

2025年度新能源环卫作业车辆采购

(第一批) 项目

预算编号: 0125-000180559, 0125-000180560

项目编号: 310101000251112151786-01289309

(代理机构内部编号: LK-2025-429)

招 标 文 件

招 标 人: 上海市黄浦区绿化和市容管理局

招标代理机构: 上海力库建设咨询有限公司

2025 年 12 月
2025年12月18日

第一部分 招标公告

项目概况

2025年度新能源环卫作业车辆采购（第一批）项目的潜在投标人应在上海市政府采购网获取招标文件，并于 **2026-01-08 10:00:00**（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：310101000251112151786-01289309

项目名称：2025年度新能源环卫作业车辆采购（第一批）项目

预算编号：0125-000180559, 0125-000180560

预算金额（元）：5700000.00 元（国库资金：5700000元；自筹资金：0元）

最高限价（元）：包1-2850000.00 元，包2-2850000.00 元

采购需求：

标项一：

包名称：3吨级新能源后装式压缩车（短轴）

拟采购3吨级新能源后装式压缩车（短轴）3辆（具体内容及要求详见招标文件第二部分—项目招标需求）

标项二：

包名称：3吨级新能源后装式压缩车（长轴）

拟采购3吨级新能源后装式压缩车（长轴）3辆（具体内容及要求详见招标文件第二部分—项目招标需求）

交货期：合同签订生效后90个自然日内(含改装、完税、上牌等服务时间)，中标人负责将该批次所有货物根据招标人指令卸至招标人指定地点。

本项目（**不允许**）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；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本次招标执行政府强制或优先采购节能和环境标志产品、促进中小微企业、促进残疾人就业、支持监狱和戒毒企业、扶持不发达地区和少数民族地区以及限制采购进口产品等相关政策。如投标产品的制造商（或服务提供商）为符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第二条要求的中小微企业（本招标文件中所称的中小微企业的含义均与此相同），则投标人须在投标文件中提供格式符合财库〔2020〕46号附1要求的《中小企业声明函》；如投标人为残疾人福利性单位，则须在投标文件中提供格式符合财库〔2017〕141号文要求的《残疾人福利性单位声明函》，一旦中标将在中标公告中公告其声明函，接受社会监督；若提供声明函与事实不

符的，将依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。本项目面向所有企业采购，对小型和微型企业投标人产品的价格给予~~10%~~的扣除，用扣除后的价格参与评审。其要求标准详见《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)中相关规定。

3. 其他资质要求：

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、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；
- 3、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标；
- 4、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；
- 5、法人依法设立的分支机构以自己的名义参与投标时，应提供依法登记的相关证明材料和由法人出具的授权其分支机构参加政府采购活动的书面授权。法人与其分支机构不得同时参与同一项目的采购活动；
- 6、本项目面向大、中、小、微型企业，事业法人等各类供应商采购（但不接受公益一类事业单位投标）。

三、招标文件的获取

1、时间：2025-12-18至2025-12-25，每天上午00:00:00~12:00:00，下午12:00:00~23:59:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：上海市政府采购网

方式：网上获取

售价：0元

2、获取采购文件其他说明：潜在供应商可在公告有效期内在上海政府采购网（网址为：www.zfcg.sh.gov.cn）上报名、获取采购文件。本项目采用电子化采购方式，采购人、采购代理机构向供应商免费提供电子采购文件，供应商如需纸质采购文件可自行打印。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1、提交投标文件截止时间：2026-01-08 10:00:00（北京时间）

投标地点：本次投标采用网上投标方式，投标人应根据上海市财政局《关于上海市政府采购信息管理平台招投标系统正式运行的通知》(沪财采[2014]27号)的规定，在上海政府采购网（云采交易平台）http://www.zfcg.sh.gov.cn/上传电子投标文件。

2、开标时间：2026-01-08 10:00:00（北京时间）

地点：上海政府采购网（www.zfcg.sh.gov.cn）。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、联系方式

采购人：上海市黄浦区绿化和市容管理局

地址：上海市黄浦区瑞金南路 65 号

联系人：侯老师

邮编：200023

电话：021-63018307

招标代理机构：上海力库建设咨询有限公司

地址：上海市杨浦区逸仙路 205 号 11 楼 1109 室

邮编：200437

联系人：严文娟、方堃

电话：021-65250937

传真：021-65250937

投标方须知前附表

序号	内容	说明与要求
1、	项目名称	2025年度新能源环卫作业车辆采购（第一批）项目
2、	代理机构内部 编号	LK-2025-429
3、	项目预算及最 高限价	包件一：2850000.00 元 包件二：2850000.00 元 (投标报价超出预算金额及最高限价的，不予接受。)
4、	采购资金的支付 方式、时间、条件	中标人交付车辆并经招标人验收合格后30日内支付合同金额30%，试运行3个月后30日内支付合同尾款。
5、	招标概述	根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，本项目已具备采购条件，依法进行招标采购。
6、	招标方式	公开招标
7、	招标人	采购人：上海市黄浦区绿化和市容管理局 地址：上海市黄浦区瑞金南路65号 联系人：侯老师 邮编：200023 电话：021-63018307
8、	招标代理机构	招标代理机构：上海力库建设咨询有限公司 地址：上海市杨浦区逸仙路205号11楼1109室 邮编：200437 联系人：严文娟、方堃 电话：021-65250937 传真：021-65250937
9、	招标内容	具体内容详见招标文件第二部分—项目招标需求
10、	采购标的对应的 中小企业划分标	工业

	准所属行业	
11、	是否专门面向中小企业采购	<p><input type="checkbox"/>是，本项目专门面向中小企业采购，所有投标人不享受价格分优惠政策。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否，本项目面向大、中、小、微型企业，事业法人等各类投标人采购，小微企业享受价格分优惠政策。依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。</p>
12、	小微企业价格扣除比例	<p>若本项目面向大、中、小、微型企业，事业法人等各类供应商采购，小微企业享受价格分优惠政策如下：</p> <p>1) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》的相关规定，本项目对小型或微型企业报价给予 10%的扣除，用扣除后的价格参加评审；专门面向中小企业采购时，则不再给予价格 10%的扣除。</p> <p>2) 若供应商为联合体，组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。</p>
13、	交付地点	招标人指定地点
14、	是否采购进口产品	<p><input type="checkbox"/>允许采购进口产品</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不允许采购进口产品</p>
15、	包件	<p><input type="checkbox"/>适用</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不适用 有关包件的所有条款均不适用本项目</p>
16、	报价货币	投标文件的报价采用人民币报价

17、	<p>投标人资格要求</p> <p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2、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；</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本次招标执行政府强制或优先采购节能和环境标志产品、促进中小微企业、促进残疾人就业、支持监狱和戒毒企业、扶持不发达地区和少数民族地区以及限制采购进口产品等相关政策。如投标产品的制造商（或服务提供商）为符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第二条要求的中小微企业（本招标文件中所称的中小微企业的含义均与此相同），则投标人须在投标文件中提供格式符合财库〔2020〕46号附1要求的《中小企业声明函》；如投标人为残疾人福利性单位，则须在投标文件中提供格式符合财库〔2017〕141号文要求的《残疾人福利性单位声明函》，一旦中标将在中标公告中公告其声明函，接受社会监督；若提供声明函与事实不符的，将依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。本项目面向所有企业采购，对小型和微型企业投标人产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。其要求标准详见《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）中相关规定。</p> <p>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</p> <p>3. 其他资质要求：</p> <p>1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2、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；</p> <p>3、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标；</p> <p>4、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、</p>
-----	--

		检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动； 5、法人依法设立的分支机构以自己的名义参与投标时，应提供依法登记的相关证明材料和由法人出具的授权其分支机构参加政府采购活动的书面授权。法人与其分支机构不得同时参与同一项目的采购活动； 6、本项目面向大、中、小、微型企业，事业法人等各类供应商采购（但不接受公益一类事业单位投标）。
18、	是否接受联合投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受
19、	公告发布媒体	上海政府采购网 (http://www.zfcg.sh.gov.cn)
20、	现场考察	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织
21、	提问方式	书面提问（须加盖投标人公章）
22、	投标有效期	递交投标文件截止之日起 90 日历日
23、	投标保证金	<p>投标保证金金额：/元（大写：人民币/万元整）。保证金递交截止时间：同投标截止时间，以保证金实际到账为准。</p> <p>递交方式：投标保证金应当以支票、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。</p> <p>为确保保证金在递交截止时间前到账，通过转账、汇款、支票方式递交保证金的投标人，应在报价截止时间前完成保证金支付，保证金有效期应与报价有效期一致。</p> <p>投标保证金汇款账号：</p> <p>户名：上海力库建设咨询有限公司</p> <p>开户银行：中行上海市包头路支行</p> <p>帐号：435164301472</p> <p>注：</p> <p>1、银行转账时“备注栏”须注明代理机构内部编号及资金用途，例：“LK-2025-429，投标保证金”；</p> <p>2、投标人不得使用个人账户或非投标人单位账户或现金方式</p>

		递交的投标保证金。
24、	投标截止时间及递交地点	投标截止时间: 2026-01-08 10:00:00 (北京时间) 地点: 上海政府采购网 (www.zfcg.sh.gov.cn)
25、	开标时间、地点	同投标截止时间 地点: 上海政府采购网 (www.zfcg.sh.gov.cn)
26、	评标方法	综合评分法
27、	如发生此列情况之一, 投标人的投标将被拒绝	1) 未按规定获取招标文件的; 2) 投标人名称与报名时不一致的; 3) 未在投标截止时间前递交的投标文件。
28、	资格性审查	详见第五部分“资格条件及实质性要求响应表”
29、	符合性审查	详见第五部分“资格条件及实质性要求响应表”
30、	中标服务费支付	1、本项目中标服务费由中标人支付。 2、中标人按中标金额 100 万以内部分 1.5%, 100 万至 500 万部分 1.1%, 500 万至 1000 万部分 0.8%, 100 万 -5000 万部分 0.5%。累进计取。 按上述方式95%计取。
31、	履约保证金	是否要求中标单位提交履约保证金: <input checked="" type="checkbox"/> 不要求, 本文件中涉及履约保证金内容均不适用。 <input type="checkbox"/> 要求。 履约保证金的金额: 合同总金额的 10% 履约保证金的形式: 在合同签订后 30 天内, 中标供应商应向招标人支付合同总金额 10%的履约保证金, 履约保证金可采用保函、电汇、汇票和转账支票等方式提交, 履约保证金的受益人为招标人。

32、	<p>采购项目需要落实的政府采购政策情况</p>	<p>中小企业政策：</p> <p>1、根据财政部、工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的相关规定的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型或微型企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。投标人若为小型、微型企业，必须按照规定提供真实、完整、准确的《中小企业声明函》，未提供或提供内容不全的，则不适用价格扣除法。</p> <p>2、投标邀请中规定接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%的价格扣除。若联合协议中未明确小型、微型企业合同金额的，则该联合体不适用价格扣除法。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业。（注：A.联合协议中未明确小型、微型企业合同金额的，则该联合体不享受价格扣除；B.组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在直接控股、管理关系，否则视为投标无效）。</p> <p>3、按照工信部等四部委《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）要求，该规定适用于在中国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。依据现有规范性文件规定，事业单位、团体组织等非企业性质的政府采购报价人，不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按通知规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》。</p> <p>4、供应商须提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物（不包括使用大型企业注册商标的货物）。小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。</p>
-----	--------------------------	--

	<p>促进残疾人就业政策:</p> <p>1、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，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>2、报价人若为符合条件的残疾人福利性单位，必须按照规定提供真实、完整、准确的《残疾人福利性单位声明函》，未提供或提供内容不全的，则不适用价格扣除法。</p> <p>3、报价人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。中标人为残疾人福利性单位的，随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。</p>
	<p>监狱企业政策:</p> <p>根据《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）的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、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。</p> <p>鼓励节能政策:</p> <p>按照财政部 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）要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。</p>

	<p>鼓励节能政策：</p> <p>按照财政部、发改委《关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库〔2004〕185号）要求，政府采购属于节能清单中产品时，在技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购节能清单所列的节能产品。采购人需购买的产品属于政府强制采购节能产品品目的，报价人必须选用环保清单中相应的材料产品。节能清单中节能认证产品，将由财政部、国家发展和改革委员会以文件形式确定、公布并适时调整，中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、中国环境资源信息网（www.cern.gov.cn）、中国节能节水认证网（www.cecp.org.cn）为节能清单公告媒体。投标产品若为最新一期《节能产品政府采购清单》中的产品，应当在投标文件中提供国家财政部、发改委最新一期《节能产品政府采购清单》中该产品所在页的扫描件（并用醒目标记，标示出所投型号）。</p>
	<p>鼓励环保政策：</p> <p>按照财政部、环保总局联合印发的《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财务〔2006〕90号）要求，招标人采购的产品属于清单中品目的，在性能、技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购清单中的产品。中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、国家环境保护总局网（www.sepa.gov.cn）、中国绿色采购网（www.cgpn.cn）为清单的公告媒体。对于最新一期《节能产品政府采购清单》目录中的产品，同时列入《环境标志产品政府采购清单》的产品，应当优先于只获得单项节能认证的产品。投标产品若为最新一期《环境标志产品政府采购清单》中的产品，应当在投标文件中提供《环境标志产品政府采购清单》目录中该产品所在页的扫描件（并用醒目标记，标示出所投型号）。</p>
	<p>强制采购节能产品政策：</p> <p>强制采购在国家公布的节能清单中以“★”标注的品目。若招标需求中有涉及政府强制采购节能产品范围的，报价人应选用正式发布的最新一期《节能产品政府采购清单》内产品（清单中无对应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的</p>

		<p>除外），且投标产品规格、型号应和清单内所列的规格、型号完全一致。一旦中标，在合同履约过程中严格执行，招标人和监理工程师对节能、环境标志材料产品的使用情况进行监督。</p>
		<p>强制产品认证管理规定：</p> <p>“强制产品认证管理规定：所投产品列入《强制性产品认证管理规定》目录的，在投标文件中提供《强制性产品认证管理规定》（最新一期）中该产品的强制性产品认证证书复印件或国家市场监督管理总局全国认证认可信息公平服务平台上对于该产品的强制性产品认证证书查询结果截图。”</p>
33、	需要补充的其他内容	<p>1、所有要求签字的地方都应由法人或被授权人签字。</p> <p>2、所有要求盖章的地方都应加盖投标人单位（法定名称）章，不得使用专用印章（如经济合同章、投标专用章）或下属单位印章代替。</p> <p>3、投标文件格式中要求“法定代表人或其委托代理人”签字的，如法定代表人亲自应征而不委托代理人应征，由法定代表人签字；如法定代表人授权委托代理人应征，由委托代理人签字，也可由法定代表人签字。</p> <p>4、投标人必须对其投标文件中提供各种资料、说明的真实性负责。在评标过程中，如有发现投标人有为谋取中标而提供虚假资料欺骗招标人和评委的行为，将取消其中标资格，其投标保证金将不予退还。若在中标后和执行合同过程中发现其提供虚假资料的将取消其中标资格，给招标人造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。评标过程中无论是否有对原件进行核实，投标人都必须对其提供各种资料、说明的真实性负责。</p> <p>5、投标人须保障招标人在使用该货物/服务或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控与招标人无关，投标人须与第三方交涉并承担可能产生的责任与一切费用。如招标人因此而遭致损失的，投标人应赔偿该损失。</p>

第二部分 项目招标需求

一、主要技术参数与主要性能

包件一：3吨级新能源后装式压缩车（短轴）3辆

（一）实质性响应参数

- 1、★外形尺寸（长×宽×高）(mm): ≤6300×2140×2530;
- 2、★轴距 (mm): ≤2850;
- 3、★电池类型：磷酸铁锂电池；电池电量 (KWh): ≥105。

（二）重要技术参数

- 1、▲ 总质量 (Kg): ≥8000 (允许偏离范围:总质量范围:7500~8000 (Kg)之间);
- 2、▲ 驱动电机峰值功率(kw) : ≥160 (允许偏离范围: 驱动电机峰值功率范围: 120~160 (kw)之间);
- 3、▲ 整备质量 (Kg): ≤5950 (允许偏离范围: 整备质量范围5950~6500 (Kg)之间);
- 4、▲ 额定载质量 (Kg): ≥2380; (允许偏离范围: 额定载质量在2000~2380 (kg)之间);
(根据技术参数要求提供国家工信部产品公告截屏资料或申报国家工信部道路机动车辆产品准入许可所需的检验检测报告或减免车辆购置税的新能源汽车车型目录相关截图。)

（三）一般技术参数

- 1、前悬/后悬 (mm): ≤1180/1850;
- 2、接近角 (°): ≥15;
- 3、离去角 (°): ≥13;
- 4、驾驶室准乘人数 (人): ≥3。

(根据技术参数要求提供国家工信部产品公告截屏资料或申报国家工信部道路机动车辆产品准入许可所需的检验检测报告。)

（四）主要性能

- 1、整车车架需采用阴极电泳防腐工艺，电泳漆漆膜耐盐雾性大于等于720h，抗冲击力大于等于50kg·cm，耐湿性大于等于500h。在正常使用工况下，车架6-8年不发生穿孔、锈烂等结构性腐蚀，更加耐用可靠。(需提供低温电泳漆漆膜性能实验报告或车架电泳线检验报告证明材料)
- 2、为提升了车辆操作的安全性，车辆应具备油门防误踩功能、上下坡辅助系统、牵引力控制系统、蠕行功能，低速作业巡航 (3-30km/h)。(投标厂家提供证明材料并加盖投标人公章)
- 3、为环卫企业管理者提供全面数字化支持，提升管理效率、降低运营成本，要求车辆生产厂家免费提供用车+运营+售后一体化运营管家，具有车辆监控、能耗管理、充电管理、驾评管理、维保预约等功能。(需提供车辆生产厂家承诺函和功能截图证明)
- 4、为防止压缩车上料机构长时间停放易出现自落，车辆应具备电磁球阀和液压锁组合结构防止自落功能。(需提供车辆生产厂家承诺函和原理图证明)

5、垃圾箱总容积 $\geq 5\text{m}^3$ ，车辆须配备填装器和刮板机构，具备对垃圾能够进行前后双向压缩的功能；填装器与箱体接触面采用三道楞密封胶条，胶条压缩后形成三层密封，确保垃圾压缩和转运过程无泄漏。

包件二：3吨级新能源后装式压缩车（长轴）3辆

（一）实质性响应参数

1、★总质量 (kg): ≥ 12400 ;

2、★动力电池单体种类：磷酸铁锂；总电量 (kwh): ≥ 160 ，需在投标文件中注明动力电池品牌。

（二）重要技术参数

1、▲外形尺寸(长×宽×高)(mm): $\leq 7000 \times 2220 \times 2650$; (允许偏离范围:外形尺寸:7000×2220×2650mm~7100×2220×2700mm之间)。

2、▲额定载质量 (kg): ≥ 5300 ; (允许偏离范围: 额定载质量在5200Kg~5300Kg之间)。

3、▲整备质量 (kg): ≤ 7000 ; (允许偏离范围:整备质量在7000Kg~7100Kg之间)。

4、▲轴距 (mm): ≤ 3400 ; (允许偏离范围:轴距在3400mm~3500mm之间)。

(根据技术参数要求提供国家工信部产品公告截屏资料或申报国家工信部道路机动车辆产品准入许可所需的检验检测报告或减免车辆购置税的新能源汽车车型目录相关截图。)

（三）一般技术参数

1、接近角 (°): ≥ 18 ;

2、离去角 (°): ≥ 10 ;

3、前悬 (mm): ≤ 1250 ;

4、后悬 (mm): ≤ 2150 。

(根据技术参数要求提供国家工信部产品公告截屏资料或申报国家工信部道路机动车辆产品准入许可所需的检验检测报告。)

（四）主要性能

1、液压系统须操作简单、工作可靠，通过驾驶室内控制能完成装填器升降和推板推卸垃圾过程（投标人应提供响应对应性能需求的照片和文字说明或其他相关证明材料）。

2、配置微电脑全自动控制系统且具有自检及显示功能（投标人应提供响应对应性能需求的照片和文字说明或其他相关证明材料）。

3、垃圾箱总容积 $\geq 6\text{m}^3$ ，车辆整体外形美观，不设加强筋（投标人应提供车辆公告图片或其他相关证明材料）。

4、与生活垃圾直接接触的垃圾厢、填塞器（或压填机构）应采用高强度、耐腐蚀性强的材料，垃圾箱和填塞器侧板屈服强度应不小于 365MPa，厚度 $\geq 3\text{mm}$ ，填塞器圆弧板采用耐磨钢板，厚度 $\geq 5\text{mm}$ 。（投标人应逐项提供响应对应性能需求的照片和文字说明或其他相关证明材

料或承诺函)。

5、装载、卸料作业过程应采用电脑板进行全自动控制，装载、卸料机构的运行速度不应由操作人员自行随意设定。卸料作业应能在驾驶室内操控完成，车辆作业噪声在最大作业功率条件下，噪声限值小于 78dB (投标人应提供响应对应性能需求的照片和文字说明或其他相关证明材料或承诺函)。

(注：投标人中标后，响应的以上主要性能描述文件将作为供货合同附件，并在交货验收时逐项检验，供货产品未满足投标人响应文件内容的将不能通过产品验收。)

二、项目实施要求

1、投标人严格按照厂家承诺的保修政策提供保修服务，并在投标时详细说明保修政策。

2、本项目的交货期为90日历天，本次采购的车辆没有特殊改装要求，中标单位在签订合同后即可投入生产，提供的车辆出厂日期应是距实际供货日六个月以内的全新车辆。

3、中标人最终交付的车辆必须是经过出厂检测没有任何技术缺陷的，应将相关文档资料和售后服务联系方式（联系人、固定电话、手机）交招标人。售后服务联系方式变更的，应及时通知招标人。

4、本项目付款方式为：中标人交付车辆并经招标人验收合格后30日内支付合同金额30%，试运行3个月后30日内支付合同尾款。

5、投标人在分项报价表中列出所有设备、所用附件规格型号及数量，安装调试费用、税金皆摊入设备报价，不得再单独列出。

6、在投标文件中应注明易耗品的价格，招标人在质保期外维护如有更换要求，中标人不得高于此价格提供。

7、验收：

7. 1中标产品由招标人邀请参加本项目的其他投标人、使用单位的操作人员及政府采购专家库专家或具有CNAS、CMA资质的机动车（或汽车）检测机构参与验收，未通过验收的，但验收组认为可整改的，退回中标人进行整改，无法整改或整改后仍无法达到要求的，招标人将拒收；

7. 2验收时间：招标人收到中标产品的10个工作日内；

7. 3验收内容：包括每一项技术和商务要求的履约情况；

7. 4验收标准：以中标单位投标文件所描述和技术商务文件。

8、投标人应提供其投标产品符合国家及招标文件规定的证明文件(如投标产品的质量保证书、技术资料)、其投标产品的国家工信部产品公告截屏等资料。

9、如投标人为代理商，则需提供制原厂授权及原厂售后服务承诺。

10、中标单位需提供车辆培训服务，培训时间不少于8课时，每课时不少于40分钟。

11、本项目报价应包含车价、购置税、含新车第一年保险（交强险、车损险及不低于200万元保额的第三者责任险）、车辆上牌及相关杂费、送货、安装、调试、人员培训、售后服务相关伴随服务费用等，并直至项目交付并验收合格时所发生的全部费用。

12、质保期：整车质保2年，三电系统（底盘电池、驱动电机、电机控制器）质保8年，电池电量衰减率小于30%。

13、投标人提供制造商原厂售后服务承诺的，应包含但不限于以下内容：

1)、中标后提供本地化售后服务，配备专业服务人员和维修用车辆，服务车辆及人员全天候值班，服务网点具备技术服务、信息反馈、配件供应等功能。

2)、中标后由专职培训团队，根据用户的需求，为客户提供车辆构造与原理图、驾驶员安全操作、节能操作培训、维修人员培训等。

3)、通过服务网络为客户提供原厂配件，实现正品保证，且供应及时迅速。配件供应时间承诺：从确认客户需求起，到配件发出时间最长不超过24小时。

4)、根据产品及用户使用用途的差异化，提供不同的保修政策，属于产品设计、材质、制造、装配等质量问题而引起的车辆零部件损坏或性能故障，给予保修。零部件保修时间不做特殊说明和约定的，按“保修手册”规定执行，所有的质保标准均不低于国家的相关要求。

5)、提供质保期内车辆损坏所需的维修及配件，为超出质保期后的车辆提供免人工费服务。超出质保期，产生配件费用，以快速解决问题为原则，双方协商，买方可以选择自己采购或者由卖方按出厂价格提供。

14、网点及人员配备：投标人需承诺中标后一个月内，在本地设立售后服务点及配备相应的售后服务人员；

15、车辆能上正式机动车牌照，且承诺如中标，所供应车辆将安装车载定位系统，车辆信息按招标人指令接入上海市新能源汽车数据平台；

16、车辆涂装应按照上海市《生活垃圾分类标志管理规范》(DB31/T1127-2021)相关要求的分类标志执行。

三、投标文件方案要求

1、结合本项目需求，提供响应时间方案：在车辆发生故障时，①30分钟响应②1小时内到达现场③一般故障4小时内恢复④重大故障24小时内恢复⑤如果24小时内不能修复，提供同等档次备用车辆⑥提供7*24小时售后服务热线电话；方案应详细描述投标人中标后车辆发生故障时的处置响应承诺和确保其可行性的方案，

包括但不限于：中标后委派售后服务人员、提供紧急维修车辆、提供固定售后维修场所和其他能够体现投标人有能力确保其满足响应时间要求的内容等。

2、结合本项目需求，提供应急事故处理方案

应急事故处理方案（包括但不限于）：如可能发生的应急事故情况分析（例如：涉水、火灾、碰撞等），紧急安全保障措施、处置程序等内容。

3、结合本项目需求，提供培训方案

培训方案应详细描述投标人中标后的培训工作的实施方案，以确保用户能够正确掌握供货车辆的正确使用、日常保养和简单故障判断，应包括但不限于：（1）①培训时间计划②培训内容设计安排③培训人员安排④培训内容重点难点⑤培训结果保障措施，（2）投标人专业培训人员情况介绍、培训专业人员证明；

4、结合本项目需求，提供质保方案

(1)提供的质保期内质保方案（包括但不限于）：维保费用情况，主要部件、易损件、零配件及重要消耗品的价格，零配件供应周期，备货储存，免人工费，免费上门巡检服务、紧急事件处置以及如何确保售后服务及时高效开展等内容。

(2)提供的质保期外质保方案（包括但不限于）：维保费用情况，主要部件、易损件、零配件及重要消耗品的价格，零配件供应周期，备货储存，免人工费，免费上门巡检服务紧急事件处置以及如何确保售后服务及时高效开展等内容等内容。

5、结合本项目需求，提供维护保养方案

维护保养方案应包括但不限于：①纯电动底盘车架维护保养方案；②上装部分维护保养方案；③新能源车电池维护保养方案④电机和电控维护保养方案。维护保养方案应详细描述车辆各系统部件的维护保养周期、实施地点、实施人员、实施具体工艺步骤、所有检查项内容、易损件补充或更换项目、所需设备工具等。

6、结合本项目需求，提供专业技术能力方案

专业技术能力方案应体现投标人有充分能力履行本项目的专业技术和制造能力，包括但不限于①自主研发能力②生产工艺和生产步骤；③生产车间环境及详细的实际生产情况④产品检验及品控；⑤专业技术人员配备情况等；投标人提供的专业技术能力方案，应具备完整的文字说明、图纸及实景照片、生产工艺和步骤描述，详细的检验设备设施及流程，专业技术人员岗位配置涵盖材料生产、检验、运输等。

第三部分 投标方须知

一、总则

1. 概述

1. 1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本采购项目已具备招标条件。

1. 2 本招标文件仅适用于《招标公告》和《投标方须知前附表》中所述采购项目的招标采购。

1. 3 招标文件的解释权属于《招标公告》和《投标方须知前附表》中所述的招标人。

1. 4 参与招投标活动的所有各方，对在参与招投标过程中获悉的国家、商业和技术秘密以及其它依法应当保密的内容，均负有保密义务，违者应对由此造成的后果承担全部法律责任。

1. 5 本次投标采用网上投标方式，投标人应根据上海市财政局《关于上海市政府采购信息管理平台招投标系统正式运行的通知》(沪财采[2014]27号)的规定，在上海政府采购网（云采交易平台）<http://www.zfcg.sh.gov.cn/>上传电子投标文件。

2. 定义

2. 1 “采购项目”系指招标人在招标文件里描述的所需采购的货物。

2. 2 “货物”系指投标人按招标文件规定，须向招标人提供的各种形态和种类的物品，包括一切设备、产品、机械、仪器仪表、备品备件、工具、手册等有关技术资料和原材料等。

2. 3 “招标人”系指《投标方须知前附表》中所述的组织。系指通过上海政府采购网采购货物或服务的本市各级国家机关、事业单位、团体组织。

2. 4 “招标代理机构”系指为招标人提供本项目专业招标咨询的服务单位。

2. 5 “投标人”系指从招标人处按规定获取招标文件，并按照招标文件向招标人提交投标文件的投标人。

2. 6 “中标人”系指中标的投标人。

2. 7 招标文件中凡标有“★”的条款均系实质性要求条款。

2. 8 “电子采购平台”系指上海市政府采购信息管理平台的门户网站上海政府采购网(www.zfcg.sh.gov.cn)。是由市财政局建设和维护。

3. 合格的投标人

3. 1 符合《招标公告》和《投标方须知前附表》中规定的合格投标人所必须具备的资质条件和特定条件。

3. 2 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩及企业认证必须为本法人所拥有。

3. 3 被省级或省级以上政府采购监管部门处分，禁止参加政府采购活动且尚在禁止期内的投标人不得参加本采购项目的投标。

4. 合格的货物和相关服务

4. 1 投标人对所提供的货物应当享有合法的所有权，没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等权利，而且不存在任何抵押、留置、查封等产权瑕疵。

4. 2 投标人提供的货物应当是全新的、未使用过的，货物和相关服务应当符合招标文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准。

4. 3 投标人应当说明投标货物的来源地，如投标的货物非投标人生产或制造的，则应当按照《项目招标需求》的要求提供其从合法途径获得该货物的相关证明。

5. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用，招标人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

6. 信息发布

本采购项目需要公开的有关信息，包括招标公告、招标文件澄清或修改公告、中标结果公示、未中标通知以及延长投标截止时间等与招标活动有关的通知，招标人均将通过“上海政府采购网”（<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）公开发布。投标人在参与本采购项目招投标活动期间，请及时关注以上媒体上的相关信息。

7. 询问与质疑

7. 1 投标人认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式提出质疑。

《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购法实施条例》规定的投标人应知其权益受到损害之日，是指：（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

投标人可根据招标文件中约定的权限范围，向招标人或采购代理机构提出质疑。

质疑投标人应当由法定代表人、主要负责人或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章；不得加盖合同专用章、投标专用章等其他各种形式的专用章。

投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。格式和要求应当符合《政府采购质疑和投诉办法》（94 号令），并按照财政部颁布的“政府采购投标人质疑函范本”填写。

质疑函可以采取邮寄、快递或当面递交的方式送达。收到质疑函后，招标人、采购代理机构要求质疑投标人在合理期限内补正的，质疑投标人应当补正相关材料。

本项目要求投标人在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

8. 公平竞争和诚实信用

8. 1 投标人在本招标项目的竞争中应自觉遵循公平竞争和诚实信用原则，不得存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、扰乱政府采购正常秩序的行为。“腐败行为”是指提供、给予任何有价值的东西来影响招标人员在采购过程或合同实施过程中的行为；

“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而提供虚假材料，谎报、隐瞒事实的行为，包括投标人之间串通投标等。

8. 2 如果有证据表明投标人在本招标项目的竞争中存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、扰乱政府采购正常秩序的行为，招标人将拒绝其投标，并将报告政府采购监管部门查处。

8. 3 招标人、招标代理机构和评标委员会将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录，并对投标人信用记录进行甄别，对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)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人，将拒绝其参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

9. 其他

本《投标方须知》的条款如与《招标公告》、《项目招标需求》和《评标办法》就同一内容的表述不一致的，以《招标公告》、《项目招标需求》和《评标办法》中规定的内容为准。

二、招标文件

10. 招标文件构成

10. 1 招标文件由以下部分组成：

- (1) 招标公告
- (2) 项目招标需求
- (3) 投标方须知
- (4) 合同
- (5) 投标文件有关格式
- (6) 评标办法
- (7) 本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充内容（如有的话）

10. 2 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，并按照招标文件的要求提交投标文件。如果投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面作出实质性响应，则投标有可能被认定为无效标，其风险由投标人自行承担。

11. 招标文件的澄清和修改

11. 1 招标人需要对招标文件进行补充或修改的，招标人将会通过“上海政府采购网”以澄清或修改公告形式发布。如果澄清或修改公告发布时间距投标截止时间不足 15 天的，则相应延长投标截止时间。延长后的具体投标截止时间以最后发布的澄清或修改公告中的规定为准。

11. 2 澄清或修改公告的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与澄清或修改公告就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件内容为准。

11. 3 招标文件的澄清、答复、修改或补充都应由代理机构以澄清或修改公告形式发布，除此以外的其他任何澄清、修改方式及澄清、修改内容均属无效，不得作为投标的依据。

11. 4 招标人召开答疑会的，所有投标人应根据招标文件或者招标人通知的要求参加答疑会。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担。

12. 踏勘现场

12. 1 招标人组织踏勘现场的，所有投标人应按《投标方须知前附表》规定的时间、地点前往参加踏勘现场活动。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担。

12. 2 投标人踏勘现场发生的费用由其自理。

12. 3 招标人在踏勘现场中口头介绍的情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

三、投标文件

13. 投标文件构成

13. 1 商务部分（包括但不限于以下内容）：

- 投标书；
- 法定代表人资格证明；
- 授权委托书；
- 开标一览表；
- 投标报价明细表；
- 采购需求偏离表；
- 业绩；
- 中小企业声明函；
- 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；
- 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函；
- 与评标有关的投标文件主要内容索引表；
- 招标文件要求的其他内容或投标方认为需加以说明的其他内容。

13. 2 技术部分（包括但不限于以下内容）：

- 投标产品详细技术性能说明；
- 招标文件要求的其他内容或投标方认为需加以说明的其他内容。

14. 投标的语言及计量单位

14. 1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往书面文件均应使用中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件视同未提供。

14. 2 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，一律采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元）。

15. 投标有效期

15. 1 投标文件应从开标之日起，在《投标须知前附表》规定的投标有效期内有效。投标有效期比招标文件规定短的属于非实质性响应，将被认定为无效投标。

15. 2 在特殊情况下，在原投标有效期期满之前，招标人可书面征求投标人同意延长投标有效期。投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

16. 投标报价

16. 1 根据《中华人民共和国政府采购法》第三条的规定，为保证公平竞争，如有货物主体部分的赠与行为，其投标将被认定为投标无效。

16. 2 投标人应按招标文件中所附格式填写投标单价和投标总价。如果单价与总价不符，以单价为准。除《项目招标需求》中说明并允许外，投标的每一个货物、服务的单项报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

16. 3 开标一览表是为了便于招标人开标，开标一览表内容在开标时将当众唱出。网上投标的投标内容均以网上投标系统开标时的开标记录内容为准。

16. 4 总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则评标时不予核减。

16. 5 若缺漏招标文件内容的投标人最终中标，缺漏项仍然为投标人的合同范围，并且不得增加合同价。

16. 6 投标报价应是招标文件所确定招标范围的全部内容的价格体现。

16. 7 投标报价是履行合同的最终价格，应包括货款、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、培训、保修等一切费用。

16. 8 投标人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（合同或招标文件中约定的变更除外）。

17. 资格条件及实质性要求响应表

投标人应当按照招标文件所提供格式，逐项填写并提交《资格条件及实质性要求响应表》，以证明其投标符合招标文件规定的所有合格投标人资格条件及实质性要求。

18. 投标保证金（不适用）

18. 1 保证金为投标文件的组成部分之一。

18. 2 投标方应向招标代理机构提交投标保证金。

18. 3 保证金用于保护本次投标免受投标方的行为而引起的风险。

18.4 保证金可以下列方式提交：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。

18.5 提交保证金后，投标方必须在上海政府采购网电子采购平台上录入保证金提交情况。

18.6 未按规定提交保证金的投标，将被视为投标无效。

18.7 投标保证金的退还按《中华人民共和国财政部令第 87 号—政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十八条执行。

18.9 发生以下情况保证金将被没收：

- (1) 投标人在招标文件中规定的投标有效期内撤回其投标；
- (2) 如果中标单位未能做到按规定签订合同。

19. 投标文件的编制

19.1 投标人应按照招标文件和电子采购平台电子招投标系统要求的格式填写相关内容。

19.2 投标文件中凡招标文件要求签署、盖章之处，均应由投标人的法定代表人或法定代表人正式授权的代表签署和加盖公章。投标人应写明全称。如果是由法定代表人授权代表签署投标文件，则必须按招标文件提供的格式出具《法定代表人授权书》并将其附在投标文件中。投标文件若有修改错漏之处，须加盖投标人公章或者由法定代表人或法定代表人授权代表签字或盖章。

19.3 投标人应按招标文件和电子采购平台电子招投标系统规定的内容、格式和顺序编制投标文件。凡招标文件提供有相应格式的，投标文件均应完整的按照招标文件提供的格式打印、填写并按要求在电子采购平台电子招投标系统上传。投标文件内容不完整、格式不符合导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任，投标人需承担其投标在评标时因此被扣分甚至被认定为无效标的風險。

四、投标文件的递交

20. 投标文件的递交

20.1 投标人应在电子采购平台电子招投标系统中按照要求填写和上传所有投标内容，并通过数字认证证书（CA 证书）加密方式提交投标文件。投标的有关事项应根据电子采购平台规定的要求办理。

20.2 投标人应充分考慮到期间网上投标会发生的故障和风险。

21. 投标截止时间

21.1 投标人必须在“招标公告”规定的网上投标截止时间前将投标文件在电子采购平台电子招投标系统中上传并正式投标。

21.2 在招标人按《投标方须知》规定酌情延长投标截止期的情况下，招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

21.3 在投标截止时间后上传的任何投标文件，招标人均将拒绝接收。

22. 投标文件的修改和撤回

在投标截止时间之前，投标人可以对在电子采购平台电子招投标系统已提交的投标文件进行修改和撤回。有关事项应根据电子采购平台规定的要求办理。

五、开标

23. 开标

23.1 招标人将按《招标公告》或《延期公告》（如果有的话）中规定的时间在电子采购平台上组织公开开标。

23.2 开标程序在电子采购平台进行，所有上传投标文件的投标人应登录电子采购平台参加开标。

23.3 投标截止，电子采购平台显示开标后，投标人进行签到操作，投标人签到完成后，由招标人或代理机构解除电子采购平台对投标文件的加密。投标人应在规定时间内使用数字证书对其投标文件解密。投标人因自身原因未能签到或未能将其投标文件解密的，视为放弃投标。

23.4 投标文件解密后，电子采购平台根据投标文件中开标一览表的内容自动汇总生成开标记录表。

投标人应及时检查开标记录表的数据是否与其投标文件中的一致，并作出确认。投标人因自身原因未作出确认的视为其确认开标记录表内容。

六、评标

24. 评标委员会

24.1 招标人将依法组建评标委员会，评标委员会由招标人的代表和上海市政府采购评审专家组成，其中专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。

24.2 评标委员会负责对投标文件进行评审和比较，并向招标人推荐中标候选人。

25. 投标文件的初审

25.1 开标后，招标人或采购代理机构将对投标人的资格进行审查。

25.2 评标委员会将审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求。

25.3 评标委员会将确定非实质性响应的投标为无效投标，投标人不能通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

25.4 在得到评标委员会的认可后，投标人可以修改投标中不构成重大偏离的微小的、非正规的、不一致或不规则细微偏离，但这些补正不能对其他供应商造成不公平的结果。

26. 投标文件错误的修正

投标文件中如果有下列计算上或表达上的错误或矛盾，将按以下原则或方法进行修正；修正后的结果对投标人具有约束作用，投标人应接受并确认这种修正，否则，其投标将被作为无效投标处理：

- (1) 开标一览表内容与报价明细表（如有）及投标文件其它部分内容不一致的，以开标一览表内容为准；
- (2) 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；
- (3) 总价与单价和数量的乘积不一致的，以单价计算结果为准，并修正总价；
- (4) 对投标文件中不同文字文本的解释发生异议的，以中文文本为准。

27. 投标文件的澄清

27. 1 为有助于对投标文件审查、评价和比较，评标委员会可分别要求投标人对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致等有关问题进行澄清。投标人应按照招标人通知的时间和地点委派授权代表向评标委员会作出说明或答复。

27. 2 投标人对澄清问题的说明或答复，必要时还应以书面形式提交给招标人，并应由投标人授权代表签字和加盖投标人公章。

27. 3 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

27. 4 投标人的澄清不得改变其投标文件的实质性内容。

28. 投标文件的评价与比较

28. 1 评标委员会只对被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。

28. 2 评标委员会根据《评标办法》中规定的方法进行评标，并向招标人提交书面评标报告和推荐中标候选人。

29. 评标的有关要求

29. 1 评标委员会应当公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性，评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

29. 2 评标过程严格保密。凡是属于审查、澄清、评价和比较有关的资料以及授标建议等，所有知情人均不得向投标人或其他无关的人员透露。

29. 3 任何单位和个人都不得干扰、影响评标活动的正常进行。投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的一切不符合法律或招标规定的活动，都可能导致其投标被**拒绝**。

七、定标

30. 确认中标人

除了《投标方须知》第 32 条规定的招标失败情况之外，招标人将根据评标委员会推荐的中标候选人及排序情况，依法确认本采购项目的中标人。

31. 中标结果公示及中标和未中标通知

31. 1 招标人确认中标人后，招标人将通过“上海政府采购网”对中标结果进行公示，公示期为一个工作日。

31. 2 除了因发生有效的质疑或投诉导致中标结果改变以外，中标结果公示的同时招标人将向中标人发出《中标通知书》通知中标。《中标通知书》对招标人和投标人均具有法律约束力。

31. 3 对未通过资格审查的投标人，将告知其未通过的原因；采用综合评分法评审的，将告知未中标人本人的评审得分与排序。”

32. 招标失败

在投标截止时间结束后，参加投标的投标人不足三家的；或者在评标时，对招标文件作出实质响应的投标人不足三家，评标委员会认为缺乏竞争性、确定为招标失败的，招标人将通过“上海政府采购网”发布招标失败公告。

八、授予合同

33. 合同授予

除了中标人无法履行合同义务之外，招标人将把合同授予根据《投标方须知》第 30 条规定所确定的中标人。

34. 签订合同

34. 1 中标人与招标人应当在《中标通知书》发出之日起 30 日内签订政府采购合同。

34. 2 中标人应根据合同条款的规定，按照招标文件中提供的履约保证金格式向招标人提交履约保证金（如需）。

35. 其他

电子采购平台有关操作方法可以参考电子采购平台（网址：www.zfcg.sh.gov.cn）中的“操作须知”专栏。

第四部分 采购合同

包1合同模板：

[合同中心-合同名称]

合同统一编号： [合同中心-合同编码]

合同内部编号：

合同各方：

甲方： [合同中心-采购单位名称]
地址： [合同中心-采购单位所在地]
邮政编码： [合同中心-采购人单位邮编]
电话： [合同中心-采购单位联系人电话]
传真： [合同中心-采购人单位传真]
联系人： [合同中心-采购单位联系人]
[供应商信息-联合体]

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规之规定，本合同当事人遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，在本项目经过政府采购的基础上，经协商一致，同意按下述条款和条件签署本合同：

设备名称	规格型号	品牌	原产地	数量	单位	报价	成交金额
合计成交金额（大写）：				万	仟	佰	整 (RMB)

本合同若有详细的双方签字的配置清单，请详见附件。

1. 项目名称、货物信息

项目名称： [合同中心-项目名称] _____

项目编号： [通用定点合同-合同编号] _____

乙方所提供的货物应符合国家的有关规定，货物的规格型号、配置、功能、制造商、产地、单价、数量等信息详见招标文件和投标文件。

本合同的合同价为人民币： ￥[合同中心-合同总价] （大写： [合同中心-合同总价大写]）。与交货有关的所有费用应包含在合同价中，买方不再另行支付任何费用。

1.1 规格型号： _____

1.2 生产商: _____

1.3 质保期: **【合同中心-合同有效期】**

1.4 备注:

2. 交货地点、时间和交货状态

2.1 交货地点: _____

2.2 交货时间: _____

2.3 交货状态: _____

3. 质量标准和要求

3.1 卖方所出售标的物的质量标准按照国家标准或行业标准或企业标准确定。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3.2 卖方所出售的标的物还应符合国家和上海市人民政府之有关规定。

3.3 如果质量标准不统一的，应以买方所选择的质量标准为依据。

4. 权利瑕疵担保

4.1 卖方保证对其出售的标的物享有合法的权利；

4.2 卖方应保证在其出售的标的物上不存在任何未曾向买方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等；

4.3 卖方应保证其所出售的标的物没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4.4 如买方使用该标的物构成上述侵权的，则由卖方承担全部责任。

5. 包装要求

5.1 卖方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。

5.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

6. 验收

6.1 货物的数量不足或表面瑕疵买方应在验收时当面提出，对质量问题之异议应在安装调试后七日内提出。

6.2 买方可采取以下第 1 方式对货物组织验收：

(1) 买方收货后根据货物的技术规格要求和质量标准，对货物进行检查验收，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，卖方应负责按照买方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。验收合格后，买方收取发票并签署验收意见。买方在货物送达后无正当理由而拖延验收或不验收超过上述 6.1 款所规定的验收期的，则视为其已验收通过。但对货物有质量保证期的，适用质量保证期之规定。

(2) 邀请国家认可的质量检测机构参加验收。对于大型或者复杂的政府采购项目应当由买方邀请法定的质量检测机构参加验收，由其出具验收报告，参加验收的成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。

7. 付款

7.1 本合同以人民币付款。

7.2 本合同款项按照以下方式支付。

7.2.1 付款方式：中标人交付车辆并经招标人验收合格后 30 日内支付合同金额 30%，试运行 3 个月后 30 日内支付合同尾款。

8. 伴随服务

8.1 卖方应提交所提供货物的技术文件，例如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和/或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

8.2 卖方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场安装、调试和启动监督；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在合同各方商定的一定期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除卖方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在厂家和/或在项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对使用单位操作人员进行培训。

8.3 伴随服务的费用应包含在合同价中，买方不再另行支付。

9. 质量保证

9.1 卖方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。卖方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终交付验收合格后____月的质量保证期内，卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的问题负责。

9.2 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，买方根据本合同第 10 条规定以书面形式向卖方提出补救措施或索赔。

9.3 卖方在约定的时间内未能弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由卖方承担，买方根据合同规定对卖方行使的其他权利不受影响。

9.4 卖方在质量保证期内提供无偿上门服务，服务包括现场维修、货物及其零配件更换、例行保养等；

9.5 卖方对货物故障（非缺陷）报修的响应时间为____小时，因无法及时响应的补救措施按第 12 条规定执行。

10. 补救措施和索赔

10.1 买方有权根据质量检测部门出具的检验证书向卖方提出索赔。

10.2 在检验期和质量保证期内，如果卖方对缺陷产品负有责任而买方提出索赔，卖方应按照买方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

卖方同意退货并将货款退还给买方，由此发生的一切费用和损失由卖方承担。

根据货物的质量状况以及买方所遭受的损失，经过买卖双方商定降低货物的价格。

卖方应在接到买方通知后七天内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，卖方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和/或更换件的质量保证期。

10.3 如果在买方发出索赔通知后十天内卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如果卖方未能在买方索赔通知后十天内或买方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，买方有权从应付货款中扣除索赔金额或没收质量保证金，如不足以弥补买方损失的，买方有权向卖方提出赔偿损失的要求。

11. 履约延误

11.1 卖方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务。

11.2 如卖方无正当理由而拖延交货，买方有权没收卖方提供的履约保证金，或解除合同并追究卖方的违约责任。

11.3 在履行合同过程中，如果卖方可能遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知买方。买方在收到卖方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

12. 误期赔偿

12.1 除合同第 13 条规定外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方应从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之二十（20%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方有权终止合同。

13. 不可抗力

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及其他双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

14. 争端的解决

14.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。

14.2 协商不成则提交上海市黄浦区有管辖权的人民法院解决。

15. 违约终止合同

15.1 在买方对卖方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，买方可在下列情况下向卖方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

(1) 如果卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内提供部分或全部货物。

(2) 如果卖方未能履行合同规定的其它任何义务。

15.2 如果买方根据上述 16.1 款的规定，终止了全部或部分合同，买方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，卖方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，卖方应继续执行合同中未终止的部分。

15.3 如果卖方在履行合同过程中有不正当竞争行为，买方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》之规定由有关部门追究其法律责任。

16. 破产终止合同

16.1 如果卖方破产或丧失清偿能力，买方可在任何时候以书面形式通知卖方终止合同而不给卖方补偿。该终止合同将不损害或影响买方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

17. 合同转让和分包

17.1 除买方事先书面同意外，卖方不得部分转让和分包或全部转让和分包其应履行的合同义务。

18. 合同生效

18.1 本合同在甲、乙双方签字盖章后生效。

18.2 本合同一式____份，以中文书就，甲方_____份，乙方_____份，具有相同的法律效力。

19. 合同附件

同附件是合同的不可分割的组成部分，与合同具有同等法律效力。

19.1 配置清单 设备的配置清单

19.2 技术标准 投标文件的技术响应 设备技术说明

20. 合同修改

20.1 除了双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

21. 补充条款

[合同中心-补充条款列表]

签约各方：

甲方（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签章）：

[供应商法定代表人-联合体]

合同签订点:网上签约

包2合同模板:

[合同中心-合同名称]

合同统一编号: [合同中心-合同编码]

合同内部编号:

合同各方:

甲方: [合同中心-采购单位名称]

地址: [合同中心-采购单位所在地]

邮政编码: [合同中心-采购人单位邮编]

电话: [合同中心-采购单位联系人电话]

传真: [合同中心-采购人单位传真]

联系人: [合同中心-采购单位联系人]

[供应商信息-联合体]

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规之规定，本合同当事人遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，在本项目经过政府采购的基础上，经协商一致，同意按下述条款和条件签署本合同：

设备名称	规格型号	品牌	原产地	数量	单位	报价	成交金额
合计成交金额(大写):				万	仟	佰	整(RMB)

本合同若有详细的双方签字的配置清单，请详见附件。

1. 项目名称、货物信息

项目名称: [合同中心-项目名称]_____

项目编号: [通用定点合同-合同编号]_____

乙方所提供的货物应符合国家的有关规定， 货物的规格型号、配置、功能、制造商、产地、单价、数量等信息详见招标文件和投标文件。

本合同的合同价为人民币: ￥[合同中心-合同总价] (大写: [合同中心-合同总价大写])。

与交货有关的所有费用应包含在合同价中，买方不再另行支付任何费用。

1.1 规格型号: _____

1.2 生产商: _____

1.3 质保期: [合同中心-合同有效期] _____

1.4 备注:

2. 交货地点、时间和交货状态

2.1 交货地点: _____

2.2 交货时间: _____

2.3 交货状态: _____

3. 质量标准和要求

3.1 卖方所出售标的物的质量标准按照国家标准或行业标准或企业标准确定。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3.2 卖方所出售的标的物还应符合国家和上海市人民政府之有关规定。

3.3 如果质量标准不统一的，应以买方所选择的质量标准为依据。

4. 权利瑕疵担保

4.1 卖方保证对其出售的标的物享有合法的权利；

4.2 卖方应保证在其出售的标的物上不存在任何未曾向买方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等；

4.3 卖方应保证其所出售的标的物没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4.4 如买方使用该标的物构成上述侵权的，则由卖方承担全部责任。

5. 包装要求

5.1 卖方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。

5.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

6. 验收

6.1 货物的数量不足或表面瑕疵买方应在验收时当面提出，对质量问题之异议应在安装调试后七日内提出。

6.2 买方可采取以下第 1 方式对货物组织验收：

(1) 买方收货后根据货物的技术规格要求和质量标准，对货物进行检查验收，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，卖方应负责按照买方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。验收合格后，买方收取发票并签署验收意见。买方在货物送达后无正当理由而拖延验收或不验收超过上述 6.1 款所规定的验收期的，则视为其已验收通过。但对货物有质量保证期的，适用质量保证期之规定。

(2) 邀请国家认可的质量检测机构参加验收。对于大型或者复杂的政府采购项目应当由买方邀请法定的质量检测机构参加验收，由其出具验收报告，参加验收的成员应当在验收

书上签字，并承担相应的法律责任。

7. 付款

7.1 本合同以人民币付款。

7.2 本合同款项按照以下方式支付。

7.2.1 付款方式：中标人交付车辆并经招标人验收合格后 30 日内支付合同金额 30%，试运行 3 个月后 30 日内支付合同尾款。

8. 伴随服务

8.1 卖方应提交所供货物的技术文件，例如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和/或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

8.2 卖方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场安装、调试和启动监督；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在合同各方商定的一定期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除卖方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在厂家和/或在项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对使用单位操作人员进行培训。

8.3 伴随服务的费用应包含在合同价中，买方不再另行支付。

9. 质量保证

9.1 卖方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。卖方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终交付验收合格后____月的质量保证期内，卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的问题负责。

9.2 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，买方根据本合同第 10 条规定以书面形式向卖方提出补救措施或索赔。

9.3 卖方在约定的时间内未能弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由卖方承担，买方根据合同规定对卖方行使的其他权利不受影响。

9.4 卖方在质量保证期内提供无偿上门服务，服务包括现场维修、货物及其零配件更换、例行保养等；

9.5 卖方对货物故障（非缺陷）报修的响应时间为____小时，因无法及时响应的补救措施按第 12 条规定执行。

10. 补救措施和索赔

10.1 买方有权根据质量检测部门出具的检验证书向卖方提出索赔。

10.2 在检验期和质量保证期内，如果卖方对缺陷产品负有责任而买方提出索赔，卖方应

按照买方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

卖方同意退货并将货款退还给买方，由此发生的一切费用和损失由卖方承担。

根据货物的质量状况以及买方所遭受的损失，经过买卖双方商定降低货物的价格。

卖方应在接到买方通知后七天内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，卖方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和/或更换件的质量保证期。

10.3 如果在买方发出索赔通知后十天内卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。

如果卖方未能在买方索赔通知后十天内或买方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，买方有权从应付货款中扣除索赔金额或没收质量保证金，如不足以弥补买方损失的，买方有权向卖方提出赔偿损失的要求。

11. 履约延误

11.1 卖方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务。

11.2 如卖方无正当理由而拖延交货，买方有权没收卖方提供的履约保证金，或解除合同并追究卖方的违约责任。

11.3 在履行合同过程中，如果卖方可能遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知买方。买方在收到卖方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

12. 误期赔偿

12.1 除合同第 13 条规定外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方应从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之二十（20%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方有权终止合同。

13. 不可抗力

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及其它双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

14. 争端的解决

14.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一

切争端。

14.2 协商不成则提交上海市黄浦区有管辖权的人民法院解决。

15. 违约终止合同

15.1 在买方对卖方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，买方可在下列情况下向卖方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

- (1) 如果卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内提供部分或全部货物。
- (2) 如果卖方未能履行合同规定的其它任何义务。

15.2 如果买方根据上述 16.1 款的规定，终止了全部或部分合同，买方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，卖方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，卖方应继续执行合同中未终止的部分。

15.3 如果卖方在履行合同过程中有不正当竞争行为，买方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》之规定由有关部门追究其法律责任。

16. 破产终止合同

16.1 如果卖方破产或丧失清偿能力，买方可在任何时候以书面形式通知卖方终止合同而不给卖方补偿。该终止合同将不损害或影响买方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

17. 合同转让和分包

17.1 除买方事先书面同意外，卖方不得部分转让和分包或全部转让和分包其应履行的合同义务。

18. 合同生效

18.1 本合同在甲、乙双方签字盖章后生效。

18.2 本合同一式____份，以中文书就，甲方_____份，乙方_____份，具有相同的法律效力。

19. 合同附件

同附件是合同的不可分割的组成部分，与合同具有同等法律效力。

19.1 配置清单 设备的配置清单

19.2 技术标准 投标文件的技术响应 设备技术说明

20. 合同修改

20.1 除了双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

21. 补充条款

[合同中心-补充条款列表]

签约各方：

甲方（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签章）：

[供应商法定代表人-联合体]

合同签订点：网上签约

第五部分 附件一投标文件格式

附件 1 投 标 书

致_____（招标人）：

根据贵方为采购项目_____（项目编号：）的投标邀请，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。

全权代表宣布如下：

- (1) 我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
- (2) 我方已详细研究了全部招标文件，包括招标文件的澄清和修改文件（如果有的话）、参考资料及有关附件，我们已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。
- (3) 投标有效期为投标截止之日起90个日历日。
- (4) 我方按照招标文件要求递交投标保证金人民币_____元整。
- (5) 如果在规定的开标时间后，我方在投标有效期内撤回投标，投标保证金将被贵方没收。
- (6) 我方同意提供按照贵方可能要求的与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。
- (7) 与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标人全权代表姓名、职务（印刷体）_____

投标人名称：_____

（公章）：_____

（法定代表人签字或盖章）：_____

日期：____年____月____日

被授权人签字：_____

附件 2 法定代表人等资格证明书（格式）

致_____(招标人)_____ :

兹证明_____ (姓名), 性别_____ 年龄_____ 身份证号码_____ 现任我单位_____ 职务, 系本公司法定代表人(负责人)。

附: 法定代表人性别: 身份证号码:

统一社会信用代码: 单位类型:

投标人名称: (盖章)

日期: 年 月 日

粘贴法定代表人(身份证复印件正反面)

附件 3 授权委托书（格式）

致_____（招标人）_____：

兹委托_____（姓名）全权代表我公司参与_____（项目名称、
项目编号）的投标活动，受委托人由此所出具并签订的一切有关文件，我公司均予承认。

受委托人姓名：_____性别：_____年龄：_____工作部门：_____职
务：_____联系电话：_____
身份证号码：_____。

本授权书有效期：_____年_____月_____日至_____年_____月_____日

投标人名称：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

被授权人：_____（签字）

粘贴被授权人（身份证复印件正反面）

注：提供本单位社保缴纳证明或劳动合同。

附件 4 开标一览表（格式）

货币单位：元（人民币）

2025年度新能源环卫作业车辆采购（第一批）项目包1

项目名称（项目编号）	交货期	项目报价（包括所有采购内容）（总价、元）

2025年度新能源环卫作业车辆采购（第一批）项目包2

项目名称（项目编号）	交货期	项目报价（包括所有采购内容）（总价、元）

- 1、以上报价包含本项目产生的所有费用（含税），报价精确到小数点后两位。
- 2、投标总价栏须用文字和数字两种方式表示的投标总价。投标总价大小写不一致，以大写为准。投标总价必须准确唯一且应包含完成项目全部内容的所有费用。
- 3、上表中“投标总价”应包含整个项目过程中可能发生的所有费用。供应商在报价时必须充分考虑本项目所需求，如果在报价中有缺项和漏项，则将被认为该项的价格已经包含在其他项中。招标人在签订合同的时候，不会对中标单位缺漏项的金额给予补偿。

投标人名称：（盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

附件 5 投标报价明细表

投标人名称: _____

项目编号: _____

货币单位: 元(人民币)

序号	名称	品牌	规格型号	厂家产地	单位	数量	单价	总价
1								
2								
3								
4								
5								
							
投标总价(元) (小写) :								
投标总价(元) (大写) :								

注:

- (1) 所有价格均系用人民币表示, 单位为元, 精确到小数点后两位。
- (2) 该表中包含投标人认为完成本项目所需的所有费用, 各项费用须列出明细清单。合计总计价应等于“开标一览表”中的报价总价。如果不提供详细单项报价将视为没有实质性响应招标文件。
- (3) 投标人在分项报价表中列出所有设备、规格型号及数量, 安装调试费用、税金皆摊入设备报价, 不得再单独列出。

投标人名称: (盖章)

法定代表人或授权委托人: (签字或盖章)

日期: 年 月 日

附件 6 采购需求偏离表

项目名称: _____

项目编号: _____

序号	招标文件的采购需求	投标文件的响应	偏离说明 (正偏离/不满足)	详细内容所对应 投标文件名称及 所在页
1				
2				
3				
4				
5				
.....				

注:

1. 本偏离表是评委评审投标方案最重要的直观材料和主要依据，投标人必须针对本招标文件中的各项要求是否满足填写偏离表，表中“偏离情况”一栏应填以“正偏离”、“不满足”或“无偏离”，应做到投标货物和服务的技术应答与招标文件技术需求书序号、技术需求书要求一一对应。
2. 如果投标文件的响应对招标文件有偏离，请在此表中清楚地列明，并加以说明。
3. 如果表格叙述不下，可另附页说明，但要便于招标人查阅。

投标人名称（盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

附件 7 投标技术/服务报告

项目技术/服务方案应按照招标文件第二部分《项目招标需求》的要求详细、合理的编制。（格式自拟）投标人需提交合理、高效、可行的针对本项目技术/服务方案，技术/服务方案和内容应包括文字资料或相关的图表和数据内容。技术/服务方案应符合招标文件中提出的要求，包括但不限于以下内容：

1. 经验业绩
2. 产品质量保障
3. 技术参数
4. 主要性能
5. 响应时间
6. 应急事故处理方案
7. 培训方案
8. 质保方案
9. 维护保养方案
10. 专业技术能力
11. 按照招标文件要求提供的其他技术性资料以及投标单位认为必要说明的其他问题；

注：以上内容，投标人应结合本招标文件第五部分评标办法的要求详细描述并提供相关证明文件。

附件 7-1 投标人承担的类似项目业绩一览表

序号	项目名称	委托单位	委托时间	项目完成时间	合同金额	业主情况		
						单位名称	经办人姓名	经办人联系方式
1								
2								
3								
4								
5								
.....								

注：

- 1、业绩的认定标准及有效证明文件要求见招标文件《评标标准》。
- 2、投标人须随本表附有效证明材料，证明材料应按本表形式及编号顺序进行编排。同时在“页码”列标注证明材料在投标文件中对应页码，因标注错误产生的后果由投标人自行承担。业绩证明材料须提供复印件并加盖投标人公章，须内容清晰。投标人须将提供的有效证明材料按本表形式进行编号并按编号顺序装订提交。未提供有效证明材料的业绩在评标时将不予认可。
- 3、本表中信息如有虚假，一经查实，其投标无效，相关情形将被上报财政部门，并按政府采购相关规定处理。

投标人名称（盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

附件 8 资格证明文件

目 录

- 1) 供应商法人资格证明文件（投标人为企业的，提供有效的营业执照；投标人为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书；投标人为民办非企业单位的，提供有效的民办非企业登记证书；投标人为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书；投标人为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照；投标人为非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证证明材料；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证件；其他投标人应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照）；
- 2) 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函；
- 3) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；
- 4) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料；
- 5) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；
- 6) 如以分支机构（分公司/分所）名义报价的，须提供总公司（总部/总所）授权函；
- 7) 根据本招标文件技术要求还需提供的其他证明文件。

注：以上证明文件加盖公章。

须 知

1. 投标人应提交相关证明文件，以及提供其他有关资料。
2. 投标人提供的资格文件将由招标方使用，并据此进行评价和判断，确定投标他的资格和履约能力。
3. 投标人提交的文件将给予保密，但不退还。

附件 8-1

投标人资格声明函

致_____（招标人）_____：

关于贵方_____年____月____日_____项目的投标
邀请，本签字人愿意参加投标，并证明提交的下列文件和说明是准确和真实的。

- 1、 供应商法人资格证明文件（如营业执照或法人登记证书）；
- 2、 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函；
- 3、 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；
- 4、 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料；
- 5、 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；
- 6、 总公司授权函（以分公司/分所名义投标时须提供）；
- 7、 根据本招标文件采购需求还需提供的其他证明文件。
- 8、 其他

本签字人确认投标文件中关于资格的一切说明都是真实的、准确的。

投标人名称（盖章）：_____

投标人地址：_____

本资格声明函授权代表（签字）：_____

传真：_____

邮编：_____

附件8-2

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

致: _____ (招标人)

本单位郑重声明: 参加此次政府采购活动前 3 年内, 在经营活动中, 没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

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。

特此声明。

重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。根据“财政部关于《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见”, “较大数额罚款”认定为 200 万元以上的罚款, 法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于 200 万元的, 从其规定。

供应商在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动, 期限届满的, 可以参加政府采购活动。

投标人(公章): _____

法定代表人或授权委托人(签字或盖章): _____

日期: ____ 年 ____ 月 ____ 日

附件8-3

财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函

我方 (供应商名称) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（四）项规定条件，具体包括：

1. 具有健全的财务会计制度；
2. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

特此声明。

我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（公章）

日期：

附件 8-4

资格条件及实质性要求响应表

项目内容	具备的条件说明	响应内容说明 (是 / 否)	详细内容所对应投标文件名称及页码
资格条件			
法定基本条件	<p>1、供应商法人资格证明文件（投标人是企业的，提供有效的营业执照；投标人是事业单位的，提供有效的事业单位法人证书；投标人是民办非企业单位的，提供有效的民办非企业登记证书；投标人是社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书；投标人是合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照；投标人是非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证证明材料；投标人是自然人的，提供有效的自然人身份证件；其他投标人应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照）；</p> <p>2、财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函；</p> <p>3、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；</p> <p>4、具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料；</p> <p>5、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；</p> <p>6、如以分支机构（分公司/分所）名义报价的，须提供总公司（总部/总所）授权函。</p>		
联合投标要求	本项目不接受联合投标。		
中小企业要求	本项目面向大、中、小、微型企业，事业法人等各类供应商采购（但不接受公益一类事业单位投标）。		
法定代表人授权	按招标文件规定格式提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证复印件。		
实质性要求			

投标文件的签署要求	电子招投标系统中要求投标人进行签章的及本招标文件中明确要求进行签字（或盖章）的，投标人应在其上传的投标文件中满足规定。		
投标有效期	不少于 90 天。		
投标报价	1、不得进行选择性报价（投标报价应是唯一的）； 2、不得进行可变的或者附有条件的投标报价； 3、投标报价不得超出招标文件标明的最高限价； 4、不得低于成本报价。		
交货期	合同签订生效后 90 个自然日内(含改装、完税、上牌等服务时间)，中标人负责将该批次所有货物根据招标人指令卸至招标人指定地点。		
付款方式	中标人交付车辆并经招标人验收合格后30日内支付合同金额30%，试运行3个月后30日内支付合同尾款。		
质保期	整车质保2年，三电系统（底盘电池、驱动电机、电机控制器）质保8年，电池电量衰减率小于30%		
“★”条款	是否满足招标文件中“★”条款		
投标保证金	按照投标人须知前附表要求递交。		
其他无效投标情况	不存在招标文件规定的其他无效投标情况。		

以上所有证明材料需加盖投标人公章，否则不予认可。投标人名称：（盖章）
 法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）
 日期： 年 月 日

附件 9 中小企业声明函

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. (标的名称), 属于工业 行业; 制造商为(企业名称), 从业人员_____人, 营业收入为_____万元, 资产总额为_____万元, 属于_____(中型企业、小型企业、微型企业);

2. (标的名称), 属于(采购文件中明确的所属行业)行业; 制造商为(企业名称), 从业人员_____人, 营业收入为_____万元, 资产总额为_____万元, 属于(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业, 不属于大企业的分支机构, 不存在控股股东为大企业的情形, 也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

说明:

(1) 本声明函所称中小企业, 是指在中华人民共和国境内依法设立, 依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业, 但与大企业的负责人为同一人, 或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户, 在政府采购活动中视同中小企业。事业单位、团体组织等非企业性质的政府采购供应商, 不属于中小企业划型标准确定的中小企业, 不得按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定声明为中小微企业, 也不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》。

(2) 本声明函所称服务由中小企业承接, 是指提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员, 否则不享受中小企业扶持政策。对于货物采购项目, 要求拟供货物由中小企业制造且不能使用大企业的商号或商标; 对于服务采购项目, 要求服务由中小企业承接, 即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员(含企业接受的劳务派遣用工); 对于工程采购项目中, 要求工程由中小企业承建, 即工程施工单位为中小企业。

(3) 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

(4) 中标人为中小企业的，本声明函将随中标结果同时公告。

(5) 投标人未按照上述格式正确填写《中小企业声明函》的，视为未提供《中小企业声明函》，不享受中小企业扶持政策。

附：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

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

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

二〇一一年六月十八日

中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，租赁和商务服务业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

(四) 批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 20 人及以上,且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业;从业人员 5 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业;从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

(五) 零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 50 人及以上,且营业收入 500 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(六) 交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 200 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

(七) 仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(八) 邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(九) 住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十) 餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十一) 信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十二) 软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业。

业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

(十三) 房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

(十四) 物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

(十五) 租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

(十六) 其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计部门据此制定大中小微企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

附件 10 残疾人福利性单位声明函（格式）（如有请提供）

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，本单位安置残疾人____人，占本单位在职职工人数比例____%，符合残疾人福利性单位条件，且本单位参加_____单位的_____项目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。

单位名称（盖章）：

日 期：

说明：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》享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- (1) 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- (2) 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- (3) 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- (4) 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- (5) 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

如投标人不符合残疾人福利性单位条件，无需填写本声明。

附件 11 监狱企业的证明文件（如有）

根据《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）的规定， （填写供应商法定全称）为监狱企业。
特此证明。

说明：

监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、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并加盖投标单位公章。

单位名称（盖章）：

日 期：

附件 12 投标人基本情况表

单位名称			单位地址			
成立时间			注册资金 (万元)			
行政负责人			技术负责人			
从事相关专业服务的资质情况	资质名称	颁发部门			资质等级	颁发时间
从事专业的人数 (人)	其中					
	职称等级(人)				执业(职业、岗位)资格(人)	
	高级	中级	初级	合计		
其他有竞争力的说明						

投标人(公章):

法定代表人或授权委托人(签字或盖章):

日期: 年 月 日

附件 13 制造商出具的授权函（如有）

致：采购人名称

上海力库建设咨询有限公司

我们(制造商名称)是按中华人民共和国法律成立的一家制造商，主要营业地点设在(制造商地址)。兹指派主要营业地址设在(贸易公司地址)的(贸易公司名称)作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效活动：

(1) 代表我方办理贵方(项目名称及项目编号)投标邀请要求提供的由我方制造的货物的有关事宜，并对我方具有约束力。

(2) 作为制造商，我方保证以投标合作者来约束自己，并对该投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。

(3) 我方兹授权予(贸易公司名称)全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜，具有替换和撤消的全权。兹确认(贸易公司名称)或其正式授权代表依次合法的办理一切事宜。

我方于_____年____月____日签署本文件，(贸易公司名称)于_____年____月日接受此件，特此为证。

贸易公司名称

(盖章)

签字人职务和部门

签字人姓名

接受代表签字：

制造商名称

(盖章)

签字人职务和部门

签字人姓名

附件 14 制造商出具的售后服务承诺（如有）

根据制造厂商自身情况，结合采购需求的要求自拟

附件 15 供应商书面声明

致: _____ (招标人)

我单位在参加本次采购活动中承诺:

在提供本项目采购供应服务过程中, 严格遵守《中华人民共和国招标投标法实施条例》第三十四条的规定:“与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人, 不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位, 不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。”严格遵守《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条的规定:“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外, 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商, 不得再参加该采购项目的其他采购活动。”若违反上述规定, 愿承担相应法律后果。此外, 在提供本项目采购供应服务过程中, 严格遵纪守法, 保持廉洁自律, 杜绝任何不正当竞争行为。

特此声明。

投标人(公章):

法定代表人或授权委托人(签字或盖章):

日期: 年 月 日

附件 16 无利害关系声明

致: _____ (招标人)

我方承诺与招标人及其代理机构不存在隶属关系或者其他利益关系。

投标人(公章):

法定代表人或授权委托人(签字或盖章):

日期: 年 月 日

附件 17 对投标文件的真实性、合法性承诺函

致: _____ (招标人)

我方承诺与所递交投标文件的真实性、合法性承担法律责任。

投标人(公章):

法定代表人或授权委托人(签字或盖章):

日期: 年 月 日

附件 18 质量保证书（如有）

_____ (招标人):

本质量保证书作为(报价人名称)参与(招标代理机构名称)组织的“_____项目”的货物及服务采购，对所提供的货物设备的质量保证的证明。现郑重承诺提供以下质量保证并承担相应的法律责任：

- 1、提供的投标货物均是全新、具有生产厂家质量合格证和国家有关质量检测部门检测合格、手续齐全且合法的产品；
- 2、提供的投标货物均是符合招标文件规定的质量、规格和要求的；
- 3、提供《售后服务承诺书》所承诺的全部服务项目；
- 4、若产品质量不合格或缺陷，作为货物的提供方，我方愿接受招标方及相关部门的处罚，一切费用和损失由我方承担。

投标人全称(公章)

基本账户开户银行:

账号:

法定代表人(签字):

被授权人(签字):

日期： 年 月 日

附件 19 主要股东或出资人信息

序号	名称 (姓名)	统一社会信用代码 (身份证号)	出资方式	出资金额 (万元)	占全部股 份比例	备 注

我方承诺，以上信息真实可靠；如填报的股东出资额、出资比例等与实际不符，视为放弃成交资格。

注：

1. 主要股东或出资人为法人的，填写法人全称及统一社会信用代码（尚未办理三证合一的填写组织机构代码）；为自然人的，填写自然人姓名和身份证号。
2. 出资方式填写货币、实物、工艺产权和非专利技术、土地使用权等。
3. 投标人应按照占全部股份比例从大到小依次逐个股东填写，股东数量多于 10 个的，填写前 10 名，不足 10 个的全部填写。

投标人（公章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 20 与投标人存在关联关系的单位情况说明（如有）

投标人名称_____在此声明，我方已按照招标文件要求如实披露是否与我方存在关联关系（与投标单位负责人为同一人的其他单位，或与投标单位存在控股、管理关系的其他单位）的其他单位情况，并宣布接受如下要求：

1、在开标时我方投标人代表有义务对其他投标人是否与我方存在关联关系进行说明并签字确认；

2、如果我方未如实披露和说明与我方存在关联关系的其他投标人情况，一经发现，我方无条件接受投标无效的处理结果，并承担由此造成的损失和法律责任。

与投标单位负责人为同一人的其他单位

序号	单位名称	法定代表人	法定代表人身份证号	注册资金	股东情况			备注
					股东构成	资金认缴数额	资金认缴比例	

与投标单位存在控股、管理关系的其他单位

序号	单位名称	法定代表人	法定代表人身份证号	注册资金	股东情况			备注
					股东构成	资金认缴数额	资金认缴比例	

说明：

- 投标人应当依据自身存在的上述情形，如实披露与本单位存在关联关系的单位情况。
- 如果投标人不存在上述情形，在表格“单位名称”栏填写“无”。

投标人（公章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 21 投标承诺书

本公司郑重承诺：

将遵循公开、公平、公正和诚实守信的原则，参加_____项目的投标。

一、所提供的一切材料都是真实、有效、合法的。

二、不与招标单位、其他投标人或者招标代理单位串通投标，损害国家利益、社会利益或者他人的合法权益。

三、不向招标单位或评标委员会成员或相关人员行贿，以牟取中标。

四、不以他人名义投标或者其他方式弄虚作假，骗取中标。

五、不接受任何形式的挂靠，不扰乱招投标市场秩序。

六、不在投标中哄抬价格或恶意压价。

七、不在招投标活动中虚假投诉。

八、本公司若有违反承诺内容的行为，愿意接受建设行政主管部门的处罚，并承担相应的法律责任。

投标人（公章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

第六部分 评分方法

综合本项目的特点，根据相关法律法规的规定，本着保护竞争，维护招标工作公开、公平、公正原则，特制定本评标办法，作为选定本次招标中标人的依据。

1、资格性审查

开标后，采购代理机构和招标人依法对投标人按照投标方须知前附表的资格性审查要求进行审查，若有缺漏或无效的或存在重大不良记录的投标人，将不通过资格性审查，且不进入后续符合性审查及详细评审。

通过资格性审查的投标人满足 3 家的，进入详细评审，若通过不足 3 家则不得进行评标。

2、评标委员会

2.1 招标人、招标代理机构将根据招标货物/服务的特点，依法组建评标委员会，其成员由技术、经济方面的专家组成。评标委员会对投标文件进行审查、质疑、评估和比较。

2.2 评标委员会履行下列职责：

(1) 对通过资格性审查的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求；

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

(3) 对投标文件进行比较和评价；

(4) 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求；

(5) 确定中标候选人名单，以及根据招标人委托直接确定中标人；

(6) 向招标人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

(7) 评标委员会应当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。

3、详细评审

3.1 本项目的评标采用综合评分法，总分 100 分。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数点后 2 位。

3.2 评标委员会对同一投标人的商务、技术、服务及其它评价内容在招标文件规定的评审标准内进行评审及打分，出现畸高、畸低的重大差异打分的，招标人、招标代理机构应当提请评标委员会成员复核并书面说明理由。对拒绝复核、拒绝说明理由的，将报告同级财政部门处理。

3.3 政府采购主要政策：

(1) 中小企业划型标准按照《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)文的相关规定认定。

(2) 根据《财库〔2014〕68号》监狱企业视同小型、微型企业，享受中小企业发展的政府采购政策(监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、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)。

(3) 根据《财库〔2017〕141号》符合条件的残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(4) 参加政府采购活动的中小企业应当按“关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知[财库〔2020〕46号]”和《财库〔2017〕141号》规定提供《中小企业声明函》和《残疾人福利性单位声明函》。未提供上述资料的报价，其价格不予扣除。

(5) 对于列入政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单的产品，应根据财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定的实施政府优先采购和强制采购相关标准规范执行；采购的产品属于品目清单范围的，采购人及采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

上述品目清单以最新公布内容为准，投标人须在投标文件中提供相应的证明材料。

若国家或者上海市规定政府采购应当强制采购或优先采购的其他产品和服务，按照其规定实行强制采购或优先采购。

若属于规定必须强制采购的节能产品，投标人须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，评标委员会须推荐符合强制节能要求产品的投标人为投标人，若投标人未提供相关节能产品认证证书，则作无效标处理。

3.4 价格部分优惠政策如下：

若本项目面向大、中、小、微型企业，事业单位及社会组织等各类供应商采购，且供应商提供了完整、真实的“中小企业声明函”，属于小型或微型企业的供应商按下述规定享受价格分优惠政策：

(1) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》的相关规定，对小型或微型企业报价给予~~(包1: 10; 包2: 10;)%~~的扣除，以扣除后的价格作为评审价格；专门面向中小企业采购时，则不再给予价格10%的扣除。

(2) 若投标人为联合体，组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包

意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

(3) 供应商提供的货物或服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

1) 货物采购项目：货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标，享受中小企业扶持政策。

注：货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

2) 服务采购项目：服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业按照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，享受中小企业扶持政策。

3.5 采用综合评分法的，评标结果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。如果报价仍相同，则由评标委员会按照少数服从多数原则投票表决。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的为第一名，依次类推确定得分排名顺序。若出现中标候选人放弃中标或不能按招标文件规定签订合同等原因取消中标资格，则按排名顺序依次确定其后单位为中标人或重新招标。

3.6 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，由评标委员会参照上述第 4 款相关规定确定中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。非单一产品采购项目，将以本招标文件第三部分采购需求中核心产品判定，多加投标人提供的核心产品品牌相同的，按前述规定处理。

3.7 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，应当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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

具体评分细则如下：

包件1

序号	评审因素	分值	评分说明
一、价格部分（30分）			
1	报价分	30	<p>1、根据财政部87号令文件规定，综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为基准价，其价格分为满分30分。</p> <p>2、其他投标人的投标报价得分计算公式如下：</p> $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100。$

二、商务部分（8分）

1	经验业绩	5	<p>提供近三年（2022年12月至今）同类业绩，完整提供1份有效业绩的，得1分。此项可得5分。</p> <p>注：1、以上所述完整的1份业绩包含①投标人或所投车辆制造商相关业绩的合同清晰复印件②机动车销售统一发票③车辆行驶证照片 2、合同清晰复印件中需体现合同的签约主体、厂牌型号及内容、合同签订时间等合同要素的相关内容；发票需体现签约主体、车辆车架号及车辆厂牌型号（每个业绩只需提供任意一联结算发票即可）；车辆行驶证需体现车辆车架号和车辆厂牌型号（每个业绩只需提供任意一张行驶证照片即可），车辆行驶证中车辆车架号、车辆厂牌型号需与发票中的车辆车架号、车辆厂牌型号一致，满足以上要求的为有效业绩，否则不得分。 3、同类业绩指经评标委员会认定与本项目采购需求和主要内容（货物或服务的内容、质量、标准、性能规格等）相同的项目业绩。</p>
2	产品质量保障	3	投标人提供所投车辆的制造商针对本项目的原厂授权及原厂售后服务承诺的得3分。若投标人为最终制造商的无需提供相应证明。

三、技术部分（62分）

1	▲重要技术参数	20	<p>以采购需求文件为基准，各投标产品的技术性能的吻合程度、偏离情况、是否满足招标需求文件中相应要求等情况。</p> <p>招标需求文件中“重要技术参数”部分为重要参数响应的内容，须按招标文件中要求提供相关证明文件。</p> <p>① 重要技术参数要求共4项，每项5分，全部满足的得满分20分。 ②若不完全满足上述技术参数，但相关投标响应产品参数在允许偏离范围内的，每项扣3分。 ③因考虑到投标响应产品的重要技术参数具有关联性。因此投标响应产品针对4项技术参数须逐项响应，其中任何一项(既不满足重要技术参数，也超出允许偏离范围值的)，均属于严重不符合需求，该“重要技术参数”整项得0分。</p> <p>注：根据技术参数要求提供国家工信部产品公告截屏资料或申报国家工信部道路机动车辆产品准入许可所需的检验检测报告或减免车辆购置税的新能源汽车车型目录相关截图。</p>
2	一般技术参数	8	(1) 完全满足的得8分； (2) 每一项不满足扣2分，扣完为止。

			注：根据技术参数要求提供国家工信部产品公告截屏资料或申报国家工信部道路机动车辆产品准入许可所需的检验检测报告。
3	主要性能	10	<p>(1) 完全满足的得10分； (2) 每一项不满足扣2分，扣完为止。</p> <p>注：根据采购需求中的主要性能要求，逐项提供相应的证明材料（证明材料的相关要求详见采购需求中的主要性能要求）。</p>
4	响应时间	3	<p>在车辆发生故障时，①30分钟响应，②1小时内到达现场，③一般故障4小时内恢复，④重大故障24小时内恢复，⑤如果24小时内不能修复，提供同等档次备用车辆；⑥提供7*24小时售后服务热线电话。</p> <p>根据投标人提供的响应时间要求的实施方案进行评审，提供完整的响应时间方案，内容齐全，描述细致且切实可行，能够确保全部满足上述 6 项响应时间要求的得 3 分；每有一项方案内容缺失或不能够确保满足相应响应时间要求的扣 0.5 分，扣完为止。</p>
5	培训方案	6	<p>根据投标人提供的培训方案进行评审：</p> <p>(1) ①培训时间计划②培训内容设计安排③培训人员安排④培训内容重点难点⑤培训结果保障措施，描述细致且完全满足本项目需求的得5分；每有一项方案内容缺失或不完善的扣0.5分，与本项目无关或未提供的该项不得分。</p> <p>(2) 提供培训专业人员证明（学历、专业技术职称、工作经历介绍等），得1分，未提供的不得分。学历要求：大专及以上；专业技术职称要求：相关技术职称（中级及以上）或技能等级（高级工及以上）</p>
6	质保方案	4	<p>根据投标人提供的质保期内质保方案进行评审：</p> <p>(1) 质保期内质保方案内容齐全，描述细致且完全满足本项目需求的得2分，方案内容缺失或与本项目无关的扣1分，未提供不得分。 (质保期内质保方案内容要求详见采购需求“二、项目招标需求”)</p> <p>根据投标人提供的质保期外质保方案进行评审：</p> <p>(2) 质保期外质保方案内容齐全，描述细致且完全满足本项目需求的得2分，方案内容缺失或与本项目无关的扣1分，未提供不得分。 (质保期外质保方案内容要求详见采购需求“二、项目招标需求”)</p>
7	维护保养方案	4	<p>维护保养方案内容齐全，描述细致且完全满足本项目需求的得4分，方案内容缺失或与本项目无关的扣2分，未提供不得分。</p> <p>根据投标人或制造商提供的维护保养方案（包括：①纯电动底盘车</p>

			<p>架及上装部分维护保养方案；②新能源动力电池维护保养方案；③驱动电机维护保养方案；④驱动电机控制器维护保养方案）进行评审：</p> <p>上述4个维护保养方案内容应包括但不限于：维护保养周期、全年维护保养成本，是否提供上门服务，维护保养施工时长等。</p> <p>对于上述4个方案，各方案评审标准：方案内容详细齐全、满足本项目需求，符合本环卫车辆特点的，方案中保养成本符合行业基本标准的得2分；方案存在内容缺失或明显不合理的，一项内容扣1分；未提供方案的不得分。</p>
8	应急事故处理方案	2	<p>结合本项目实际应用、环境等情况，对投标人的应急事故分析及处理方案：①可能发生的应急事故情况分析，紧急安全保障措施；②应急事故处理方案及处置程序；）等进行综合评审（每项满分1分，共2分）：</p> <p>提供完整的应急事故情况分析及处理方案，方案内容齐全，描述细致且完全满足本项目需求的得2分；方案内容缺失或与本项目无关的扣1分，未提供不得分。</p>
9	投标人或制造商生产能力	5	<p>根据投标人或制造商专业技术生产能力（包括但不限于①自主研发能力②生产工艺和生产步骤；③生产车间环境及详细的实际生产情况④产品检验及品控；⑤专业技术人员配备情况）进行评审：</p> <p>投标人提供的专业技术生产能力方案，有完整的文字说明、图纸及实景照片、生产工艺和步骤描述，详细的检验设备设施及流程，专业技术人员岗位配置涵盖材料生产、检验、运输等各环节具有针对性，配备人员专业技术能力强且经验丰富的，得5分；每有一项内容缺失或本项目无关的扣1分；每有一项内容无法完全满足本项目需求或有缺陷的扣0.5分，直至扣完5分为止。</p>

包件2

序号	评审因素	分值	评分说明
一、价格部分（30分）			
1	报价分	30	1、根据财政部87号令文件规定，综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为基准价，其价格分为满分30分。

		2、其他投标人的投标报价得分计算公式如下： 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×价格权值×100。
--	--	--

二、商务部分（8分）

1	经验业绩	5	<p>提供近三年(2022年12月至今)同类业绩,完整提供1份有效业绩的,得1分。此项可得5分。</p> <p>注: 1、以上所述完整的1份业绩包含①投标人或所投车辆制造商相关业绩的合同清晰复印件②机动车销售统一发票③车辆行驶证照片 2、合同清晰复印件中需体现合同的签约主体、厂牌型号及内容、合同签订时间等合同要素的相关内容;发票需体现签约主体、车辆车架号及车辆厂牌型号(每个业绩只需提供任意一联结算发票即可); 车辆行驶证需体现车辆车架号和车辆厂牌型号(每个业绩只需提供任意一张行驶证照片即可),车辆行驶证中车辆车架号、车辆厂牌型号需与发票中的车辆车架号、车辆厂牌型号一致,满足以上要求的为有效业绩,否则不得分。 3、同类业绩指经评标委员会认定与本项目采购需求和主要内容(货物或服务的内容、质量、标准、性能规格等)相同的项目业绩。</p>
2	产品质量保障	3	投标人提供所投车辆的制造商针对本项目的原厂授权及原厂售后服务承诺的得3分。若投标人为最终制造商的无需提供相应证明。

三、技术部分（62分）

1	▲重要技术参数	20	<p>以采购需求文件为基准,各投标产品的技术性能的吻合程度、偏离情况、是否满足招标需求文件中相应要求等情况。</p> <p>招标需求文件中“重要技术参数”部分为重要参数响应的内容,须按招标文件中要求提供相关证明文件。</p> <p>① 重要技术参数要求共4项,每项5分,全部满足的得满分20分。 ②若不完全满足上述技术参数,但相关投标响应产品参数在允许偏离范围内的,每项扣3分。 ③因考虑到投标响应产品的重要技术参数具有关联性。因此投标响应产品针对4项技术参数须逐项响应,其中任何一项(既不满足重要技术参数,也超出允许偏离范围值的),均属于严重不符合需求,该“重要技术参数”整项得0分。</p> <p>注:根据技术参数要求提供国家工信部产品公告截屏资料或申报国家工信部道路机动车辆产品准入许可所需的检验检测报告或减免车辆购置税的新能源汽车车型目录相关截图。</p>
---	---------	----	--

2	一般技术参数	8	(1) 完全满足的得8分; (2) 每一项不满足扣2分, 扣完为止。 注: 根据技术参数要求提供国家工信部产品公告截屏资料或申报国家工信部道路机动车辆产品准入许可所需的检验检测报告。
3	主要性能	10	(1) 完全满足的得10分; (2) 每一项不满足扣2分, 扣完为止。 注: 根据采购需求中的主要性能要求, 逐项提供相应的证明材料(证明材料的相关要求详见采购需求中的主要性能要求)。
4	响应时间	3	在车辆发生故障时, ①30分钟响应, ②1小时内到达现场, ③一般故障4小时内恢复, ④重大故障24小时内恢复, ⑤如果24小时内不能修复, 提供同等档次备用车辆; ⑥提供7*24小时售后服务热线电话。 根据投标人提供的响应时间要求的实施方案进行评审, 提供完整的响应时间方案, 内容齐全, 描述细致且切实可行, 能够确保全部满足上述 6 项响应时间要求的得 3 分; 每有一项方案内容缺失或不能够确保满足相应响应时间要求的扣 0.5 分, 扣完为止。
5	培训方案	6	根据投标人提供的培训方案进行评审: (1) ①培训时间计划②培训内容设计安排③培训人员安排④培训内容重点难点⑤培训结果保障措施, 描述细致且完全满足本项目需求的得5分; 每有一项方案内容缺失或不完善的扣0.5分, 与本项目无关或未提供的该项不得分。 (2) 提供培训专业人员证明(学历、专业技术职称、工作经历介绍等), 得1分, 未提供的不得分。学历要求: 大专及以上; 专业技术职称要求: 相关技术职称(中级及以上)或技能等级(高级工及以上)
6	质保方案	4	根据投标人提供的质保期内质保方案进行评审: (1) 质保期内质保方案内容齐全, 描述细致且完全满足本项目需求的得2分, 方案内容缺失或与本项目无关的扣1分, 未提供不得分。 (质保期内质保方案内容要求详见采购需求“二、项目招标需求”) 根据投标人提供的质保期内外质保方案进行评审: (2) 质保期外质保方案内容齐全, 描述细致且完全满足本项目需求的得2分, 方案内容缺失或与本项目无关的扣1分, 未提供不得分。 (质保期外质保方案内容要求详见采购需求“二、项目招标需求”)

7	维护保养方案	4	<p>维护保养方案内容齐全，描述细致且完全满足本项目需求的得4分，方案内容缺失或与本项目无关的扣2分，未提供不得分。</p> <p>根据投标人或制造商提供的维护保养方案（包括：①纯电动底盘车架及上装部分维护保养方案；②新能源动力电池维护保养方案；③驱动电机维护保养方案；④驱动电机控制器维护保养方案）进行评审。</p> <p>上述4个维护保养方案内容应包括但不限于：维护保养周期、全年维护保养成本，是否提供上门服务，维护保养施工时长等。</p> <p>对于上述4个方案，各方案评审标准：方案内容详细齐全、满足本项目需求，符合本环卫车辆特点的，方案中保养成本符合行业基本标准的得2分；方案存在内容缺失或明显不合理的，一项内容扣1分；未提供方案的不得分。</p>
8	应急事故处理方案	2	<p>结合本项目实际应用、环境等情况，对投标人的应急事故分析及处理方案：①可能发生的应急事故情况分析，紧急安全保障措施；②应急事故处理方案及处置程序；等进行综合评审（每项满分1分，共2分）：</p> <p>提供完整的应急事故情况分析及处理方案，方案内容齐全，描述细致且完全满足本项目需求的得2分；方案内容缺失或与本项目无关的扣1分，未提供不得分。</p>
9	投标人或制造商生产能力	5	<p>根据投标人或制造商专业技术生产能力（包括但不限于①自主研发能力②生产工艺和生产步骤；③生产车间环境及详细的实际生产情况④产品检验及品控；⑤专业技术人员配备情况）进行评审：</p> <p>投标人提供的专业技术生产能力方案，有完整的文字说明、图纸及实景照片、生产工艺和步骤描述，详细的检验设备设施及流程，专业技术人员岗位配置涵盖材料生产、检验、运输等各环节具有针对性，配备人员专业技术能力强且经验丰富的，得5分；每有一项内容缺失或本项目无关的扣1分；每有一项内容无法完全满足本项目需求或有缺陷的扣0.5分，直至扣完5分为止。</p>

注：以上各项评分内容，如投标单位未提供相对应内容，评标委员会不受最低评分标准限制，可予以零分计算。

由评标委员会成员对每一份投标文件进行独立评分，然后取算术平均值（保留小数点两位）。计算每个投标人的实际得分，并按得分高低排出名次。