**采购需求**

**一、采购项目概况**

购置3.5立方铁质垃圾箱100个，解决生活垃圾清运问题，提升我区人居环境品质。采购包预算金额（元）: 480,000.00

**二、技术要求**

（一）技术参数

1、箱体尺寸：长2300mm，宽1400mm，高1100mm。

2、箱体主材料采用国标冷轧钢板，箱顶的盖板采用2.0mm冷轧钢板制箱体，侧板采用2.0mm冷轧钢板制作。

3、箱体内部经防腐处理，底部满焊，不得渗漏。

4、框架采用30X40方钢制作，管壁厚度为2.0mm；底板采用2.0mm冷轧钢板制作；底部大梁采用140#国标槽钢。

5、垃圾箱两侧各设一个投料门，机械支撑投料方便，牢靠耐用。

（二）性能要求

1、焊接技术：全箱采用二保焊焊接，焊接表面平整光滑，无焊渣飞沾；垃圾箱能全密封好，不漏水；箱体后门采用骨架结构，加装密封装置，并且后门密封胶条为耐油、耐腐蚀、耐老化，无污水泄漏；门框和门具有足够的刚度，确保正常使用中不会出现变形。

2、轨道及限位装置：坚固，并能够与采购人现有小型钩臂车配套使用；箱底轮子采用铸钢轮，实心轴，有效保证箱体承重；箱体投物门加装密封装置，密封装置耐油、耐腐蚀、耐老化，确保无污水泄漏。

3、工艺：工艺经过打磨、除油、抛光、防腐、防锈处理后再进行酸洗磷化、喷砂、除锈处理处理，表面清洁干净后再静电整件喷塑，涂料厚度达到90um,经过200℃高温固化后再出炉冷却，适合户外恶劣天气下长期使用，并张贴使用警示标识、反光安全标识，颜色可根据客户要求喷涂外观，垃圾箱外形美观，结构坚固；箱体根据客户要求两侧印制环卫标语，用进口油墨丝网印刷，保证标识久不褪色。适合户外恶劣天气下长期使用

**三、商务要求**

1、交货时间：自合同签订之日起5个日历日完成全部项目内容，并交付采购人验收合格。

2、交货地点：采购人指定地点

3、支付方式：一次付清

4、支付约定：全部货物到达采购人指定地点并验收合格后，如无质量等问题，一次付清全部货款，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的100.00%。

5、验收标准和方法：现行的国家标准或国家行政部门颁布的法律法规、规章制度等，是项目验收的另一个重要依据。没有国家标准的，可以参考行业标准。

6、包装方式及运输：涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

7、质量保修范围和保修期：二年

8、违约责任与解决争议的方法：

违约责任：1.按《民法典》中的相关条款执行。2.供应商未按合同要求提供产品或设备质量不能满足要求，供应商必须无条件更换产品或设备，提高技术，完善质量，否则，采购人有权终止合同，并对供应商的违约行为进行追究，同时按《政府采购法》和西安市政府采购供应商管理办法进行相应的处罚。

争议的解决：双方应首先通过友好协商解决，如果协商不成，任何一方可向采购人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。