

采购需求

说明:

1. 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第二条规定。按照《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)之规定,监狱企业视同小型、微型企业。按照《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)之规定,残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

2. 小型和微型企业产品的价格给予6%-10%的扣除,用扣除后的价格参与评审,具体扣除比例请以第四章《评标办法及评标标准》的规定为准。

3. 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。

4. 小型、微型企业提供大型企业制造的货物的,视同为大型企业。

5. 根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定,台式计算机,便携式计算机、平板式微型计算机,激光打印机,针式打印机,液晶显示器,制冷压缩机(冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组),空调机组[多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W),单元式空气调节机(制冷量>14000W)],专用制冷、空调设备(机房空调),镇流器(管型荧光灯镇流器),空调机[房间空气调节器、多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W)、单元式空气调节机(制冷量≤14000W)],电热水器,普通照明用双端荧光灯,电视设备[普通电视设备(电视机)],视频设备(视频监控设备、监视器),便器(坐便器、蹲便器、小便器),水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目,属于政府强制采购节能产品。若采购货物属于以上品目清单的产品时,投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品,投标人必须在投标文件中提供由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复印件(加盖投标人公章或自然人加盖手指指印),否则相应投标无效。

6. 本项目不接受进口产品(即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品)参与投标,如有此类产品参与投标的做投标无效处理。

7. 供应商必须自行为其投标产品侵犯其他供应商或专利人的专利成果承担相应法律责任;同时,具有产品专利的供应商应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料,否则,不能就其产品的专利在本项目投标过程中被侵权问题提出异议。

一、项目要求及技术需求			
项号	货物名称	数量及单位	功能目标及技术指标
1	宣传活动	1项	1. 对小区居民逐一进行生活垃圾分类收集上门入户宣传工作,指定住户扫码关注微信公众号,同时讲解如何通过微信公众号参与垃圾分类及了解垃圾分类知识。 2. 须进行电子广告推送、纸质媒体宣传。 3. 须组织至少一场专场宣传活动并印制宣传手册、海报等宣传物。

2	智能垃圾分类箱	16 组	<p>1. 尺寸：159（±5）*94（±5）*176（±5）（长*宽*高）单位：cm</p> <p>2. 自动识别相应垃圾类型；</p> <p>3. 智能开关门检测, 减少误判；</p> <p>4. ▲满溢报警设计；</p> <p>5. ▲防夹手设计：机械式触发开关；</p> <p>6. 传感器数据采集；</p> <p>7. 位置信息采集；</p> <p>8. 远程数据管理；</p> <p>9. 扫码后按键开门；</p> <p>10. 箱门丝印: 厨余垃圾+其他垃圾，颜色: 绿黄/绿灰；</p> <p>11. 供电方式：市电 220V；</p> <p>12. 设备运行功耗低；</p> <p>13. ▲材质：≥1.0mm 不锈钢。</p> <p>参考样式图：</p> 
3	可回收箱	1 组	<p>1. 产品尺寸（长*宽*高）约：3040 * 1020 * 1580 mm ；</p> <p>2. ▲垃圾投递到箱体内部自动智能称重；</p> <p>3. 实时换算成积分；</p> <p>4. ▲满溢报警设计；</p> <p>5. 居民通过扫描二维码信息，语音提示功能，选择开启不同的分类箱及自动关门装置；</p> <p>6. ▲防夹手设计：光幕检测；</p> <p>7. 箱体数量：≥4；</p> <p>8. ▲用材：≥1.0mm 钢板；</p> <p>9. 数据发送到云平台；</p> <p>10. 位置信息采集；</p> <p>11. 远程数据管理；</p> <p>12. 设备运行功耗低；</p> <p>参考样式图：</p>

			
4	有毒有害回收箱	1台	<p>1. 产品尺寸（长*宽*高）：约 650 * 800 * 1580 mm</p> <p>2. ▲材质：箱体≥1.0mm 冷板，关键部位及门板≥1.5mm 冷板。</p> <p>3. 投放口分为废旧灯管投放口、废旧电池投放口、水银温度计投放口、过期药品投放口、废旧灯泡投放口及其他有毒有害垃圾投放口；</p> <p>4. 机械式箱体，不用任何电源，没有电器件，直接手动开门。</p> <p>参考样式图：</p> 
5	智能积分发袋兑换一体机	1台	<p>1. 规格（长*宽*高）：120（±5）*85（±5）*185（±5）单位：cm</p> <p>2. 智能识别居民 ID 号并自动绑定垃圾袋的二维码；</p> <p>3. ▲刷卡有效时间：50 秒；</p> <p>4. 智能识别手机微信号与用户信息绑定垃圾袋的二维码；</p> <p>5. 智能统计每月居民领取垃圾袋量；</p> <p>6. 当垃圾袋库存不足时，系统预警；</p> <p>7. 垃圾袋容量不少于 200 卷；</p> <p>8. 材质：≥1.0mm 钢板；</p> <p>9. 每月设定每户发放定额垃圾袋；</p> <p>10. ▲具备居民积分现场兑换功能（居民使用二维码智能卡，可在机器上自助兑换相应积分的物品，机器能够直接发放物品和扣除积分）。</p> <p>参考样式图：</p>

			
6	餐厨垃圾处理设备	1套	<p>1. 降解主机：尺寸（长*宽*高）约 1182*635*1015（mm）；功率：2.1KW（220V/50HZ）；</p> <p>2. 最大日处理量：≥30kg/d；</p> <p>3. 24小时减量率：≥85%；</p> <p>4. 处理范围：蔬菜、水果、厨余、餐厨等有机垃圾；</p> <p>5. 加热方式：电加热；</p> <p>6. 处理周期（h）：≤24h；</p> <p>7. 主要材质：SUS304；</p> <p>8. 使用寿命：≥10年。</p> <p>参考样式图：</p> 
7	手持终端	1台	<p>1. ▲巡检打分；</p> <p>2. 垃圾袋扫码上货；</p> <p>3. ▲观察垃圾袋库存情况。</p>
8	智能卡	1200张	<p>1. 注册用户信息：名字，楼栋单位门牌号，手机号；</p> <p>2. 感应：固定区刷卡领取垃圾袋；</p> <p>3. 积分：卡内按照规则投放垃圾可以积分。</p> <p>4. 卡面二维码绑定住户信息，方便开启垃圾箱门；</p> <p>5. 一卡多用，刷卡可领取垃圾袋，可投放垃圾袋。</p>
9	云管理平台	1套	<p>1. ▲平台通过地图展示积分兑换发袋一体机、智能分类箱、可回收箱体的位置，数量；</p> <p>2. 可以随时查看居民参与垃圾分类的报表；</p>

			3. 居民垃圾袋领取、投递信息查询； 4. 可回收垃圾投递、重量信息查询。
10	其他	1 项	包含 2020 年一年量的投放垃圾袋一批，设备安装场地硬化及安装耗材及居民计分兑换奖品等本项目涉及的所有费用。
▲二、涉及项目的其他要求			
本项目采购预算		具体见本招标文件第一章“公开招标公告”。	
为落实政府采购政策需满足的要求		具体见本招标文件第三章“投标人须知”及第四章“评标办法及评分标准”。	
规范标准		采购标的需执行的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。	
采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等		见本表“功能目标及技术指标”。	
采购标的需满足的服务标准、期限、效率等		见本表“商务要求表”。	
采购标的需满足的信息安全产品要求		采购标的属于应当采购经国家认证的信息安全产品，中标供应商应在供货时提供相关有效认证证书复印件，否则有权不予验收。	
采购标的验收标准		<p>1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和投标文件承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物符合国家官方合格标准。</p> <p>2. 中标供应商须确保货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。</p> <p>3. 供货时中标供应商应将关键货物的用户手册、保修手册、有关单证资料及配件等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>4. 本《采购需求》表的相关功能目标及技术指标作为中标后的合同附件，采购人依据本表的相关技术要求以及中标供应商提供相关附件及产品检验报告原件参与验收，如所送车辆和检验报告与中标供应商单位投标时承诺的相关技术要求配置参数不相符合，且所送车辆明显不符合招标时要求的技术规格和技术标准要求的按虚假应标处理，采购人有权拒收车辆，并上报相关监督管理部门处理。给采购人造成损失的，应照价赔偿。若因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。鉴定费由中标供应商承担。</p> <p>5. 中标供应商必须依照采购文件的要求和投标文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。</p> <p>6. 验收产生的所有费用皆有中标供应商承担。</p>	
▲三、商务最低要求表（投标人商务条款偏离表与其他书面承诺同一内容不相符的，以低计算）			
质保期		按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，最短不得少于 1 年（若厂家质保	

	期超过 1 年的, 按厂家规定全免费包修), 质保期内免费保修, 终身维修。
配套(售后)服务最低要求	<ol style="list-style-type: none"> 1. 免费送货上门、调试直至设备验收合格(期间所需器材及费用均由中标供应商承担)。 2. 保修期内非用户原因引起的质量事故中标供应商应负全部责任。 3. 在使用过程中发生质量问题或故障, 接通知后 1 小时内响应, 24 小时内到达现场处理, 一般故障处理时限不超过 48 小时修复, 如果故障在检修 72 小时后故障仍无法排除, 中标供应商应在 48 小时内提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备供采购人使用, 直至故障设备修复。 4. 投标产品必须是原厂生产的全新合格产品。
交货时间及地点	<ol style="list-style-type: none"> 1. 交货时间: 自签订合同之日起 10 个日历日内交付使用。 2. 交货地点: 采购人指定地点。
签订合同日期	自中标通知书发出之日起 30 日内。
付款条件	本项目无预付款, 全部货物交货完毕, 验收合格后, 中标供应商将发票开与采购人, 采购人一次性支付全部货款。
四、投标人的资信要求表	
政策性加分条件	符合节能环保等国家政策要求。
产品质量管理、企业信用要求	<ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人无任何违法、违规、质量安全事故、履约不良等行为反映或记录; 2. 投标人无自身原因违约或不恰当履行合同引起的终止、纠纷、争议、仲裁、和诉讼记录; 3. 投标人无被责令停业或暂停、取消投标资格, 无经济方面犯罪或严重违法记录; 4. 投标人无被国家工商或质量监督部门年检或抽检不合格或复查未通过问题。 5. 投标人或投标产品无信用不良而处于禁止或取消投标、采购情形。
能力或业绩及其他要求	详见本招标文件第四章“评标办法及评标标准”。
▲五、采购人对项目的特殊要求及说明	
核心产品	本项目第 2 项“智能垃圾分类箱”为核心产品, 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采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标供应商推荐资格。
特别说明	投标人须对投标产品参数进行了解以保证项目顺利实施, 凡因投标人虚假应标, 造成无法按采购人单位采购需求供货的将被拒绝验收, 引起的一切后果, 均由投标人承担全部赔付责任。

