辆不能起步，同时具备拔枪时灭弧功能。</p> <p>充放电多重安全监测报警保护，杜绝过充过放，发生意外情况主动切断高压。</p>
9	冷却系统	<p>安装 ATS 智能温控冷却系统，膨胀水箱位置安装合理，加液方便；冷却液散热器、循环水泵安装具备防尘防泥水的独立仓室（用图说明），冷却液循环电机采用大流量、低转速、低噪音温控变速电机；冷却液散热器采用吸气散热，风机转速由温控系统控制。</p>
10	底盘系统	
10.1	底盘结构	<p>▲全承载封闭环式车身，整个车身参与载荷，上下部结构形成一体，在承受载荷时，整个车身壳体达到稳定平衡状态。车底骨架焊接处应有两次防腐处理，下表面应防石击涂漆处理（用图说明）</p>
10.2	电动打气泵、转向电动助力泵	<p>▲电动空压机采用多缸油冷活塞式空压机，额定排气量 250L/min、额定功率 3KW 噪音低、防护等级【IP68】主流高端品牌；电动转向油泵，可根据车辆行驶技术要求自动调节油压，液压助力泵使用主流高端品牌，车内工作噪音≤50 分贝。电机根据车辆运行工况具备高低压转速可变，车速≤3 公里/小时电动助力泵无噪音、无振动功能，电机位置满足涉水深度要求，电机防护等级【IP65】及以上。安装具备防尘防泥水的独立仓室（用图说明）</p>

序号	内容/部件	采购要求
10.3	转向器	▲采用厂家成熟电动或液压助力转向器，如遇助力失效时转向正常，方向盘前后上下可调。
10.4	传动轴	采用单节、开式传动轴，十字节密封良好，不漏油，最大承载扭矩必须满足城市公交运营线路实际超载运行的特殊要求。
10.5	前后桥	▲前桥额定载荷 $\geq 4.5T$ ，后桥额定载荷 $\geq 8T$ ；免维护专用车桥（注明品牌、型号）；整体锻钢件；新能源汽车专用双向精磨齿主减速器；脂润滑免维护轮毂；前后盘式制动器，带摩擦片磨损极限报警。主减速器、半轴三包5年，免维护轮毂总成三包8年，车辆制造厂家或配套厂家承诺，并附承诺书
11	悬架系统	▲气囊弹簧减震，气囊高度调平阀采用灵敏度较高设备，布置合理，减震器配装双向作用固定螺母纵向锁紧，前、后桥均设有稳定杆平衡机构。
12	制动系统	气压双回路行车制动、制动时具备电动缓速、能量回收功能。
		▲制动臂间隙自动调整，配备ABS防滑功能，优选高端主流品牌产品。
		制动管路采用尼龙管；管路系统按标准进行保压泄漏试验，管路排列整齐，固定支架牢固 (固定间距不大于600mm)
		管路与高温、旋转部件保持安全距离或作重点防护，穿越洞孔、电池仓等隐蔽部位，加装阻燃绝缘套管缝隙填充减震胶可靠固定 (用图说明) ，电线束和油气水管分列敷设布置
		低气压起步制动保护，设低压声光报警，报警蜂鸣声与其它报警声响有明显区分
		压缩空气需经过干燥、冷凝处理后进行存储
		四回路保护阀优选高端产品（继动阀、直踏式脚制动总阀、快放阀、手制动阀等）。
		制动踏板与水平面的夹角不能过大，符合人机工程要求，便于驾驶员操作及维修方便
		贮气筒总容量满足实际使用要求，防锈耐腐蚀。
13	储气筒放水阀	储气筒配备智能排水装置。

序号	内容/部件	采购要求
14	驻车制动	储能弹簧式作用于后轮，手制动阀装在驾驶员易操作的部位，增设解除驻车制动控制气路
15	自锁螺母	振动部位采用施必牢自锁螺母紧固
16	集中供油润滑装置	优选主流高端品牌产品，底盘统一集中润滑（有监视口）定量卸压式分配器，集中润滑管路固定可靠，安装位置加油方便，储油罐加装润滑油防凝固装置，油管两接头标记清晰易修理校对，液晶控制器具备故障诊断和显示功能。故障自动报警并显示故障代码自动保护电机，缺油自动报警，可根据设定时间工作自动打油，质保8年。
17	轮胎及轮辋	采用：优选主流高端品牌或按厂家标配的国内一线牌子午线真空胎；锻造铝合金轮辋。
18	电器线束	<p>整车线束按厂家标配，线束标记、布置，与整车线路图符合</p> <p>尽可能减少高压连接点，高压线接头的螺栓用热敏（阻燃）材料防护到位，所有裸露的高压接头采用热敏材料热塑密封，</p> <p>高压线固定间距标准 300-500mm，高低压线束分开布置，不能以金属包箍固定导线，穿过骨架、大梁必须加装可靠的绝缘防磨损护套</p> <p>隐蔽部位电线束加装阻燃绝缘套管并可靠固定，线束长度留有一定的余量</p> <p>线束固定牢固标记清晰，走向合理安装规范，整根线束不得拼接，线束每隔 300mm 安装固定扣攀。</p> <p>电器接头牢固并有绝缘护套，所有电线接插件采用 AMP 产品（底盘部分防水型）。</p> <p>单独在安装一套带可打印行车记录仪，大屏幕中文显示，进口或国产模块；具故障自检、预报、行驶速度超 45KM 语音自动报警提示；具有通讯、过载过流短路保护。</p> <p>公交报站彩色显示屏可显示中门下客监视图像、倒车监视图像（倒车监视摄像头与公交报站彩色显示屏兼容）。</p> <p>全车 CAN 仪表工作显示电池（电量 电压 电流）、驱动电机（电压 电</p>

序号	内容/部件	采购要求
		<p>流 温度)、故障报警等功能,总线(优选主流高端品牌、8年质保)三级 CAN 处理,</p> <p>总线控制模块舱必须满足防震、防水、防尘、防静电的要求,电器线路采用镀锡铜线,预留部分备用线路或接线柱,并且接线柱或插件前端装有保险装置,满足增加用电器的需求</p> <p>1、IC 卡 POS 机、GPS 系统、车载监控系统电源线采用双线制;要求电源从主配电板单独接入,安装单独保险,有专用接地线,电源线为电源开关(电门钥匙)后控制电源</p> <p>2、电喇叭为蜗牛式</p>
19	灯具与开关	<p>采用转向柱安装组合式开关,包括前照(大)灯、示宽(小)灯、转向灯、雨刮器、点火开关等控制开关</p> <p>大灯亮度必须符合雨天夜间行车照明要求,前照灯角度可调,室内采用 LED 照明灯,车厢内灯采用扁平弧形 LED 灯管,前后贯通,中间无接缝,布置在空调风道内侧边缘。</p> <p>所有开关由驾驶员控制,各类操纵开关安装和排列位置应方便驾驶员识别与操作;安装备用开关 2-4 个</p>
20	蓄电池	<p>采用 2 只 12V\120Ah 免维护蓄电池,蓄电池舱内电器件和线束固定牢固、排列整齐、安全可靠,蓄电池“+”或“-”级接柱连接线束加装过载断电保险装置。</p>
21	车身漆色图案	<p>车身油漆采用绿色环保汽车专用漆;漆色图案按买方要求配色喷涂,厂家提供多套漆色设计图案,供使用方选择。</p>
22	车身结构与车身型材	<p>▲全承载车身(须提供相关证明)、轻量化设计,两级踏步,一级踏步高度≤380mm。</p> <p>车身骨架整体强度满足公交客车运行寿命及高峰超载的要求</p> <p>车身蒙皮采用辊压涨拉蒙皮</p> <p>▲整车(包括车身主要覆盖件、骨架、底盘车架、前后围)经阴极电泳工艺处理。</p>

序号	内容/部件	采购要求
		<p>车身内顶和侧围整体采用无粉尘、无纤维、无甲醛、无对人体有害物质的闭泡式橡塑保温隔热材料进行隔热降噪处理；车厢前、后、顶、侧蒙皮夹层内及底部均要采用阻燃、保温、隔音降噪材料完全填充，车顶厚度大于 35mm，其它区域最小厚度大于 30mm，所有填充材料符合安全、环保、阻燃、无毒无异味的要求。</p> <p>车顶骨架加密，车身骨架必须保证终生不断裂、不变形、不锈蚀、不腐烂；防止出现车顶漏（渗）水问题。</p> <p>轮毂部位车身提供足够的强度以防止乘客受到爆胎的损伤，表层喷涂防腐、防水材料，防止出现轮毂部位漏（渗）水问题，前、后轮毂挡泥板橡胶皮离地 15CM 以内。</p> <p>乘客可触及的车身内外部件、构件不应有尖角和锐边，车身外导水槽等不应有尖角和锐边。</p> <p>侧围检修门为铝板，设有通风防水挡板。翻开式，液压撑杆，配碰锁，确保行驶中不会自动弹出。</p>
23	拖车钩与支车点	<p>车辆纵梁前部适当位置配伸缩式拖车钩，使用方便可靠</p> <p>纵梁前部区域各类管路、线束的布置应充分考虑拖车时的运动干涉</p> <p>在前、后桥附近底部空间，应根据车架结构特点设置承重梁，在车身左右两侧设有多个支车点，并设支车点标志</p>
24	前后围	<p>前后围采用薄钢板冲压成型或玻璃钢结构检修方便；</p> <p>前后电子路牌窗透光区最小尺寸规格满足配装 9 字汉化电子路牌结构需要，车内前后路牌检视窗盖板与车箱内饰板胶条隔垫，防止车辆行驶产生振动噪音。</p>
25	车厢	<p>前风窗为双层夹胶全景隔热玻璃，配卷缩式前风档遮阳帘；后风窗为钢化玻璃；均采用粘接式结构。</p> <p>车边两侧单一扇独立玻璃设置一扇内藏粘贴式推拉窗，窗框底边、双定位槽固定（用图说明）；粘接处使用进口玻璃粘接胶、填缝胶、阻尼胶；前车门后第一扇侧窗下部满足配装汉字电子路牌结构需要。</p>

序号	内容/部件	采购要求
26	车门	前单中双电控气动内摆臂结构门(带防夹)，门底部三角翻板密封，采用优质气动核心元件,具备速度调节装置运行平稳。
		门胶条采用优质三元乙丙材料，门胶条与门框边固定要牢固，长度合适无缝隙。
		在驾驶室两侧附近设总放气阀(功能只是断门泵气，不能做门开关用)，放气阀旁边贴有中文指示标牌，紧急情况下可将乘客门气路全部切断；前门和中门外面及车内上方风道(门泵箱外)均装有一个应急放气阀(功能是断门泵气路，不能做门开关用)，并配有明显使用标识；前车门锁加装遥控。
		车门后有护栏板，前后乘客门踏步区域采用黄色踏步专用地板革，带红色“站立禁区”字样。
27	下客门监视图像	下客门监视图像接入 CAN 总线；开启下客门开关时，显示下客门图像通过 CAN 总线接入公交彩色调度显示屏。
28	乘客座椅	新能源汽车推进无骨架、轻量化、高强度、符合人体工程设计防滑注塑座椅,坐垫宽度大于等于 440MM,提供座椅正反面图片。
		防滑注塑公交座椅数量、颜色、式样及排列方式事先经买方确认，终身质保（设 4 只爱心专座）。
29	司机座椅	司机椅（外表皮革包围）前后、上下、靠背角度、气囊减震可调；三点式安全带自动伸缩功能，坐垫宽度大于等于 440MM。
30	地板	地板革：优选主流进口品牌产品石英砂阻燃地板革产品，整车（车箱前、中、后）地板革铺垫延伸到侧围板向上 50CM 或座椅底部(从地板向上计)
		地板骨架加密平整，设有检修口和盖板，方便维修，PVC 阻燃地板厚度大于等于 18mm，地板与底架之间涂装防震胶，。
31	内饰	优选主流高端品牌 LED 全景广告铝合金空调风道,一体式铸造成型；广告灯箱开关相间控制,车辆行驶时灯箱亮度 50%，停驶时亮度达到 100%；风道不得与前后路牌窗贯通，风道固定旋钮牢靠、接口平整、接口处采用胶皮等材料做避震缓冲防异响设置，检修口设置合理、

序号	内容/部件	采购要求
		排水管布置合理，防止冷凝水排入车内，8年质保。
		内顶采用优质冲孔吸音铝塑板，侧围采用阻燃PVC深色双贴面板，固定铆钉间距加密（每排2个以上）防止振动，颜色与整个车厢环境相协调，表面光滑易清理。
32	驾驶区、仪表台	1、整体式仪表台；仪表台固定底板全密封防止漏风，不得开裂；仪表台上仪表、开关、按钮、手台柄位置合理，便于操纵；应充分考虑满足配装电子报站器、车载监控、GPS车载机、IC卡车载机等布置要求； 2、驾驶室设置符合国家最新标准防护隔离装置。
33	后视镜	（1）车辆外侧安装【左短右长杆式手动后视镜】，车辆行驶时不应有明显的抖动，视野清晰。颜色与车辆整体协调。 （2）前顶右上角适当位置安装车内后视镜（大视角内视镜），便于驾驶员观察车厢内部。
34	司机窗	为内藏粘贴式，玻璃框底边、侧边双定位槽固定（用图说明），由前向后拉车窗，卷缩式下拉自锁式侧窗遮阳帘，窗外加设档水槽。
35	顶风窗	安全顶窗具有应急出口功能，满足应急出口尺寸要求。
36	下车照明	前后门设台阶灯，开门后自动发亮。
37	扶栏、护板、吊环、USB充电	整车采用高强度铝合金扶栏，扶栏各连接部位的螺栓加装保护螺套；司机座右侧前上车门处，加装一根铝合金杆用于安装IC刷卡机及抱柱式USB充电插口，中门下客处扶栏预留加装IC刷卡机电源。 高地板区域靠窗座椅外侧加装扶栏，若最后一排五人座中间座椅要安装安全带和安全扶手，中门后部左右各一根立柱栏杆横竖直角处加装抱柱式USB充电插口 装广告型吊环（卡槽广告易更换），数量按标配。
38	侧窗帘	蓝色垂直折叠式侧窗帘【涤纶材质】带搭扣
39	雨刮	对刮双向卧倒式，带喷淋、快慢档装置，括刷面积满足驾驶员视野要求。

序号	内容/部件	采购要求
40	公交信息化设施	<p>线路显示牌:电子路牌前路牌全汉显 9 个字、尾牌 9 个字, 16*16 点阵, 亮度可调汉显路牌, 与报站器联动, 均可显示显示线路、故障回场、停止营运等信息, 尾牌含刹车、转弯、倒车提示功能。(8 年质保期)</p> <p>车内显示屏:安装车内 12 字显示屏, 与报站器联动, 车内显示到站信息、广告服务用语。(8 年质保期)</p> <p>在驾驶室后安装 32 寸液晶显示器, 可分屏播放。</p> <p>智能公交一体机功能 HK 报站器 (含 7 寸彩色调度屏):采用 GPS/北斗卫星定位系统, 数字解码先进技术, 报站语音更新方便, 采用 USB 接口, 不需任何软件即可更新报站器语音, 直接复制拷贝即可。7 寸彩色调度屏与录像机联动使用, 显示调度信息, 并可外接 2 路摄像头, 兼并监视器功能, 含车联网适配器。</p> <p>具备行车定位、信息接收、超速报警、监控、导航、电子路牌、导乘屏控制、可扩展功能, 实现自动报站无需到站按键播报, 方便快捷, 完美适配各种车载终端产品。</p> <p>HK\8 路视频终端、4G 全网通/含 GPS 北斗模块。H.265+压缩格式, 有延时录像功能 1 路带音频, 标配 1T 监控专用硬盘, 安装在驾驶座后工具箱内。使用 HK 视频终端 8 路彩色红外金属摄像机(1、路面 2、前门及投币机 3、驾驶员 4、车内前部向后 5、车内后部向前 6、下客门 7、车左外侧后视镜安装处由前向后、8、车前右外侧后视镜安装处由前向后)。</p> <p>公交信息化设备符合国标要求, 能够与公交公司调度平台技术对接 (公司技术负责人: 高先生。联系电话: 13868836663)</p>
41	投币机	<p>智能安全防盗投币箱, 防钓鱼、防恶意破坏, 箱体及底座采用不锈钢材质、一只箱体、两只塑料内胆储币袋, 钥匙统一。</p> <p>投币口采用“双 S”型交叉落币通道, 中间设智能活动翻板, 投币机翻板开关与前门联动, 智能箱门、机械锁内胆总成, 锁具要求为金属齿轮。箱门与箱体间加装胶皮等材料起减震防异响作用。</p>

序号	内容/部件	采购要求
42	公交标识	上客门、下客门、爱心座椅、安全窗、支车点等标识按《城市公共交通标志》标准制作
43	灭火器	4kg 干粉带压力表灭火器 2 只前后无遮挡布置。
44	工具箱	位置视车厢内驾驶室后空间而定（上下两层或三层，高度与驾驶座椅持平，用图说明），并配一套专用随车工具
45	垃圾篓及清洁用具	不锈钢垃圾筒（带固定支架）、清洁用具箱，可容纳地拖等用具（尺寸\位置用图说明）。
46	司机风扇	在司机左立柱配备橡胶叶片小风扇。安装位置避免造成驾驶视线遮挡。
47	电子钟	按厂家标配内外双温显电子钟。
48	下车提示按钮	下客门两侧扶手杆距地板 1.35 米高度处各安装下车提示按钮 1 只（共 2 只）；下客门上方喷“下车请按铃”字样并且须有语音播报；每只下车提示按钮上方设“下车请按铃”永久性标识。
49	乘客标尺	在前门上客扶手立杆设 1.2 米及 1.5 米儿童身高标志及“标志线以上儿童请购票”永久性标识；
50	安全锤	带报警装置车用安全锤 5 把，须符合标准客车应急锤产品型号目录。
51	空调系统	
51.1	顶置电动单向冷空调	额定制冷量 26KW（制冷量 24000Kcal / h），送风量≥3500m ³ /h, 耗电量优于纯电动车辆节能要求。空调采用铜质冷凝器和蒸发器、接插件为 AMP，蒸发风机、冷凝风机选用 EBM 直流无刷低噪音（噪音低于国家标准）优质品牌；冷凝风机、蒸发风机数量采用多个设置；车厢最低温度设为 24 摄氏。
		采用进口品牌膨胀阀和压缩机(卧式全封闭涡旋、低噪、节能)
		管路为铜管，环保型 R407c 制冷剂
		控制器；数显、智能温控、触摸式按键、故障指示
		新风装置，进口电机驱动, 风道内增设导流板，确保冷风有效引入车厢。
		车厢顶盖上安装空调蒸发器的四周设防水止口，密封胶采用进口硅

序号	内容/部件	采购要求
		胶，防止漏水
52	电热除霜装置	电热除霜装置采用电热暖风除霜系统（风机功率确定必须符合纯电动车辆节能因素），电气绝缘隔离性能满足安全防护要求，除霜效果保证玻璃的正常可视，进气通道采用内循环。
其它：随车配备全车电路图、使用说明书等		
53	三角警告牌和 停车三角木	本配置表未列入部分按厂家标准配置。
54	新车贮电量	送车至卸车地点时，动力电源储电量不低于配电的 80%，以保证新车能行驶到充电场站及满足检测上牌行驶里程
55	送车	厂家送车至指定地点，送车及装卸费用，计入投标单价

三、▲质保要求

序号	部件名称	保修范围	质保期限	备注
1	动力系统(含电池组、驱动电机、控制系统、)	驱动电机、控制系统、动力电池组、的维修、检查、保养、更换及工时材料费用,动力电池具体更换要求见本章“关于纯电动车型的特别说明”	8年	驱动电机、动力电池提供车厂与配套供应商联合质保承诺书,控制系统提供车厂质保承诺书
2	电动打气泵	维修、检查、更换及工时材料费用	8年	提供车厂质保承诺书
3	电动转向助力泵	维修、检查、更换及工时材料费用	8年	提供车厂质保承诺书
4	电空调	维修、检查、保养、更换及工时材料费用	8年	提供车厂与配套供应商联合质保承诺书
5	整车线束(包括充电座)	维修、检查、保养、更换及工时材料费用	8年	提供车厂质保承诺书
6	前后桥包括轮端	维修、检查、更换及工时材料费用	8年	提供车厂与配套供应商联合质保承诺书
7	主减速器、半轴三包	维修、检查、更换及工时材料费用	5年	提供车厂质保承诺书
8	冷却系统(包括智能水箱、水泵)	维修、检查、保养、更换及工时材料费用	8年	提供车厂质保承诺书
9	LED全景广告铝合金空调风道	维修、检查、保养、更换及工时材料费用	8年	提供车厂质保承诺书
10	集中供油润滑装置	维修、检查、保养、更换及工时材料费用	8年	提供车厂质保承诺书
11	车身骨架、蒙皮、车顶	车身骨架、蒙皮不断裂、不变形、不锈蚀、不腐烂,车顶不漏(渗)水,(非正常使用除外)	8年	提供车厂质保承诺书
12	车身面漆	面漆不起泡、爆裂、褪色	3年	提供车厂质保承诺书
13	进口石英砂防滑耐磨地板革	无非正常开裂、磨损、脱胶	8年	提供车厂质保承诺书

四、其他说明与要求

提醒：投标供应商一旦参与投标，视为认可以下所有规定。

▲1、要求大小三电系统设备(电池、电机、电控、电动转向、电动打气泵、电空调)提供 8 年质保期(不限公里)；质保期内，系统设备的维修、检查、保养、更换及工时材料等费用全部由投标供应商承担；投标供应商须在投标文件中作出承诺，并列 8 年的保养周期与保养项目计划表。

▲2、动力电池组按下列要求提供质保：

车型	质保要求	备注
8.5 米纯电动公交车	电池衰减量超过 20%时，无条件更换故障电池	电池衰减量检测认定按有关规定执行

3、毁约说明：如中标单位在执行合同时出现毁约情况，须向采购人赔偿双倍的订金（预付款）金额，同时履约保证金将被没收。

4、中标供应商应于合同签订后 3 个月内，在龙港交通发展有限公司所属修理厂完成“特约服务站”的建设，并完成维修工技术培训服务，所需所有费用计入投标总价。

5、中标供应商承诺免费提供必要的检测设备，备品备件预存在投标单位所属服务站内备用；在投标文件中，投标供应商须说明提供的备品备件清单及交付时间。

6、中标供应商须提供 24 小时技术咨询服务，在采购人提出故障报修后，服务人员 30 分钟内响应，紧急救援 2 小时内赶到现场，一般故障 4 小时内处理完毕，疑难故障 7 天内解决。

▲7、车辆发生故障或缺陷时，中标供应商在收到车辆使用单位通知后 3 天内进行弥补缺陷；若中标供应商无实质性响应，采购人可采取必要的补救措施，发生的风险和费用将由中标供应商承担。因质量问题造成停运，采购人有权根据停运损失向中标供应商提出索赔。

8、投标供应商在整车报价时，应充分考虑车辆技术要求、送车及装卸等因素，作出符合实际的投标报价；在履行合同中，任何追加费用招标人概不接受。

9、招标文件中对技术的要求是采购人最低要求，一般指标负偏离在技术评审时按规定扣分，实质性指标负偏离（加▲条款）的做无效标处理（评标委员会接受不影响实际使用的合理、细微偏差）。投标供应商应尽可能的选择符合采购人技术需求的产品参加

投标。如不接受招标文件有关条款的，应在投标文件中明确作出声明，否则视为接受。

10、投标供应商在投标文件中必须按招标文件载明的技术指标逐条进行投标响应（不得照搬抄袭招标要求），如果投标供应商投标文件中所投产品技术指标响应描述不清需要评标委员会统一意见进行询标的，投标供应商必须在规定时间内作出准确答复。

五、商务要求

	内容	要求
1	▲投标报价范围	本项目采用固定总价合同，中标（成交）供应商的投标报价是履行合同的最终价格，报价应包括完成合同所涉及的全部内容，包括但不限于所有车辆及配套设备的设计、制造（零配件采购、装配）、运输（至采购人指定地点）、相关补贴免税申报和办理、车辆交付、验收配合、售后服务、技术培训等全部工作所需的一切费用，以及中标后中标单位因本项目合同履行产生的税金、人工、管理、合理利润、采购代理费等一切成本及费用（以上所有费用包含在综合单价中，不另列）。
2	▲交货期	合同签订后 40 日历天内车辆送达采购人指定地点。
3	交货及安装地点	采购人指定地点
4	安装要求	<p>（1）安装标准：符合国家安全技术标准。</p> <p>（2）安装过程中发生的费用由卖方负责。投标供应商应在《商务技术文件》中提供其安装调试计划和对安装场地和环境的要求。</p> <p>（3）本项目所有货物的安装涉及的所有工作及配件辅材均由中标人负责，费用计入投标总价。</p>
5	验收	<p>（1）中标供应商应派专业的技术人员协助采购人进行验收。</p> <p>（2）验收标准：符合国家有关技术规范和技术标准。</p> <p>（3）验收过程中发生的第三方检测验收费用（商检、质检等）由中标供应商负责。</p> <p>（4）质量要求：一次性 100%验收合格，否则每次罚款合同金额的 1%（具体按合同约定执行）。</p>

	内容	要求
6	培训	验收合格后应提供操作及日常维护培训。具体培训方案请在投标文件中明确说明，包括培训的人次数量、培训时长、培训课程安排等，其中参训人员的住宿和餐费由中标供应商承担，计入投标总价。
7	售后服务	<p>▲（1）质保期内因货物本身缺陷造成各种故障应由卖方免费技术服务和维修，并在《投标文件》中说明在质保期内提供的服务计划。要求投标供应商提供 24 小时技术咨询服务，在采购人提出故障报修后，服务人员 30 分钟内响应，紧急救援 2 小时内赶到现场，一般故障 4 小时内处理完毕，疑难故障 7 天内解决。</p> <p>（2）投标供应商应提供质保期后的服务计划或建议，明确收费事项及标准，保修后免费维修。</p> <p>（3）售后服务须有制造商工程师的支持。</p>
8	付款方式	<p>▲1. 履约保证金</p> <p>1.1、签订合同后5个工作日内，中标人须向招标人缴纳相当于合同总额5%的履约保证金。</p> <p>1.2、中标人应以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式，提交履约保证金。</p> <p>1.3、履约保证金在合同专用条款约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，车辆运行满1年后无未处理完毕的质量、服务纠纷时，由招标人向中标人无息退还。</p> <p>1.4、中标人如未按时交纳履约保证金，采购人有权撤销其中标资格，并根据评标委员会推荐的中标候选人先后顺序，将下一顺序单位作为预中标公示单位或重新组织采购等。</p> <p>2、付款方式</p> <p>▲采购人在合同生效以及具备实施条件后 15 日内支付合同总价的 30%作为预付款（订金）；交车至指定地点并验收合格上牌后的 15 日内支付合同总价的 30%（交车时交付全额专用发票），投入运行三个月后无质量、服务问题的支付剩余合同总价的 40%，（签订合同时，中标供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比</p>

	内容	要求
		例的，采购单位可不适用前述规定)

第三部分 供应商须知

一、说明

1、本次招标工作是按照《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规规章组织和实施。

2、无论投标过程中的作法和结果如何，供应商自行承担投标活动中所发生的全部费用。

3、供应商必须对全部内容进行报价，只对部分内容进行报价的供应商将视为其费用已包含在投标总价中。

4、本次采购商务报价文件与技术资信文件分别评审，评标委员会首先评审供应商技术资信部分，技术资信部分无效的供应商不进入商务报价评审。要求供应商技术资信部分的投标文件（含资信与服务）中不得含产品报价，否则做无效投标处理。

5、供应商须自行现场勘察，以求得准确的报价依据。供应商须自行考虑投标报价的风险。

▲6、本项目采购预算：680（万元）；供应商任意项目的投标报价超出该采购预算的最高投标限价，该供应商按无效投标处理。

▲7、本项目投标报价采用全费用总价法（包含但不限于每辆车及配套设备的设计、制造（零配件采购、装配）、运输（至采购人指定地点）、车辆上牌、相关补贴免税申报和办理、车辆交付、验收配合、售后服务、技术培训、采购文件规定的其他应计入投标总价（或由中标供应商承担的其他费用）等全部工作所需的一切费用，以及中标后中标单位因本项目合同履行产生的税金、人工、管理、合理利润、采购代理费等一切成本及费用）

8、供应商资格的审查和认定

8.1 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

8.2 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

8.3 非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

▲9、若供应商接到采购人派遣通知后，不能按期保质保量完成服务的，除承担相关责任外，采购人可作出相应处罚。

二、供应商资格要求

按招标公告要求

三、招标文件

1、招标文件

1.1 招标文件约束力

▲供应商一旦获取了本招标文件并参加投标，即被认为接受了本招标文件中所有条款和规定。

1.2 招标文件的组成

招标文件由招标文件总目录所列内容及补充资料等组成。

2、招标文件的澄清

供应商对招标文件如有疑点要求澄清，或认为有必要与采购人进行技术交流，可用书面形式（包括信函、传真，下同）通知招标代理机构，但通知不得迟于规定的质疑时间前使招标代理机构收到，招标代理机构将采用书面形式予以答复。如有必要，可将不说明来源的答复发给各有关供应商。

3、招标文件的修改

3.1 在投标截止时间前，招标人或代理机构有权修改招标文件，并以书面形式通知供应商。补充文件作为招标文件的补充和组成部分，对所有供应商均有约束力。

3.2 为使供应商有足够的时间按招标文件要求修正投标文件，招标人可酌情推迟投标截止时间和开标时间，并将此变更通知供应商。

四、投标文件

1、投标文件

1.1 供应商应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件及招标设备技术规格要求，详细编制投标文件。并对招标文件的要求做出实质上响应。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的条款没有重大偏离的投标。未实质上响应的投标文件将被拒绝，但允许投标设备在基本满足招标设备技术要求的前提下出现的微小差异。

1.2 供应商必须按招标文件的要求提供相关技术参数、资料，包括采用的计量单位，并保证投标文件的正确性和真实性。投标文件全部内容应保持一致，否则可能导致不利于其投标的评定甚至被拒绝。技术和商务如有偏离均应填写偏离表。

1.3 供应商应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件要求，详细编制投标文件，所有文件资料必须是针对本次投标。不按招标文件的要求提供的投标文件可能导致被拒绝。

2、投标文件的组成

▲投标文件由商务报价部分和技术资信部分二部分组成，须分别装订成册，分别密封。技术资信部分（含资信与服务）不得含报价，否则投标将被拒绝。（注：投标文件组成部分和评标细则要求提供的原件单独密封在密封袋内密封袋上标记项目名称、资料原件、投标公司，内附资料清单，随投标文件一同递交。）

2.1 商务报价部分组成（一正四副，建议采用双面打印）

- 1) 封面（参考采购文件格式）
 - 2) 目录（格式自拟）
 - 3) 开标一览表（附件二（一））
 - 4) 报价明细表（附件二（二））
 - 5) 车辆主要构件报价明细表（附件二（三））
 - 6) 中小企业声明函、监狱企业、残疾人福利性单位及其他相关的充分的证明材（附件三（一））
- 料。

2.2、技术资信部分组成（一正四副，建议采用双面打印；不限于以下内容，须结合评标办法得分要求编制）

- 1) 封面（参考采购文件格式）
- 2) 目录或评分索引（格式自拟）
- 3) 投标函（附件一）；
- 4) 法定代表人授权书（附件五）；
- 5) 商务响应表（附件四（一））、技术响应表（如有偏离须明确列出）（附件四（二））；
- 6) 投标供应商情况声明；
- 7) 供应商营业执照、税务登记证或三（五）证合一营业执照（复印件加盖有效公章）；（复印件加盖有效公章）；
- 8) 供应商相关资质、资信或信用证书（如有则提供，复印件加盖有效公章）；

- 9) 近三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；（附件六）
- 10) 项目总负责人介绍，项目组成人员情况表（复印件加盖有效公章）（附件七）；
- 11) 拟投入的设备及工器具一览表（附件八）；
- 12) 项目业绩一览表（附件九）；
- 13) 节能环保产品声明函（附件十）（注：若非节能环保产品可不提供）
- 14) 节能（环保）产品清单（附件十一）（注：若非节能环保产品可不提供）
- 15) 投标供应商针对本项目的方案（附件十二）
- 16) 设备安装、调试、验收标准、方案，人员培训计划，售后服务保障承诺（附件十三）；
- 17) 投标产品投标产品的主要技术、配置、性能、特点和质量水平的详细描述及产品样本图册（包括配置、部件来源说明等）（如果资料提供不全或完全抄袭招标文件，可能导致对供应商不利的评定）；
- 18) 各种优惠条件（如有）。
- 19) 根据招标文件中的采购内容与技术要求及评审办法等编写及需要提供的其它文件和资料；
- 20) 供应商认为需要提供的文件和资料。

3、投标内容填写说明

3.1、投标文件格式

供应商应按照第2条所列出的内容及格式逐一按顺序组成投标文件并装订成册（**商务报价部分投标文件与技术资信部分投标文件分开装订**）。

3.2、《开标一览表》为商务标开标仪式上唱标的内容，供应商需按格式填写，统一规格，不得自行增减内容。

4、投标报价

4.1 **▲**本项目投标报价为总承包费用报价，并采用固定总价承包。承包总价必须包含但不仅限于包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、保修、采购文件规定的其他应计入投标总价（或由中标供应商承担的其他费用）等全部工作所需的一切费用，以及中标后中标单位因本项目合同履行产生的税金、人工、管理、合理利润、采购代理费等一切成本及费用。报价如有遗漏，采购人不再另行支付。

4.2 供应商必须按第五部分附件的开标一览表（统一格式）、投标分项报价表（统一格式）的内容填写投标单价、合计总单价及其他事项，并由法定代表人或授权代表签署

或盖章。

4.3▲所有投标均以人民币报价，供应商如需外汇购入的，须折合成人民币计入投标报价中。

4.4 采购人要求分类报价是为了方便评标，但在任何情况下不限制采购人以其认为最合适的条款、条件签订合同的权利。

4.5 供应商所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整的要求，将被认为是非实质性响应投标而予以拒绝。

4.6 最低报价不能作为中标的保证。

5 发生下列情况之一，将上报相关监督部门。

- 1) 供应商在投标有效期内撤回投标文件。
- 2) 中标供应商未按中标通知书中规定的时间、地点与采购人签订合同。
- 3) 未支付招标代理服务费。
- 4) 经政府采购监督管理部门审查认定投标人有违反《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的行为。

6、投标文件的有效期

6.1 自开标日起 90 天内，投标文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的投标将被拒绝。

6.2 在特殊情况下，采购人可与供应商协商延长投标文件的有效期，这种要求和答复均应以书面形式进行。

6.3 同意延长有效期的供应商不能修改投标文件。

6.4 当正本与副本不一致时，均以正本为准。当供应商投标文件未注明正本与副本且出现不一致时，评标委员会可以认定供应商出现选择性投标而对其投标予以废标。

7、投标文件的签署和份数

7.1 投标文件的正本需打印或用不退色的墨水填写，并注明“正本”字样。副本可以复印。投标文件不得涂改和增删，如有错漏必须修改，修改处须由同一签署人签字或盖章。由于字迹模糊或表达不清引起的后果由供应商负责。

7.2 投标文件规定签字盖章须由供应商盖章并由法定代表人或法定代表人授权代表签署，供应商应写全称。

7.3 投标文件的份数：按招标文件第三部分第四条第 2 款要求提供的各种文件，商务报价部分投标文件、技术资信部分投标文件均提供一式五份，其中正本一份，副本四份。（商务报价部分投标文件、技术资信部分投标文件均分开装订，分别密封）。

五、投标文件的密封与递交

1、投标文件的密封及标记

1.1 投标文件应按以下方法装袋密封

▲商务部分正本、副本一起密封；技术资信部分正本与副本一起密封。所有投标文件资料按招标文件要求装订成册，并注明正、副本字样后装入密封袋内，密封袋上应有供应商公章及投标授权代表签字。封皮上写明采购人名称，招标编号、招标项目名称、供应商名称。并分别注明“商务报价投标文件”、“技术资信投标文件”、“开标时启封”字样。

1.2 如果供应商未按上述要求密封及加写标记，投标文件将可能导致被拒绝接受，由此引起的后果由供应商负责。

2、投标截止时间

2.1 投标文件必须在投标文件递交截止时间前送达指定的投标地点。

2.2 采购机构如因故推迟投标截止时间，应以书面形式通知所有供应商。在这种情况下，供应商的权利和义务将受到新的截止时间的约束。

3、投标文件的修改和撤回

3.1 供应商在投标文件送达以后如必须修改或撤回投标文件，必须在投标截止时间以前将书面的投标修改文件或撤标通知送达采购机构处。

3.2 投标修改文件必须密封完整。

3.3 供应商在投标截止时间以前以传真形式通知采购机构撤标时，必须在投标截止时间以前补充有法定代表人或法定代表人授权代表签署的正式文件。

4、投标文件的递交

投标文件必须在规定的投标截止时间前送达到指定的收标地点，并同时递交法定代表人授权书原件（法定代表人委托书原件密封在投标文件中的也有效）。

▲有下列情形之一的投标文件将被拒绝接受：

- 1) 在投标截止时间以后送达的投标文件；
- 2) 未按招标文件规定密封与包装的投标文件；
- 3) 由于包装不妥在途中严重破损或失散的投标文件；
- 4) 未正式获取招标文件的供应商。

六、开标和评标

1、开标

1.1 招标机构按招标文件规定的时间、地点开标。

1.2 供应商法定代表人（或其授权代表）出席开标会议。

1.3 开标程序

1) 开标会议由招标代理机构主持，宣布开标会议开始；

2) 请相关人员检查投标文件密封情况；

3) 按后到先开的顺序，依次打开各投标人的“技术资信标”，并清点数量，符合要求的送评标室进行技术资信标部分的评审；

4) 技术资信标部分评审结束后公布各投标人的技术资信部分得分情况；

5) 开启技术资信评审合格的投标人的商务报价标，宣读各投标人报价等信息，并由记录人进行记录。

6) 商务标报价标唱标结束后，投标人代表应对唱读内容及记录结果当场进行校核和签字确认，如有异议应当场提出，否则视为默许同意。同时由记录人、监督人当场签字确认。

7) 开标会议结束。

1.4 开启商务标时，投标文件中《开标一览表》(报价表)内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准。

投标文件的大写金额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；以文字表示的数据与数字表示的有差别，以文字为准修正数字；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

1.5 供应商法定代表人或其授权代表人出席开标会议，并对开标记录予以签字确认。供应商采用邮寄的通过邮件形式予以确认。

2、评标

2.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责，并独立履行下列职责：

1) 审查投标文件是否符合招标文件要求，并作出评价；

2) 要求投标供应商对投标文件有关事项作出解释或者澄清；

3) 按照招标文件规定的评标办法确定中标供应商名单；

4) 向采购机构或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

2.2 评标应当遵循下列工作程序：

1) 投标文件初审。初审分为资格性检查和符合性检查。

(1) 资格性检查。依据法律、法规和招标文件的规定，采购人对投标文件中的资格证明进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

(2) 符合性检查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。**招标文件中加“下划线”的条款、加“▲”及加“★”的条款，为实质性条款。对标书中规定的实质性条款，如响应时出现有微小偏差的，判定是否构成实质性偏离，由评委会判定。**

2) 澄清有关问题。对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

3) 比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

2.3、▲评标委员会发现投标文件有下列情形之一的属于重大偏差(评标委员会按少数服从多数原则认定), 按照无效投标处理:

- 1) 未按招标文件要求编制或字迹模糊、辨认不清的投标文件；
- 2) 供应商递交两份或两份以上内容不同的投标文件，未声明哪一份有效的；
- 3) 投标函、法人授权委托书、开标一览表没有按招标文件格式要求加盖有效公章；无法定代表人（授权代表）签字（或印章）；
- 4) 供应商技术资信投标文件中出现商务报价；
- 5) 明显不符合技术要求或达不到招标文件技术规格的主要参数的投标文件；
- 6) 不符合招标文件中规定的实质性要求的投标文件，是否为偏离实质性要求由评标委员会按少数服从多数原则认定。

7) 供应商的投标文件中有不明确的问题或其报价明显不合理且又不能合理说明或者不能提供相关证明材料的；

8) 存在串标、抬标或弄虚作假情况的；串标认定按以下情况：

- (1) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
 - (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - (3) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
 - (4) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
 - (5) 不同供应商的投标文件相互混装；
- 9) 其他经评标委员会认定的未能在实质上响应的或违反国家有关规定的投标文件。

2.4、实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝。供应商不得通过修正或撤消不符合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

2.5、开启供应商商务报价文件后发现价格、数量有误，其投标价将按下述原则处理：

1) 任何有漏去一些小项货物或服务的投标将被视为其费用已包含在投标总价中，投标价格不予调整。如果供应商不接受上述处理方式，将做为无效投标。

2) 任何有多报一些小项工程或货物的投标其投标价不予调整，如果该供应商中标，则合同价格必须为核减掉多报一些小项工程或货物后的价格。如果供应商不接受上述处理方式，将做为无效投标。

3) 对于计算错误的其投标价不予调整，如果该供应商中标，如其投标价格计算错误导致多报者合同价格予以据实核减，少报者合同价格不予调整。如果供应商不接受上述处理方式，将做为无效投标。

4) 对于计算错误，多报或漏报一些小项工程或货物、服务的仅仅为非实质性重大偏差范围内的偏离，并经过评标委员会按少数服从多数原则认定为细微偏差，评审时其投标价不予调整。

2.6、评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠开标后的任何外来证明。

2.7、评标委员会在评标中，不得改变招标文件中规定的评标标准、方法和中标条件。

3、投标文件的澄清

3.1 为有利于对投标文件的比较和评议，必要时采购人及评标委员会可要求供应商对投标文件及合同条款进行澄清，并做出书面答复。书面答复须有投标授权代表签字并作为投标内容的一部分。

3.2 供应商对投标文件的澄清不得寻求、提供或允许改变投标实质性内容。

4、截止时间及评审期间，出现有效供应商不足三家的，采购组织机构应当中止采购活动，依法重新组织采购。

5、评标原则

评标委员会按照招标文件的要求和条件对投标文件进行技术和商务评估，综合比较与评价。

评标办法具体见本招标文件第六部分。

6、评标过程中遇到特殊情况，由评标委员会遵循公开、公正原则，采取投票方式按照少数服从多数原则决定。

七、授予合同

1、决标

评标结束后，评标委员会按照招标文件确定的评标办法，根据采购人授权确定中标供应商。

2、中标通知书

2.1、招标机构在浙江省政府采购网和相关媒体上公告中标结果，公告期限为1个工作日。

2.2、中标供应商须在中标结果公告后三日内主动联系采购机构领取中标通知书，中标通知书对采购人和中标供应商具有法律约束力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果或者中标供应商放弃中标的，应当承担法律责任。

3、评标委员会对未中标的供应商不作落标原因解释。

4、签订合同

4.1、中标供应商领取中标通知书后30天内到采购人处与采购人签订合同。中标供应商未经采购人许可，在规定时间内未到采购人处与采购人签订合同，则视为拒签合同。

4.2、招标文件、中标供应商的投标文件及投标修改文件、评标过程中有关澄清文件及经双方签字的询标纪要（承诺）和中标通知书均作为合同附件。

4.3 拒签合同的责任

中标供应商接到中标通知书后，在规定时间内借故否认已经承诺的条件而拒签合同，以投标违约处理，赔偿采购人由此造成的直接经济损失；采购人重新组织招标的，所需费用由原中标供应商承担。采购人无故不与供应商签订合同的应当承担相应的法律责任。

5. 招标代理服务费

5.1 采购代理服务费向中标供应商收取，由中标供应商在领取中标通知书时支付给代理单位（服务费按照国家计委印发的计价格[2002]1980号文件货物类的收费标准计算18200包干）。供应商在报价时须将采购代理服务费综合考虑在内。

招标代理服务费汇入以下帐号：

开户银行：中国农业银行股份有限公司苍南华融支行

开户名称：温州市兴城工程造价审计咨询事务所（普通合伙）龙港分所

开户帐号：1925 5201 0400 07037

5.2 中标供应商未按规定交纳招标代理服务费，由此产生的一切后果中标供应商自行负责。

四、合同格式（参考）

项目名称： _____ 项目编号： _____

甲方：（采购人） _____

乙方：（成交供应商） _____

甲、乙双方根据 _____ 项目公开招标的结果，签署本合同。

一、货物内容

1.1 货物（服务）清单：

1.2 型号规格：

1.3 技术参数：

1.4 数量（单位）：

二、合同金额

2.1 本合同金额为（大写）： _____ 元
（¥ _____ 元）人民币。

三、技术资料

3.1 乙方应按《公开招标采购文件》规定的时间向甲方提供使用货物或服务的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

四、知识产权

4.1 乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

五、产权担保

5.1 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

六、履约保证金

6.1 乙方交纳中标合同价的 5% 作为本合同的履约保证金。

七、转包或分包

7.1 本合同范围的货物，应由供方直接供应，不得转让他人供应；

7.2 除非得到需方的书面同意，供方不得部分分包给他人供应。

7.3 如有转让和未经需方同意的分包行为，需方有权给予终止合同。

八、质保期和质保金

8.1 质保期 年。（自交货验收合格之日起计）

8.2 质保金 元。（履约保证金在中标投标供应商按合同约定交货验收合格后自行转为质保金）

九、交货期、交货方式及交货地点

9.1 交货期：

9.2 交货方式：

9.3 交货地点：

十、货款支付

10.1 付款方式：

10.2 当采购数量与实际使用数量不一致时，投标供应商应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

十一、税

11.1 本合同执行中相关的一切税费均由供方负担。

十二、质量保证及售后服务

12.1 乙方应按《公开招标采购文件》规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

12.2 乙方提供的货物在质量期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

12.3 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在△小时内到达甲方现场。

12.4 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

12.5 上述的货物免费保修期为 年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

十三、调试和验收

13.1 甲方对乙方提交的货物依据《公开招标采购文件》上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合《公开招标采购文件》技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内验收。

13.2 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

13.3 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

13.4 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

13.5 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

十四、货物包装、发运及运输

14.1 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

14.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

14.3 乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。

14.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

14.5 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

十五、违约责任

15.1 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

15.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

15.3 乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 5% 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

15.4 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及《公开招标采购文件》规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

十六、不可抗力事件处理

16.1 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

16.2 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

16.3 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十七、诉讼

17.1 双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向合同签订地法院起诉，合同签订地在此约定为 市。

十八、合同生效及其它

18.1 合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

18.2 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经市财政部门审批，并签书面补充协议报龙港市政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

18.3 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

十九、合同的份数

本合同一式六份，双方各执贰份，财政监督科壹份用于备案，代理公司壹份用于公示，具有同等法律效力，自双方签字盖章后生效。

二十、合同附件

下列文件与本合同具有同等法律效力：

- 1、采购人的采购招标文件与采购补充文件；
- 2、成交供应商投标文件；
- 3、询标纪要和承诺书；
- 4、成交通知书。

甲 方：（印章）

乙 方：（印章）

全权代表：（签字）

全权代表：（签字）

地 址：

地 址：

邮政编码：

邮政编码：

电 话：

电 话：

传 真：

传 真：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

注：本合同作为示范文本，具体以中标人与采购人所签订正式合同为准。

五、投标文件格式

注：《政府采购招标文件》中提供投标格式，投标单位应参照格式制作，未提供格式的，
请各投标单位自行拟定格式（加盖公章并由法人或其授权代表签字）

投标文件封面格式参考：

正本/副本

龙港市交通发展有限公司8.5米纯电动公交车采购项目

(技术资信文件) / (商务文件)

项目名称： _____

项目编号： _____

采购人： _____

投标供应商（盖章）： _____

投标人地址： _____

授权代表签字或盖章： _____

日期： _____

(开标前不得启封)

附件一：投标函

投 标 函

龙港市交通发展有限公司：

_____ (投标人全称) 授权 _____ (全权代表姓名) _____ (职务、职称) 为全权代表，参加贵方组织的龙港市交通发展有限公司 8.5 米纯电动公交车采购项目 (招标编号：LGCG2020) 招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1、我方同意在投标人编制和提交投标文件须知规定的开标日期起遵守本投标书中的承诺且在投标有效期满之前均具有约束力。

2、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 遵守国家法律、行政法规，具有良好的信誉和商业道德；
- (3) 具有履行合同的能力和良好的履行合同记录；
- (4) 良好的资金、财务状况；
- (5) 提供的产品和服务符合中国政府规定的相应标准和环保标准；
- (6) 没有违反政府采购法规、政策的记录；
- (7) 没有发生重大经济纠纷和走私犯罪记录。

3、提供编制和提交投标文件须知规定的全部投标文件，包括资格文件、报价文件、商务技术文件。具体内容为：

- (1) 资格文件
- (2) 报价文件；
- (3) 商务技术文件；
- (4) 编制和提交投标文件须知要求投标人提交的全部文件；
- (5) 按招标文件要求提供和交付的货物和服务的投标报价详见开标一览表；
- (6) 保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务；
- (7) 保证遵守招标文件中的其他有关规定。

4、投标有效期内不撤销投标文件；强行撤销的，承诺按本项目预算金额的 2% 赔偿对招标代理机构造成的损失。

5、我方完全理解贵方不一定要接受最低价的投标。

6、如中标，按招标文件规定与招标人签订合同。如拒绝签订合同，承诺按本项目预算金额的 2%对招标人进行赔偿；赔偿金额不足以弥补招标人损失的，承诺继续承担超过部分的损失。

7、如中标，按招标文件规定的招标代理服务费标准，承诺在签订合同前向招标代理机构支付招标代理服务费。

8、我方愿意向贵方提供任何与该项投标有关的数据、情况和服务资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9、我方已详细审核全部招标文件，包括招标文件修改书（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。我方完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

10、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其它供应商或者招标代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、招标代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

供应商有前款第(1)至(5)项情形之一的，中标、成交无效。

法定（授权）代表人（签字）： _____

投标人盖章： _____

联系电话： _____ 传真： _____ 电子邮件： _____

联系地址： _____

邮政编码： _____ 传真号码： _____

日期： _____年____月____日

▲注：未按照本投标响应函要求填报的将被视为非实质性响应，从而可能导致该投标文件被拒绝。

附件二（一）

开标一览表

供应商名称：

招标编号：

报价单位：人民币元

标项	项目名称	投标总价（人民币元）	交货期限	备注
1	8.5 米纯电动公交车	大写： 小写：		1、本企业 <input type="checkbox"/> 是 / <input type="checkbox"/> 否小型、微型企业。（请打钩确认，并提供相关证明文件；）

▲开标一览表中投标价为符合招标文件要求的投标总价，包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、上牌、保修、采购文件规定的其他应计入投标总价（或由中标供应商承担的其他费用）等全部工作所需的一切费用，和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项全部费用并承担一切风险责任。

▲不提供此表格的将视为没有实质性响应招标文件。

投标供应商全称（盖章）：

法定代表人或授权代表人签字（或盖章）：

日期：

附件二（二）

投标报价明细表

项目名称：龙港市交通发展有限公司 8.5 米纯电动公交车采购项目

项目编号：LGCG2020

序号	名称	制造商/品牌	车辆型号	单价（元）	数量	合价
1	8.5 米纯电动公交车					
总价（元）						

备注：

★1、上表所列单价为综合单价，包含但不仅限于每辆车及配套设备的设计、制造（零配件采购、装配）、运输（至采购人指定地点）、车辆上牌、相关补贴免税申报和办理、车辆交付、验收配合、售后服务、技术培训、采购文件规定的其他应计入投标总价（或由中标供应商承担的其他费用）等全部工作所需的一切费用，以及中标后中标单位因本项目合同履行产生的税金、人工、管理、合理利润、采购代理费等一切成本及费用。

2、此表投标总价应与“投标一览表”中投标总价相一致。

3、报价中须包含设备费、特殊工具费及随机易损件费、施工安装、调试及验收费、售后服务及技术培训费、运杂费装卸费、运输保险费及其它需要的费用。

4、表格可以延续，“投标报价明细表”为多页的，每页均需加盖投标供应商公章

投标供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权代表人签字（或盖章）：

日期：

附件三（一）

中小企业声明函

【不属于中小企业的无需填写、递交】

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为的_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2、本公司参加_____（采购人）的_____（项目名称）_____（标项名称）采购活动提供本企业提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业提供服务（制造商的中小企业声明函另附）。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

填写说明：

- 1) 投标人为中型、小型、微型企业参加政府采购活动时，应提供《中小企业声明函》；
- 2) 符合中小企业划型标准规定（工信部联企业[2011]300号）的小型 and 微型企业
- 3) 提供“浙江小微”公众号查询记录加盖公章或投标人的小微企业证明（投标人和投标产品生产企业在国家企业信用信息公示系统（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）被列入小微企业名录的网页截图并加盖公章）；



▲投标人提供的中小企业声明函与实际不符的，视为投标人提供虚假材料投标的，投标无效。

附件三（二）

监狱企业证明文件（如有）

监狱企业证明文件：省级或以上监狱管理局、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。（2）如果提供其他监狱企业制造的货物，还须同时提供该企业为监狱企业的证明文件。

附件三（三）

残疾人福利性单位声明函（如有）

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_____项目名称_____（项目编号）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。

企业名称（盖章）：

日期：

附件五

资格、资质证明文件
(一) 法定代表人授权书

龙港市交通发展有限公司：

本授权委托书声明：我 (法定代表人姓名) 系 (供应商名称) 的法定代表人，现授权委托 (单位名称) 的 (授权代表姓名) 为我公司法定代表人授权代表，参加贵处组织的 (招标项目名称，括号中填写项目编号) 项目投标，全权处理本次招投标活动中的一切事宜，我承认授权代表全权代表我所签署的本项目的投标文件的内容。

授权代表无转授权，特此授权

授权代表： (签字) 性别：

年龄： 职务：

详细通讯地址： 邮政编码：

电话： 传真：

供应商： (盖章)

法定代表人： (签字)

授权委托日期： 年 月 日

(授权代表身份证复印件或影印件)

(二) 投标人情况声明

1. 名称及概况:

- (1) 投标人名称: _____
- (2) 总部地址: _____
 传真/电话号码: _____
- (3) 成立或注册日期: _____
- (4) 实收资本: _____
- (5) 近期资产负债表 (到_____年___月___日止)
 - 1) 固定资产: _____
 - 2) 流动资产: _____
 - 3) 长期负债: _____
 - 4) 流动负债: _____
 - 5) 净值: _____
- (6) 主要负责人姓名: _____

2. 企业生产设备及规模:

3. 企业人员情况:

职工 (在职) 人数_____人, 其中技术人员_____人,

4. 近三年的年营业总额 _____

兹证明上述声明是真实、正确的、并提供了全部能提供的资料和数据, 我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标人名称_____ (盖章)

法定代表人姓名和职务_____

授权代表人签字_____

签字日期_____

电子邮件_____

供应商账户信息:

开户名称: _____ ; **开户银行:** _____ ; **账号:** _____ 。

5. 投标供应商有效营业执照副本和税务登记证或三 (五) 证合一营业执照 (复印件, 加盖单位公章)

6. 投标供应商资格资质证书及招标文件要求提供的资格证明、证书 (复印件, 加盖单位公章)

附件六

近三年内，在经营活动中没有严重违法记录的承诺

致：_____

我方（投标供应商名称）在参加_____（项目编号：）采购活动前三年内，在经营活动中没有严重违法记录（没有因违法经营受到刑事处罚，没有被责令停产停业、被吊销许可证或者执照、被处以较大数额罚款等行政处罚，没有因被列为失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件而被限制参加政府采购，没有因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限未满情形）。如有虚假或隐瞒，采购人可取消我方任何资格（投标/谈判/中标（成交）/签订合同），我方对此无任何异议，并愿意承担一切后果和责任。

特此声明

投标供应商全称（盖章）：

日 期：

附件七

(一) 拟派项目负责人情况表

姓名		近 3 年业绩及承担的主要工作情况（曾担任项目负责人的项目应列明细）
性别		
年龄		
职称		
毕业时间		
所学专业		
学历		
从业年限		
证书编号		
其他资质情况		
联系电话		

注：须随表提交相应的证书复印件

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表人签字（或盖章）：

日期：

附件九

项目业绩一览表

项目编号：

用户名称	地址、联系电话	合同起止时间	合同金额 (万元)	服务内容

附注：1. 供应商可按此表格式复制。

投标供应商全称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

附件十

节能环保产品声明函

本公司郑重声明，根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）及《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，本公司同时满足以下条件：

1. 此次采购项目中本公司所列节能或环保产品已获得政府采购节能产品或环境标志产品认证。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供的环保或节能产品，产品金额占采购项目总金额50%（含）以上。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应法律责任。如提供本声明函，但在开启商务标后发现环保或节能产品金额未达到采购项目总金额50%（含）以上的作无效标处理。

投标供应商全称（盖章）：

日期：

附注：▲需提供政府采购节能产品或环境标志产品认证证书复印件，加盖公章。

认证机构以国家市场监督管理总局发布的参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录为准。

附件十一

节能（环保）产品清单

(1) 投标产品中节能产品明细清单

制造商	品牌	产品名称、规格型号	节字标志认证证书号	节能产品认证证书有效截止日期	产品所在节能产品政府采购清单页码	数量/台

(2) 投标产品中环保产品明细清单

企业名称	注册商标	产品名称、规格型号	中国环境标志认证证书编号	认证证书有效截止日期	产品所在环境标志产品政府采购清单页码	数量/台

备注：表格可以延续。

供应商名称（盖章）：

日期：

附件十二

项目方案说明（自行编制）

项目名称：

项目编号：

注明：以上内容格式不限

投标供应商全称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：

附件十三

- 一、设备安装、调试、验收标准和方案
- 二、售后服务措施及承诺：投标方应明确说明产品质量保证承诺及此次投标的服务策略，提供此次投标货物的服务计划（售后服务内容、等级、相关服务指标、售后服务组织机构及人员安排情况及其联络信息）（附表）

售后服务措施及承诺表

采购单位：

项目编号：

质量 保证 承诺	
售 后 服 务 承 诺	
其 他	

注：包括质量保证期内和质量保证期外的售后服务措施及承诺。

投标供应商全称（盖章）：

授权代表人或法定代表人（签字或盖章）：

日 期：

附件：产品质保承诺

序号	部件名称	保修范围	质保期限	备注
1	动力系统(含电池组、驱动电机、控制系统、)	驱动电机、控制系统、动力电池组、的维修、检查、保养、更换及工时材料费用,动力电池具体更换要求见本章“关于纯电动车型的特别说明”		驱动电机、动力电池提供车厂与配套供应商联合质保承诺书,控制系统提供车厂质保承诺书
2	电动打气泵	维修、检查、更换及工时材料费用		提供车厂质保承诺书
3	电动转向助力泵	维修、检查、更换及工时材料费用		提供车厂质保承诺书
4	电空调	维修、检查、保养、更换及工时材料费用		提供车厂与配套供应商联合质保承诺书
5	整车线束(包括充电座)	维修、检查、保养、更换及工时材料费用		提供车厂质保承诺书
6	前后桥包括轮端	维修、检查、更换及工时材料费用		提供车厂与配套供应商联合质保承诺书
7	主减速器、半轴三包	维修、检查、更换及工时材料费用		提供车厂质保承诺书
8	冷却系统(包括智能水箱、水泵)	维修、检查、保养、更换及工时材料费用		提供车厂质保承诺书
9	LED 全景广告铝合金空调风道	维修、检查、保养、更换及工时材料费用		提供车厂质保承诺书
10	集中供油润滑装置	维修、检查、保养、更换及工时材料费用		提供车厂质保承诺书
11	车身骨架、蒙皮、车顶	车身骨架、蒙皮不断裂、不变形、不锈蚀、不腐烂,车顶不漏(渗)水,(非正常使用除外)		提供车厂质保承诺书
12	车身面漆	面漆不起泡、爆裂、褪色		提供车厂质保承诺书
13	进口石英砂防滑耐磨地板革	无非正常开裂、磨损、脱胶		提供车厂质保承诺书

投标供应商名称(盖章)

法定代表人或授权代表人签字(或盖章):

日期:

第六部分 评标办法

根据《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等相关法规和本项目招标文件，特制定本办法。

一、 评标原则

为最大限度地保护当事人的权益，评标委员会应严格按照招标文件的技术、商务要求，对投标文件进行综合分析、对比、评价，编制评标报告。评标人员必须严格遵守保密规定，不得泄漏评标的有关情况，不得索贿受贿，不得接受吃请和礼品，不得参加影响公正评标的有关活动。投标人不得以任何方式干扰招投标工作的进行，一经发现其投标文件将被拒绝。对落标单位，评标委员会不作任何落标解释。

评标应遵循公平、公正、科学、择优的原则推荐备选中标人。

二、 评标组织

评标工作由采购机构组建的评标委员会负责，评标过程由有关部门负责指导监督。评标委员会由采购人的代表和有关专家组成，成员人数为五人或五人以上单数。

三、 评标办法

1、采用技术资信标合格通过后的综合评分法（百分制法），即投标人最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照本评标方法的各项评分标准对其技术资信标进行综合评审。并最终根据各技术资信标合格投标人的技术资信标和商务标的合计得分由高到低确定中标候选人。

2、开标后，采购人会首先对投标人资格性检查进行初审，初审合格后由评标委员会进行符合性检查，凡投标书实质性内容和格式严重不符合有关规定或不响应招标文件要求者，经评标委员会认定作为无效投标，予以废除，不再进入后续评审。对投标文件中含义不明确，同类问题表达不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求投标人做出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明和纠正应当采用书面形式，由其授权代表人签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质内容。投标人做出书面答复作为投标书的补充文件。

3、评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

(1) 采用百分制打分法，其中技术资信标 60 分，商务标 40 分。

(2) 本次招标设有预算最高限价：680（万元），如果所有供应商的报价均超出采购预算

且采购人确认不能支付的情况，本次采购作流（废）标处理。如果仅仅某个（些）供应商的商务报价超出采购预算，则该供应商作无效标处理。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，将会作为无效投标处理。

四、技术资信评分 60 分

序号	评审内容	评审细则	分值	A 档	B 档	C 档
1	企业实力	①投标产品制造商 3C 认证、②ISO/TS16949 或 IATF16949 汽车管理体系认证证书、③ISO9001 质量管理体系认证证书、④ISO14001 环境管理体系认证证书每提供一项得 0.5 分，获得证书并在有效期内的，最高 2 分。（提供相关证书复印件加盖公章，未提供的不得分）。	0-2			
		投标供应商 2017 年 1 月 1 日以来类似新能源纯电动客车采购项目业绩 1 个得 0.5 分；最高得 2 分，须提供合同或中标通知书复印件加盖公章，否则将不得分。	0-2		/	
		根据所投车辆制造商在车辆生产配件采购中所采用动力电池、驱动电机、电控系统、车桥、转向系统、制动系统、车身钢材、空调的品牌知名度和用户认可度等情况进行横向打分，最高 3 分。（提供配套产品的品牌供参考）	0-3			
2	所投产品技术指标、性能等与采购需求的符合性	根据各投标供应商所投车辆的技术指标、性能、配置等与采购需求的满足情况。完全满足采购文件要求的得 12 分，一般技术负偏离每项扣 1 分，扣完为止，正偏离每项加 0.5 分，最多 2 分。	0-14		/	

序号	评审内容	评审细则	分值	A 档	B 档	C 档
3	所投产品的整体比较	防腐设备和制造工艺： 根据所投车辆制造商在行业中投入整车阴极电泳设备和制造工艺等情况进行综合比较。（以上材料须提供采购合同和发票的复印件，加盖公章，未提供的不得分。）投标供应商所投车型采用整车阴极电泳工艺制造，并提供承诺 8 年以上不腐蚀的说明原件，否则不得分。	0-3			
		悬挂系统： 气囊减震器采用前二后四外摆式布局的得 1 分，以厂家提供承诺书为准。其他形式不得分。	0-1			
		电控系统： 根据投标人所投车辆高压电控系统集成程度高低和实用程度进行综合评比打分，最高 3 分。（以提供相应检测报告为准，不提供检测报告不得分）	0-3		/	
		防护等级（1）： 为提高保证电池的防护和涉水安全，电池防护等级达到 IP68 及以上得 1 分，其他不得分（提供第三方检测报告方可得分。）	0-1		/	
		防护等级（2）： 整车电机防护等级达到 IP68 及以上得 1 分，其他不得分（提供第三方检测报告方可得分。）	0-1		/	
		动力电池（1）： 根据投标人选用的电池整体安全可靠、质量稳定性、车辆单位满意度等，评委横向比较综合打分。（A 档 2.1-3 分、B 档 1.1-2 分、C 档 1 分）。	0-3	2.1-3	1.1-2	0.1-1
		动力电池（2）： 所投车型动力电池充电系统充电倍率达到 1C 以上的得 1 分（提供第三方检测报告，否则不得分。）。	0-1			

序号	评审内容	评审细则	分值	A 档	B 档	C 档
		动力电池（3）： 根据投标供应商选用的动力电池容量以 210KW/h 为基数，每增加 1KW/h 加 0.1 分，但最高不高于 3 分（按四舍五入计算，保留小数点后两位）。	0-3	/		
		动力电池（4）： 所投车辆动力电池能量密度 $\geq 155\text{wh/kg}$ 的得 3 分； $151-155\text{wh/kg}$ 的得 1 分， $150-151\text{wh/kg}$ 的不得分。以推荐目录为准。	0-3	3	1	0
		动力电池（5）： 投标人采用的动力电池和电芯为同一品牌的得 3 分。其他的不得分（提供相关证明复印件加盖公章）	3			
		纯电动动力系统： 纯电动动力系统：纯电动动力系统：根据各投标供应商所提交投标车辆的纯电动系统关键部件的三项数据：驱动电机额定功率 $\geq 110\text{KW}$ 、峰值功率 $\geq 240\text{KW}$ 、峰值扭矩 $\geq 2500\text{N}$ 每项 1 分为满分的基础上，综合评判分档打分，且驱动电机额定功率 $\geq 90\text{KW}$ 、峰值功率 $\geq 180\text{KW}$ 、峰值扭矩 $\geq 1800\text{N}$ （提供第三方检测报告，未提供不得分）。	电机 额定 功率	1	0.6-0.9	0.1-0.5
			峰值 功率	1	0.6-0.9	0.1-0.5
			峰值 扭矩	1	0.6-0.9	0.1-0.5

序号	评审内容	评审细则	分值	A 档	B 档	C 档
		<p>车辆外观与内饰：符合公交车型，外观要美观协调，前围维护简便，可打开，维修简便、材料轻量化、操作简便、内饰材料耐脏易清洗布置合理、色彩搭配柔和、前后过道小圆角人性化设计等，（提供实车前、后正面照片，左、右侧 45 度角车身照片，车内驾驶室、车内由前向后、由后向前照片，并且出具特殊材料书面说明函为准）由评委进行横向比较综合打分。</p>	0-3	2.1-3	1.1-2	0.1-1
		<p>设备配套：厂家承诺中标车型随车配套维修检测设备（故障分析仪）、同一批次全车玻璃一套、旅客窗帘两套的，得 1 分，（提供设备清单所在页复印件加盖投标供应商公章）。</p>	0-1	/		
4	售后服务承诺	<p>根据各投标供应商所投车辆在运营期间发生故障和处理情况，包括实际排故能力、维修汽配供应及时性等售后服务保障情况，综合比较打分。</p>	0-3			
		<p>承诺该批车辆驻点服务一年提供一套 8 年质保备件得 1 分，不提供不得分。</p>	0-1	/		
		<p>评委根据投标供应商提供的售后服务方案，包括机构设立地点、人员驻点、售后响应及时性、技术力量配置、在当地给驾驶员、维修工进行技术培训情况进行综合比较打分。对于以上承诺内容，以承诺函为准。</p>	0-5			
5	投标文件制作意见	<p>投标文件要求编排有序、清晰、查找简便、资料齐全，由评委进行横向比较综合打分，投标文件技术和商务响应部分严重复制粘贴的此项不得分。</p>	0-1			
合计			0-60			

注：每个评委可根据上述评分内容和分值独立打分，然后求其算术平均值作为该投标人的技术、资信最后有效得分。

2. 商务标评分标准：40 分

2.1 评标基准价的确定方法为：

满足招标文件要求且有效投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 价格权重 × 100。（四舍五入，精确到小数点后二位）。

2.2 本项目在报价评审时对已注册正式进入浙江省政府采购供应商库且符合中小企业划型标准规定（工信部联企业[2011]300 号）的小型 and 微型企业给予价格优惠扶持，用扣除后的价格参与评审，具体如下：

(1) 本项目对小型和微型企业产品的价格给予 6% 的扣除，用扣除后的价格（即投标报价的 94%）参与报价分评审。

(2) 参与本项目政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。

(3) 中小企业按上述优惠取得政府采购合同后，小型、微型企业不得分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得分包或转包给大型企业。

2.3 符合《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）规定的监狱企业，在全部提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务）或者提供其他监狱企业制造的货物（不包括使用非监狱企业注册商标的货物）参加政府采购活动时，视同小型、微型企业享受 6% 的价格扣除扶持政策。

备注：（1）监狱企业证明文件：省级或以上监狱管理局、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。（2）如果提供其他监狱企业制造的货物，还须同时提供该企业为监狱企业的证明文件。

2.4 符合《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）规定的残疾人福利性单位，在全部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）参加政府采购活动时，视同小型、微型企业享受 6% 价格扣除扶持政策。

备注：（1）残疾人福利性单位证明材料：残疾人福利性单位声明函。（2）如提供其他残疾人福利性单位制造的货物，还须同时提供该企业的残疾人福利性单位声明函。

- 3、投标人的技术资信标和商务（报价）标得分之和，即为该投标人的最终得分。
- 4、评标委员会按技术资信标合格投标人的最终得分高低进行排序，将得分排名第一的投标人推荐中标人候选人（得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。）
- 5、中标人确定后，在浙江政府采购网及相关媒体上公示评标结果，采购人同时向中标供应商发中标通知书，公示期为七个工作日。

五、投标人义务

投标人应随时随地答复评标委员会的询标，解答包括有关的商务、技术问题等。评标结束，所有评标资料存采购人备查。未尽事宜按有关法律法规规定执行。

温州市政府采购信用融资意向银行选择表 (温州市供应商填写)

企业名称			
企业注册地		是否有融资意向	
融资联系人		联系方式	
温州市政府采购信用融资合作银行		选择作为意向融资银行（可多选）	
温州银行股份有限公司温州分行			
温州银行股份有限公司鹿城分行			
中国工商银行股份有限公司温州分行			
中国建设银行股份有限公司温州分行			
中国邮政储蓄银行股份有限公司温州市分行			
中国民生银行股份有限公司温州分行			
宁波银行股份有限公司温州分行			
杭州银行股份有限公司温州分行			
招商银行股份有限公司温州分行			
兴业银行股份有限公司温州分行			
交通银行股份有限公司温州分行			
上海浦东发展银行股份有限公司温州分行			
中国银行股份有限公司温州市分行			
中国农业银行股份有限公司温州分行			
中信银行股份有限公司温州分行			
浙商银行股份有限公司温州分行			

注：1、本表填写对象为注册地在温州市域内的供应商。

2、财政部门根据企业自行选择，将本表及企业相关信息推送至相对应的融资意向银行经办人。

温州市政府采购支持中小企业信用融资合作银行			
银行名称	产品特点（不超过 120 字）	经办人	联系方式
中国工商银行股份有限公司温州分行	一、融资方式：采取简易方式，根据流水及纳税情况核定额度。信用方式。（融资 200 万以下）根据政府采购合同及供应商资金需求确定，以信用为主，追加采购合同项下的预期销货款为我行质押。（融资 200 万以上）二、融资利率：在我行一般中小企业信用贷款利率基础上下浮 10%。	王经理	0577-88186626
中国建设银行股份有限公司温州分行	申请手续简便：以政府采购合同为基础，无需额外抵押和担保；融资价格优惠：最低可享受 4.15% 的优惠利率，随 LPR 浮动调整；到账时间快速：最快可实现当日申请，当日放款；办理流程省心：线上操作流程，免去银行排队奔波。	张经理	0577-88093286
中国邮政储蓄银行股份有限公司温州市分行	“政府采购贷”业务，是指我行为政府采购项目中标企业发放的，用于中标企业合法生产经营活动的短期人民币流动资金贷款。贷款免抵押、免担保，手续便捷、审批快速，单笔金额最高 500 万元，单笔期限最长 18 个月。	郑经理	0577-88193910
中国民生银行股份有限公司	民生银行供应链金融“政采	项经理	18057779630

<p>限公司温州分行</p>	<p>贷”产品，专为政府采购场景下的中小企业融资而设计，最高融资额度可达政府采购合同交易金额的 70%，最高单笔授信金额可达 500 万元，期限最长可达 1 年，无需抵押，无需办理应收账款质押，材料简单，流程便捷，利率优惠。</p>		
<p>宁波银行股份有限公司温州分行</p>	<p>宁波银行政府采购融资指应供应商申请，以政府采购合同项下的回款为主要还款来源，为满足供应商履行采购合同所需资金而向其提供融资的信贷业务。提供中标通知书及其他授信材料即可申请，授信担保方式为信用，最长期限不超过一年，最大金额不超过 2000 万元。</p>	<p>陈经理</p>	<p>0577-88007377</p>
<p>杭州银行股份有限公司温州分行</p>	<p>门槛低：纯信用，平台注册入库并取得采购合同即可申请 手续简：线上申请+线上签约，足不出户 利率优：按优于一般中小企业贷款利率执行 额度高：最高为合同金额的 80%</p>	<p>叶经理</p>	<p>0577-88008933</p>
<p>招商银行股份有限公司温州分行</p>	<p>政采贷是招商银行针对政府采购招投标中标供应商，以政府采购合同项下未来应收账</p>	<p>陈经理</p>	<p>0577-88056876</p>

	款为第一还款来源的融资业务，无需抵质押物。额度最高可达 2000 万，同时可开通自助贷款直通功能，自助贷款额度最高可达 1000 万，支持线上申请、随借随还。		
兴业银行股份有限公司温州分行	融资担保方式及融资金额：1、采取信用免抵押的企业，最高融资金额 200 万元；2、采取政府采购中标应收帐款质押的，最高融资金额不超过 1000 万元，单笔提款金额不超过采购合同金额的 70%。融资利率：在本单位一般性中小企业信用贷款利率基础上下浮 10%。	张经理 陈经理	0577-88369368/13857713118 0577-56969696-526506
温州银行股份有限公司	政采订单贷：订单在手，融资无忧。用于满足供应商订单采购所需资金周转的贷款产品。门槛低，无须抵押，凭中标通知书即可申请，额度高，最高可贷 500 万元，单笔业务金额可贷中标金额的 80%，最长期限可贷 1 年。	陈经理 戴经理	13736355866 13605772302
交通银行股份有限公司温州分行	手续便捷，授信审批全程上门服务；无需抵押，无抵押贷款一步到位；额度灵活，随借随贷，单户最高2000万元；期限匹配，与付款周期相吻合；利	缪经理	0577-88248454

	率优惠,本行中小企业信用贷款利率水平至少下浮10%; 一对一增值服务方案—您的财富管理银行。		
上海浦东发展银行股份有限公司温州分行	政采 e 贷:是浦发银行面向温州地区经营状况良好的小微企业政府采购项目供应商所提供的专属政府采购订单融资产品。产品特点:纯信用、免担保、门槛低、授信快、在线贷、秒放款。所需材料:企业基础证件、相关中标文件(中标通知书、采购合同等)、其他必要文件	叶经理	0577-55570829
中国银行股份有限公司温州市分行	中标通知,即可申贷;合同签订,快速获贷;最高可贷采购金额的 90%;全面享受普惠贷款优惠利率;信用贷款,免抵押免担保。	金经理 陈经理	0577-88802225-8243 0577-88802225-8241
中国农业银行股份有限公司温州分行	借款额度不超过政府采购合同实有金额的 80%,借款到期日不得晚于合同约定付款日后 90 天,担保方式原则上可以采用信用、保证、抵押方式用信,借款利率原则上可以享受优惠利率。	陈经理	0577-88021093 13858780486
中信银行股份有限公司温州分行	标准政采贷贷款金额不超过政府采购合同金额(扣除相应的预付款、质保金、其他已付	陈经理	13968701618

	<p>款等) 的 90%，最高不超过 1000 万元。期限最长不超过一年，利率优惠，审批快，资料齐全最快当日审批。</p>		
<p>浙商银行股份有限公司温州分行</p>	<p>浙商银行向参与政府采购活动中中标的企业发放的，以采购人支付合同款作为还款来源的贷款。贷款额度按采购合同金额扣除已支付部分计算，最高不超过该金额的 90%，单户额度最高为 1000 万元。贷款期限为单笔业务期限货物类和服务类最长 1 年，工程类最长 3 年。</p>	<p>瞿经理</p>	<p>0577-88673097</p>