

服务采购 公开招标文件

（共两册，第二册）

项目编号：0851-1361GZ58C921

项目名称：生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目

广东采联采购招标有限公司

2013 年 11 月 1 日

目 录

(第二册, 共两册)	1
第三章 投标邀请	3
第四章 投标资料表	6
第五章 用户需求书	9
第六章 评分体系与标准	17
第七章 投标文件格式	21

第三章 投标邀请

广东采联采购招标有限公司（以下简称‘政府采购代理机构’）受广州市南沙区城市管理局（以下简称‘采购人’）委托，对生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目进行国内公开招标，详情请参见招标文件。现将该项目招标文件（0851-1361GZ58C921，请点击打开）进行公示，公示期为 2013 年 11 月 1 日至 2013 年 11 月 8 日。欢迎符合条件的合格投标人参加投标，有关事项如下：

1. 本项目投标邀请及招标文件中所有时间均为 24 小时制北京时间，所有货币单位均为人民币元，所使用的计量单位均以《中华人民共和国法定计量单位》为准（特别注明除外）。
2. 项目编号：0851-1361GZ58C921
3. 项目名称：生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目
4. 项目类型：服务类
5. 政府采购品目编号：C9999(其他服务类)
6. 项目情况一览表：

采购内容	服务期	最高限价	采购预算
生活垃圾压缩站运营	24 个月	人民币 587.6 万元	人民币 587.6 万元
垃圾运输	24 个月	118.82 元/吨·日	人民币 2600.00 万元

备注：服务详细内容、要求及执行标准详见招标文件中的“用户需求书”。

7. 合格投标人资格要求：

- 7.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件；
 - 7.1.1 具有独立承担民事责任的能力；
 - 7.1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
 - 7.1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
 - 7.1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
 - 7.1.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
 - 7.1.6 法律、行政法规规定的其他条件。
- 7.2 营业执照经营范围包含环卫保洁、垃圾清运（或收运）中的一项或多项。
- 7.3 《公平竞争承诺书》原件和提供投标人注册属地人民检察院出具的《无行贿犯罪档案记录证明》复印件；
- 7.4 本项目不接受联合体投标。

8. 获取招标文件的时间、地点、方式及招标文件售价：

- 8.1 获取招标文件时间：2013 年 11 月 1 日-2013 年 11 月 21 日，工作日 9：00-12：00，14：00-17：00（法定节假日除外）
- 8.2 获取招标文件地点：广州市环市东路 472 号粤海大厦 18 楼广东采联采购招标有限公司
- 8.3 获取招标文件方式：（供应商凭以下资料加盖单位公章购买招标文件）
 - 8.3.1 《公平竞争承诺书》原件和投标人注册属地人民检察院出具的《无行贿犯罪档案记录证明》复印件

(原件核查)《行贿犯罪档案查询申请书》及《公平竞争承诺书》格式点击下载);

- 8.3.2 经年审合格的营业执照副本或事业单位法人证书复印件;
- 8.3.3 税务登记证(地税或国税)副本复印件;
- 8.3.4 缴纳社会保障资金相关证明文件(如:社保部门或税务部门出具的证明;或者社会保险基金管理部门网站打印的参保证明等)复印件
- 8.3.5 购买招标文件经办人,需提供:
 - 8.3.5.1. 经办人如是法定代表人,需提供法定代表人证明书原件及法定代表人身份证复印件(原件核查);
 - 8.3.5.2. 经办人如是投标人授权代表,需提供法定代表人授权委托书原件及授权代表身份证复印件(原件核查);

备注: 以上资料参与正式投标时须放入投标文件中。

为了提高效率, 供应商可先下载“招标文件发售登记表(点击打开)”, 填写后打印并与以上资料一并携带购买招标文件。

- 8.4 供应商购买招标文件需按要求提供以上资料并经审查, 只接受通过以上方式正式获取招标文件的供应商的投标。
- 8.5 招标文件售价: 招标文件每份人民币 300.00 元整, 售后不退。(如需邮寄另加人民币 60 元特快专递费, 售后不退。在任何情况下政府采购代理机构对邮寄过程中发生的迟交或遗失都不承担责任)。

9. 投标、开标时间及地点:

- 9.1 投标时间: 2013 年 11 月 22 日 9: 00~9: 30
- 9.2 投标截止及开标时间: 2013 年 11 月 22 日 9: 30
- 9.3 投标文件递交及开标地点: 广州市环市东路 472 号粤海大厦 18 楼广东采联采购招标有限公司会议室。

10. 本项目相关公告在以下媒体发布:

- 10.1 法定媒体: 中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 和广州市政府采购网 (www.gzg2b.gov.cn)。相关公告在法定媒体上公布之日即视为有效送达, 不再另行通知。
- 10.2 补充媒体: 政府采购代理机构网站 (www.chinapsp.cn) 上公布。

- 11. 根据《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》第三十五条的规定, 供应商认为政府招标文件的内容损害其权益的, 可以在公示期间或者自期满之日起七个工作日内以书面形式(加盖单位公章, 电话咨询或传真或电邮形式无效)向采购人或者我司提出质疑, 质疑书应包括的内容: 具体的质疑事项、事实依据及相关确凿的证明材料、投标人名称及地址、授权代表姓名及其联系电话、质疑时间。质疑书应当署名并由法定代表人或授权代表签字并加盖公章。投标人递交质疑书时需提供质疑书原件、法定代表人授权委托书(应载明委托代理的具体权限及事项)及授权代表身份证复印件。

12. 采购人联系方式:

采购人名称: 广州市南沙区城市管理局

联系人电话: 020-3468 2819

采购人地址: 广州市南沙区进港大道 585 号港口大厦

项目管理单位名称: 广州珠江工程建设监理有限公司

联系人：陈先生 电话：13424117313

地址：广州市越秀区永泰路 50 号之一首层

13. 政府采购代理机构及联系方式：

政府采购代理机构：广东采联采购招标有限公司

地址：广州市环市东路 472 号粤海大厦 18、23 楼

联系人：梁小姐

联系方式：020-8765 1688-36

邮政编码：510075

电邮：CL87651688Y@163.com

传真：020-8765 1698

网址：www.chinapsp.cn

政府采购代理机构内部纪律监督电话：020-8765 3380

14. 如采用汇款方式购买招标文件请汇至以下账户：

户名：广东采联采购招标有限公司

开户行：中国光大银行广州分行东环支行（购买招标文件开户行）

账号：7787 0188 0000 44524 （购买招标文件账号）

广东采联采购招标有限公司

二〇一三年十一月一日

第四章 投标资料表

1. 该资料表的条款项号是与第一册中的第一章《投标人须知》及第二章《合同通用条款》条款项号对应的，或增加的条款，是对第一章《投标人须知》及第二章《合同通用条款》的补充、修改和完善，如果有矛盾的话，应以本资料表为准。

条款项号	内 容
对第一章《投标人须知》的修改及补充：	
一、说明	
2.1	监管部门：广州南沙区财政局
2.3	采购人名称：广州市南沙区城市管理局 资金来源：财政性资金
2.4	政府采购代理机构：广东采联采购招标有限公司 地址：中国广东省广州市环市东路 472 号粤海大厦 18、23 楼 电话：86-20-87651688； 传真：86-20-87651698。
二、招标文件	
8.3	集中答疑会或现场考察：不举行
9.1	投标截止日期和时间：按招标文件第三章规定。
三、投标文件的编制	
13.7	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
13.8	不允许有备选方案
13.9	不允许附加条件报价
18.1	1、投标保证金金额：RMB318700 元（人民币叁拾壹万捌仟柒佰元整） 2、投标保证金在投标截止时间的前一日 17:00 前到达以下指定账号： 收款单位名称：广东采联采购招标有限公司 开户银行：兴业银行广州环市东支行 投标保证金账号：3910 5010 0100 2311 27 传真号码：020-8765 1698 3、投标人也可以自愿选择以投标担保函的形式交纳投标保证金；投标人以投标担保函形式交纳投标保证金的，必须选定中国投资担保有限公司、广东省融资再担保公司、东莞市金鼎融资担保公司任一家作为专业担保机构并出具《政府采购投标担保函》。《政府采购投标担保函》在投标截止时间的前一日 17:00 前传真到达我司。 4、有效期：投标保证金应在投标有效期内有效。
19.1	投标有效期：90 天。
20.1	投标文件份数：正本一份，副本七份，电子文件一份。

四、投标文件的递交	
21.2.1	投标文件递交地址：按招标文件第三章投标邀请中规定。
22.1	开标日期、时间和地点：按招标文件第三章投标邀请中规定。
五、开标与评标	
25.1	评标委员会由 7 名单数组成，由采购人的代表 1 名，其余由政府采购专家库随机抽取的专家组成。
25.4	评标方法：综合评分法
29.2	定标原则：推荐综合得分排名第一的投标人为第一中标候选人，排名第二的投标人为第二中标候选人。 如第二中标候选人报价高于第一中标候选人报价 20%以上的，只推荐一名中标候选人。
六、授予合同	
32.1	合同签订时间：自《中标通知书》发出之日起三十日内
35.1	<p>履约保证金：</p> <p>1) 提交时间：合同签订之日起 10 日内；</p> <p>2) 金额：合同金额的 10%；</p> <p>3) 方式：银行履约保函或现金；</p> <p>4) 退还说明：服务期结束后 10 天内，且中标人按合同要求完成服务工作后由采购人无息返还。</p> <p>5) 备注：在合同期内，若因中标人责任造成采购人经济损失，中标人拒绝赔偿的，履约保证金将用于冲抵采购人经济损失后返还余额，如保证金不足以冲抵损失时，采购人有权另行向中标人追讨。</p> <p>投标人也可以自行选择是否采取履约担保函的形式交纳履约保证金。投标人以履约担保函形式交纳履约保证金的，必须选定中国投资担保有限公司、广东省融资再担保公司、东莞市金鼎融资担保公司任一家作为专业担保机构并出具《政府采购履约担保函》。《政府采购履约担保函》在合同期满之日起 30 天后，自动失效。</p>
36.1	<p>1. 中标人须向政府采购代理机构按如下标准和规定缴纳招标代理服务费：</p> <p>(1) 以中标通知书中的中标金额（投标总价）作为招标代理服务费的计算基数。</p> <p>招标代理服务费收费采用差额定率累进法计算方式。按中华人民共和国国家发展和改革委员会颁发的计价格[2002]1980 号、国家发改委[2003]857 号及发改价格[2011]534 号文规定的“服务类”计算。</p> <p>(2) 招标代理服务费的缴纳形式：</p> <p>a. 向政府采购代理机构直接缴纳招标代理服务费。可用支票、汇票、电汇、现金等付款方式；</p> <p>b. 招标代理服务费付至：</p> <p>收款人名称：广东采联采购招标有限公司</p> <p>开户银行：中国光大银行广州分行东环支行（人民币）</p>

	账 号：7787 0188 0000 44524
	2. 投标人应签署第七章所附格式的招标代理服务费承诺书，作为投标文件的一部分。
	3. 中标人须向采购代理机构交纳招标代理服务费后， 凭领取人身份证复印件并加盖公章 领取《中标通知书》。
对第一册第二章《合同通用条款》修改与补充：重写，附后。	
补充条款：评审结果确定后，采购人根据需要通知评标委员会推荐的第一中标候选人在 2 个工作日内，按招标文件中所列清单中的相关证件、证明文件、合同的原件送采购人核对与投标人投标文件中的复印件是否一致。采购人在接到原件之日起 3 个工作日内，核对没有不一致的，须确认中标人；核对发现有不一致或第一中标候选人无正当理由不按时提供原件的，书面向采购代理机构提出，并报同级财政部门核实后按投标无效处理。	

第五章 用户需求书

说明：

1. 投标人须对本项目为单位的服务进行整体响应，任何只对其中一部分内容进行的响应都被视为无效响应。

一、项目概况

负责龙穴岛和沙螺湾垃圾压缩站日常运营管理，主要是做好各镇街生活垃圾进站场称量及压缩站垃圾出站场的称重工作，并每月按时将进出站场垃圾量报表送采购人单位。负责将龙穴岛和沙螺湾垃圾压缩站生活垃圾压缩处理后运往广州市兴丰垃圾填埋场处理。

采购内容	服务期	最高限价	采购预算
生活垃圾压缩站运营	24 个月	人民币 587.6 万元	人民币 587.6 万元
垃圾运输	24 个月	118.82 元/吨·日	人民币 2600.00 万元

二、范围及内容

（一）服务范围

1. 广州市南沙区龙穴岛及沙螺湾垃圾压缩站运营管理服务（两座）。
2. 广州市南沙区垃圾运输服务。

（二）服务内容

龙穴岛垃圾压缩站位于南沙区龙穴岛港区，配有 4 个压缩机（2 个 APFH2130 型小型压缩机，2 个 E 型垃圾压缩机），负责处理龙穴街、珠江街、万顷沙镇的城市生活垃圾，该压缩站到广州市兴丰垃圾填埋场单程距离 120 公里。沙螺湾垃圾压缩站位于南沙区环市大道，配有 4 个压缩机位（2 个 APFH2130 型小型压缩机，2 个 E 型垃圾压缩机），负责处理南沙街、黄阁镇、横沥镇的城市生活垃圾，该压缩站到广州市兴丰垃圾填埋场单程距离 100 公里。龙穴岛、沙螺湾垃圾压缩站现有的 APFH2130 型小型压缩机需由中标人改造安装为 E 型垃圾压缩机，安装的零部件和安装费用由中标人自负，现有设备经采购人同意后可以进行改装。服务期满或由于供应商原因造成合同中止，压缩站原有及改装后的设备由采购人无偿收回。

采购人提供上述两座压缩站给中标人使用，运营管理费用由中标人自负，包括但不限于人工费、社保费、保险费、日常水电费、设备设施维护保养及更新费、各种工具费、设备设施或土建改造费、税费、并承担相应的风险。

南沙区龙穴岛和沙螺湾垃圾压缩站预计日处理垃圾量 300 吨。所有城市生活垃圾经上述两座垃圾压缩站处理后运至广州市兴丰垃圾填埋场进行填埋处理。为满足我区垃圾外运日产日清工作要求，龙穴岛、沙螺湾压缩站需配备相应运输车辆各 4 台。

中标人必须购置与垃圾压缩站相匹配的运输车辆 8 台，车辆必须是中标人自有（现有车辆提供车辆行驶证复印件、新购车辆提供购车合同复印件，并携带原件，以便核查），为本项目的专用垃圾运输车辆，并安装南沙区城市管理局的 GPS 系统。运输车辆的数量必须满足南沙区日产垃圾运输量的基本要求，所配置车辆的合计载重量必须达到 100 吨或以上。随着垃圾量的增加中标人必须增加相应的垃圾运输车辆，必须做到垃圾日产日清。垃圾运输车辆还需办理广州市兴丰填埋场进场 IC 卡。

垃圾运输车辆的购置及相关费用由中标人自负。车辆日常费用由中标人负责,包括但不限于人工费、社保费、车辆及设备折旧费、车辆及人员保险费、日常水电费、油料费、车辆维修保养费、路桥及停车费、年票费、设备设施维护保养及更新费、各种工具费、税费、并承担相应的风险。

两座压缩站各有一台地磅(80T 数字式汽车衡),目前不能正常使用。需由中标人进行修复,并调试到正常使用。通过垃圾压缩站场地磅称重的进出场垃圾量,将作为压缩站处理垃圾量的依据之一。

三、 服务费用组成

1、 压缩站年运行费用

(1) 龙穴岛压缩站运行费用(其中包括运营人工费用、设备维修费用、运营办公费、材料费及其他相关费用等)。

(2) 沙螺湾压缩站运行费用(其中包括运营人工费用、设备维修费用、运营办公费、材料费及其他相关费用等)。

2、 压缩站年运输费用

(1) 使用装载量为 17 吨的压缩车运输。

(2) 垃圾外运服务期为 24 个月,预计日处理垃圾量约 300 吨。

四、 垃圾压缩站运营管理和垃圾运输要求及标准

本项目严禁分包和转包。

中标人如需要更换项目负责人,应至少提前 7 天以书面形式通知采购人和项目管理单位,并征得其同意,且继续行使合同文件约定的前任的职权,履行前任的义务。

中标人的驻地建设。办公室不少于下列数量和面积:办公室 1 间 20 m²,会议室 1 间 40 m²;材料仓库的机械设备及汽车停放和维修场地占地面积不得小于 300 m²。

(一) 质量要求

- 1、在规定的时间内压缩、外运城市生活垃圾,确保垃圾存放时间不超过一天,日产日清。
- 2、垃圾运输过程应无遗漏、无撒漏、无渗漏、无液滴漏,避免造成二次污染。
- 3、压缩中转站作业过程中应启动除臭设备且除臭设备应该保持良好的运行状态和除臭效果。
- 4、作业时工作人员不得大声喧哗;应尽量减低工具撞击产生的噪音、避免压缩设备运转产生高分贝噪音。
- 5、垃圾压缩车有序进站,站外滞留的垃圾压缩车不得超过 5 辆。
- 6、垃圾进站应该及时装车清运,不得积存过夜。
- 7、垃圾转运车作业结束后应对站内及周边进行全面冲洗、灭蝇、消毒。在站内的空车厢应及时冲洗干净。
- 8、作业时间、规范及要求:作业点夜间 24 时到凌晨 6 时之间应停止作业,作业时保持良好秩序,作业结束后应将地面清洗干净,要求无残留垃圾、无明显臭味,压缩产生的污水每日清理干净,无残留,污水的处理方式须满足环卫部门要求。

(二) 考核评分

采购人将每月进行一次垃圾压缩、运输工作质量的评定。

不管是阶段压缩、运输水平评定还是年度综合评定不合要求,中标人均应提供一份详细的分析报告给采购人的现场代表。该报告应指出存在的问题及拟采取的改正措施,并按现场代表的要求整改或完善或补充等。

如果中标人未能在现场代表的批复所规定的时间内改变上述不合要求的压缩、运输水平状态,现场代

表将通知其他供应商来改变这种缺陷，并对此做出费用估算，该笔费用由中标人支付。若中标人每月服务水平的评定连续三次均低于 80 分或一次评分低于 70 分，或年度综合评分一次不合要求，采购人和项目管理单位有权单方面终止合同。

垃圾压缩、压缩站维护与管理、运输质量评分表

序号	检查内容	检查方法	标准分	扣分标准
1	是否按规定时间分拣、压缩、运输生活垃圾	抽查	10	每次扣 0.5 分
2	工作人员是否身穿统一规定的服装、佩带工号牌或统一制作的标志	抽查	5	每次每人扣 0.5 分
3	垃圾运输过程有遗漏、撒漏、无渗漏、液滴漏；垃圾分拣、压缩点地面及路面有垃圾、有污迹	抽查	10	每单项废弃物扣 0.5 分
4	垃圾转运站作业时没有启动除臭设备、噪音过高的，对周围环境造成环境污染的	抽查	10	每次扣 1 分
5	垃圾转运站没有按照要求或没有达到保洁质量的要求的	抽查	10	每次扣 1 分
6	垃圾转运站内垃圾没有及时清运留存过夜的	抽查	10	每次扣 1 分
7	垃圾转运站内没有按要求设置标志牌、作业、管理规章制度牌的	抽查	5	每次扣 0.5 分
8	员工不遵守垃圾转运站安全文明操作规定的	抽查	5	每次扣 0.5 分
9	对垃圾转运站及垃圾桶等市政公用设施有恶意破坏的	抽查	15	每次扣 1 分
10	在垃圾分拣、压缩、压缩站维护与管理、运输过程中有受到市民举报的	记录	10	每次扣 1 分
11	在重大节日、主要活动期间，没有加强垃圾分拣、压缩、压缩站维护与管理、运输工作的	记录	10	每次扣 1 分
12	合计		100	

广州市环卫设施管理考评标准

考评内容	考评标准	扣分规定																				
环卫作业车辆 (50 分)	1. 车辆技术状况良好；防滴漏的效果好，车容整洁。 2. 车场整洁，秩序良好。 3. 车辆完好率、出勤率高。垃圾运输车、洒水车、吸粪车、扫路车完好率不低于 80%；出勤率不低于 75%。按时完成车辆大修、保养任务。 4. (1) 落实安全行车、生产制度，防止交通、生产安全事故； (2) 发生事故立即报告业主单位； (3) 交通管理部门对事故的责任认定结论及时复印送业主单位。 5. 统计资料完备，按时上报；各项有关制	1. 不符合要求，每台车扣 1 分； 2. 地面脏，设备工具摆放混乱，扣 1 分； 3. 每一车种完好率或出勤率低于标准，扣 1 分；不完成大修任务，扣 1 分；不完成保养任务，扣 1 分； 4. (1) 责任事故扣分标准 <table><tr><td></td><td>死亡</td><td>重伤</td><td>无伤亡</td></tr><tr><td>全责</td><td>4 分</td><td>2 分</td><td>1.5 分</td></tr><tr><td>主责</td><td>3 分</td><td>1.5 分</td><td>1 分</td></tr><tr><td>等责</td><td>1.5 分</td><td>1 分</td><td>0.5 分</td></tr><tr><td>次责</td><td>1 分</td><td>0.5 分</td><td>0.2 分</td></tr></table> (2) 发生事故不按规定上报，每宗扣 1 分；		死亡	重伤	无伤亡	全责	4 分	2 分	1.5 分	主责	3 分	1.5 分	1 分	等责	1.5 分	1 分	0.5 分	次责	1 分	0.5 分	0.2 分
		死亡	重伤	无伤亡																		
全责	4 分	2 分	1.5 分																			
主责	3 分	1.5 分	1 分																			
等责	1.5 分	1 分	0.5 分																			
次责	1 分	0.5 分	0.2 分																			

	度完善；消防设施完好有效。	(3) 实际扣分=责任事故扣分÷单位实际车辆数/40。 5. 资料不全，不按时上报扣 1 分；制度不完善扣 1 分，消防设施损坏、失效扣 1 分。
垃圾压缩站 (50 分)	1. (1) 压缩站容貌良好，标牌规范； (2) 公布作业时间及投诉电话； (3) 站外整洁； (4) 车载桶装收运区域内无路边装车点。 2. 按规范操作落实除臭、降噪措施。 3. 作业秩序良好 (1) 作业间隙及作业完毕应冲洗地面，墙、窗、地面、天花板、设施保持整洁； (2) 站内外无积存垃圾过夜。 4. (1) 设施维修及时； (2) 墙、地面等无明显破损。	1. 容貌不好、无标牌扣 1 分；不公布作业时间及投诉电话每站扣 1 分；站外不整洁扣 1 分；车载桶装收运区域内出现一个路边装车点扣 2 分； 2. 除臭、降噪措施不落实每次扣 1 分； 3. 站内墙、地面等处不整洁每处扣 1 分；站内外有垃圾过夜，每次扣 1 分； 4. 设施维修不及时扣 1 分；墙、地面明显破旧损坏每处扣 1 分。

五、垃圾压缩站现有设备配置情况

龙穴岛和沙螺湾垃圾压缩站现有设备主要有 APFH2130 型小型压缩机和 E 型垃圾压缩机，主要用于城市生活垃圾的收集、压缩、转运。另外 (80) T 数字式汽车衡 (地磅) 各 1 台，主要是用于垃圾压缩站垃圾运输车出入站场称重，明确生活垃圾出入站场的数量。

(一) APFH2130 型小型压缩机

1. 设备主要性能及特点

APFH2130 型小型垃圾压缩机系统由垃圾压缩机、垃圾集装箱组成，垃圾集装箱由专用拉臂式运输车装运。

本设备液压泵站功率为 7.5kW, 需配备 380V, 20A 的三相四线电源，并保证可靠接地。

2. 设备主要参数

2.1 APFH2130 垃圾压缩机

序号	项目	参数
1	每小时垃圾处理能力	≈12t/h
2	每循环处理量	2m ³
3	每循环理论工作周期	≈70s
4	垃圾压缩比	≈1:2
5	推头横截面尺寸	W1800×H700
6	推头最大推力	318kN
7	液压泵站电机功率	7.5kW
8	系统最大工作压力	18MPa
9	电源	50Hz, 3 相, 380V

2.2 CHDU12B 垃圾 集装箱

序号	项目	参数
----	----	----

1	有效容积	12m ³
2	载重	8000kg
3	自重	2500kg

3. 部件说明

3.1 APFH2130 型垃圾压缩机

垃圾压缩机由机体、推头、推拉箱装置、机箱锁紧装置、提门装置、翻斗及移位装置（选用）等组成。推头最大推力达 30 吨以上，可保证垃圾压缩比在 1:2 以上。它可实现自动倾斜及压缩垃圾、自动推拉垃圾箱、自动锁紧垃圾箱、自动启闭垃圾箱箱门及压缩机横向移位等操作，所有动作均在先进的液压系统及由 PLC 控制的电气系统的控制下自动或手动完成，所有装置连接牢固、可靠、操作简单，维护保养方便。

压缩机配有一台 200 升的液压动力站和一个电控箱，液压泵站及油缸由世界著名的液压公司制作，电控系统亦选用国外先进的进口元件。

压缩机机体由 10-16mm 钢板和型钢组焊而成，压缩机内装经特别设计的推头，推头由两支液压缸驱动，翻斗将垃圾自动倒入压缩机内腔。

推头在油缸驱动下作前后往复运动，将垃圾压缩机内腔的垃圾压入垃圾箱。

3.2 CHDU12B 垃圾集装箱

简称垃圾箱，主体是一个外部 4.3m×2.6m×1.8m 的圆角箱体，采用 3-6mm 钢板制成，并用冷弯槽钢加固，有效容积为 12m³。其外形尺寸保证可与 8 吨拉臂车相配套。

垃圾箱底座上装有 4 个直径 φ 140mm 的金属滚轮，后面装有一个可转大门，用于倒出垃圾；其上还装有一个插（闸）门，此插门为压缩机推头把垃圾压入垃圾箱而设。插门的启闭由压缩机上的提门油缸驱动完成。垃圾箱前部牢固地装有吊杆，作为拉臂车起吊之用。

作用：配合压缩机将垃圾压缩，便于拉臂车将垃圾封闭运输。

使用说明：压装垃圾时，需将垃圾箱排污阀打开；吊运垃圾箱前，需将排污阀关闭。

3.3 液压站

垃圾压缩机液压系统为双联叶片泵的恒功率控制系统。压（推）头油缸向前压缩工作时，大、小两油泵同时给压头油缸供油，当负载压力达到 60bar 时，控制大泵电磁卸荷阀断电，大泵卸荷。剩下小泵工作（保证系统功率恒定，不超载），当油缸继续前行，负载继续增大达到 160bar 时，控制小泵电磁卸荷阀断电，小泵卸荷，此时推头压装达到满载。压头油缸快速后退。当锁紧油缸，提升门油缸，推拉箱油缸工作时，大泵都处在卸荷状态，只有小泵给油工作，完成各项动作。

液压系统满载指示压力：160bar；

液压系统最大工作压力：180bar。

3.4 控制和电气元件

所有继电器、按钮、紧急停止开关、指示灯和计时器装在一个可锁的控制箱内。压缩机有一个 7.5 千瓦电机，需要在压缩机相邻处安装一个 20A 380V 三相四线的电源开关。

（二）E 型垃圾压缩机

1. 主要技术参数

项 目		单位	GH250YSJE1 垃圾压缩站	备注
压缩机参数	压缩机投料口尺寸(长×宽×高)	mm	1274×1800×760	
	压缩机出料口尺寸(长×宽)	mm	1800×683	
	推板面积	m ²	1.09	
	推板行程	mm	1837	
	防尘罩尺寸(330YSJE1.01Y)	mm	1485×2740×2905	
	处理量	m ³ /h	约 40 (理论)	
	推板循环时间	s	≤40	
	最大压缩力	T	33	
	生活垃圾压实密度	t/m ³	约 0.7	
液压泵站参数	外形尺寸(长×宽×高)	mm	1137×900×1311	
	液压泵排量	ml/r	(33+31)/23	一个双联泵、一个单泵
	电机功率	kw	15+7.5	
	电机转速	rpm	同步转速 1500	
	油箱容积	L	478	
	液压系统最高工作压力	MPa	17.5	
	电源电压	V	380	
	噪声	dB	68	
	液压油标号		L-HM46；寒冷地带采用 L-HS32 或 L-HV32	
顶升架参数	举升机构最大举升质量	t	60	
	举升油缸横向中心距	mm	2800	
	举升油缸纵向中心距	mm	3880	配 GH5310ZLJ 后装式垃圾式

2. 垃圾压缩机

GH250YSJE1 垃圾压缩站配套的垃圾压缩机为 E 型垃圾压缩机。

3. 运输车辆

垃圾压缩站站配备的运输车辆为 GH5310ZLJ 后装式垃圾车。

GH5310ZLJ 后装式垃圾车的技术特点及参数请详阅相应车辆使用说明书。

4. 车厢举升机构

车厢举升机构由四支举升油缸和四个油缸后座组成。为提高互换性，各类型压缩站车厢举升机构的举升油缸采用统一规格（除车架梁宽 780mm 配特殊油缸行程外）。各类型压缩站车厢举升机构举升油缸的纵向安装距离是根据不同类型配置进行布置（详见主要技术参数表）。

5. 液压泵站

液压泵站的液压系统由液压油箱、电机、液压泵、换向阀、单向阀、液压锁、管路、液压油等组成。



电机采用上置立式安装；采用叠加式电磁阀组，能实现空载高速和重载低速的自动切换，充分利用电机功率；并可完成顶升架、车厢插销、压缩机推板、垃圾桶翻转架（用户选装）的控制，翻转架工作时不会与推板油缸的动作产生干涉，并具有配套车厢与压缩机对接后为车厢的各种动作提供动力的功能。

液压泵站主回路系统压力设定为 15-17.5MPa，辅助回路系统压力设定为 14MPa，出厂时已调整好，建议用户不要随意调节，以免调节不当引起人身伤害和设备损坏事故。

6. 电控柜系统

电控柜系统主要由电柜、PLC 控制器、断路器、交流接触器、继电器、开关电源、接线端子、按钮开关、指示灯、电感接近开关、线束、连接器、电线等组成。而它又由电、液系统结合控制，实现全自动化工作，其中动作的完成具有自动和手动控制两种功能，操作方式采用手动操作和自动操作二种方式。整套系统操作简单可靠，一旦自动系统出现故障，可采用手动控制系统完成整个工作过程，这使得操作起来更可靠。

7. 车轮导轨装置

压缩站车轮导向装置根据不同车辆类型按不同规格配置，结构基本一致。

8. 工作原理

垃圾压缩站的工作原理如下：车辆进入垃圾压缩站，由车轮导向装置及后轮限位块进行导向定位在设定位置，通过举升机构使车厢与底盘实现分合，底盘离开车厢放下后，由压缩机拉钩可靠钩住车厢使与压缩机出料口进行良好对接，各类收集工具的垃圾由人工或借助塑料垃圾桶翻转架倾倒入压缩机投料腔中，通过垃圾压缩机将垃圾压缩推入运输车辆车厢内，反复装填至车厢装满后，车厢由底盘运往垃圾处理场进行处理。

（三）（80）T 数字式汽车衡（地磅）

1. 主要参数

设备名称	80T 数字式汽车衡
型号规格	SCS-A5-80T
品牌	数星星
制造商	深圳市数星星衡器科技有限公司
秤体	U 型钢大梁
面板厚度(MM)	(14)
基础形式	浅坑基
显示分度值	千克
检定分度值	千克
稳定时间	5 秒
安全过度	125%FC
极限超越	150%FC
精度	01ML C3
台面尺寸	(3)*(15)
额定称量	(80)T

允许轴（组）载	30T
传感器规格（T）	(30)T
传感器数量（套）	(16)
称台模块数	(3) 节
安装高度（MM）	440

六、 其他要求

- （一） 中标人承担独立法人单位应该承担的全部责任，包括计划生育、综合治理、刑事、民事、工伤、社保、员工劳保福利等一切责任。如服务人员发生违法、违规行为，所造成一切后果及损失，由中标人承担责任和负责赔偿。
- （二） 中标人应向服务人员提供业务知识培训，特种工岗位需持证上岗。
- （三） 服务人员基本工资、加班费、社保费等所有福利费用由中标人负责，其工资标准须符合有关法律法规规定。中标人须确保员工不因劳资纠纷等内部矛盾出现怠工、罢工等损害采购方利益的行为。
- （四） 中标人不得将本项目管理责任转包给第三方。

七、 付款方式

1. 生活垃圾压缩站运营服务费每两个月支付一次；垃圾运输服务费按实结算，每两个月支付一次，均采用转账形式支付。
2. 中标人凭以下有效文件与采购人结算：
 - （1） 合同；
 - （2） 中标人开具的完税后的正式发票；
 - （3） 服务报告（加盖采购人公章）；
 - （4） 中标通知书。
3. 因采购人使用的是财政资金，采购人在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。

第六章 评分体系与标准

1. 本评标办法采用综合评分法。
2. 评标步骤：评标委员会先进行投标文件初审，对通过初审的投标文件进行技术、商务及价格的详细评审最后评标委员会出具评标报告。
3. 评分及其统计：按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定，评标委员会各成员分别就各个投标人的技术状况、商务状况及其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，评出其技术评分和商务评分、价格评分相加得出其综合得分。

资格、符合性评审条款

项目名称：生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目

项目编号：0851-1361GZ58C921

序号	评审内容
1	具备招标文件中规定资格要求的及资格证明文件齐全；
2	投标函已提交并符合招标文件要求的；
3	投标人按招标文件要求缴纳投标保证金的；
4	按照招标文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签字，或签字人有法定代表人有效授权书的；
5	生活垃圾压缩站运营和垃圾运输的投标报价均未超过相对应最高限价和采购预算的；
6	投标文件没有招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的；
7	按有关法律、法规、规章不属于投标无效的。

技术部分评分表

(45 分)

项目名称：生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目

项目编号：0851-1361GZ58C921

评审内容	分值（带“_”分数表示属于所在区间）
总体管理方案<5 分>	优于招标文件要求，管理方案详细、合理可行，对比最优 <u>3-5</u> 分 满足招标文件要求，管理方案较详细、具有一定的可行性，对比良好 <u>3</u> 分 部分满足招标文件要求，管理方案较简单、可行性一般 <u>0-3</u> 分
垃圾压缩站运营管理、垃圾运输日常作业方案<10 分>	管理及作业方案详细、合理可行、对比最优 <u>8-10</u> 分 管理及作业方案较详细、具有一定可行性、对比良好 <u>5-8</u> 分 管理及作业方案较简单、可行性一般 <u>0-5</u> 分
针对本垃圾压缩站运营管理、垃圾运输项目的特点对重点部分管理分析、制定措施及实施方案<10 分>	对重点部分管理实施方案详细、合理可行、在分析及制定措施及实施方案进行横向比较 优秀 <u>8-10</u> 分 良好 <u>5-8</u> 分 一般 <u>0-5</u> 分
人员配备及培训<5 分>	优秀 <u>4-5</u> 分 良好 <u>2-4</u> 分 一般 <u>0-2</u> 分
垃圾压缩站运营管理、垃圾运输管理制度及措施<5 分>	横向比较 优秀 <u>4-5</u> 分 良好 <u>2-4</u> 分 一般 <u>0-2</u> 分
机构设置、运作流程、管理计划<5 分>	横向比较 优秀 <u>4-5</u> 分 良好 <u>2-4</u> 分 一般 <u>0-2</u> 分
安全作业制度和应急处理措施<5 分>	横向比较 优秀 <u>4-5</u> 分 良好 <u>2-4</u> 分 一般 <u>0-2</u> 分

备注：

1. 招标文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分。
2. 技术评分去掉一个最高分和一个最低分后余下的评委评分分值的算术平均值（四舍五入后，小数点后保留两位有效数）。

商务部分评分表

(35 分)

项目名称：生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目

项目编号：0851-1361GZ58C921

评审内容	分值（带“_”分数表示属于所在区间）
投标人本地综合服务支撑能力（提供营业执照或房产证明或租赁合同复印件作为评价证明资料） <5 分>	在广州市注册 <u>5</u> 分 在广州市设有分支机构 <u>3</u> 分 其它 <u>1</u> 分 无 <u>0</u> 分
拟投入本项目的垃圾运输车辆情况【现有自有车辆提供车辆行驶证复印件，新购车辆提供购车合同复印件（原件核查）作为评价证明资料】 <10 分>	优秀 <u>8-10</u> 分 良好 <u>4-8</u> 分 一般 <u>0-4</u> 分
2010 年至今同类项目业绩（提供中标/成交通知书及合同复印件作为评价证明资料）<8 分>	2010 年至今合同金额≥100 万元的垃圾压缩站运营管理或垃圾运输业绩，广州地区的业绩 1 项得 1 分，其它地区的业绩 1 项得 0.5 分，最高得 8 分。
企业管理体系（提供证书复印件作为评价证明材料）<6 分>	通过质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证，在有效期内并且其适用范围包括垃圾压缩清运的每项得 2 分，最高得 6 分，无或不满足条件的得 0 分。
企业信誉（提供证明材料复印件作为评价证明材料）<6 分>	2010 年至今获得的守合同重信用企业称号 连续获得三年 <u>3</u> 分 连续获得两年 <u>2</u> 分 获得一年 <u>1</u> 分 无 <u>0</u> 分
	具有县（区）或以上行相关行政主管部门颁发的《城市生活垃圾经营性清扫、收集、运输服务许可证》 优 <u>3</u> 分 良 <u>2</u> 分 一般 <u>1</u> 分 无或其他 <u>0</u> 分

备注：

1. 招标文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分。
2. 商务评分去掉一个最高分和一个最低分后余下的评委评分分值的算术平均值（四舍五入后，小数点后保留两位有效数）。
3. 评审内容中所要求提交“原件”的应独立封装，并内附“资料原件提交清单”（详见第七章投标文件格式），以便评审委员会核对，评标结束当日退回，如未提供原件的，该项评分为 0 分。

价 格 评 分 表

(20 分)

1. 价格核准: 评标委员会详细分析、核准价格表, 检查其是否存在计算上或累加上的算术错误, 修正错误的原则详见第一册第 26.2 条相关条款。
2. 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(通过资格性、符合性审查)且投标价格最低的有效投标报价(指修正后报价, 下同)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:

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

3. 小型和微型企业产品价格扣除
 - 3.1. 根据财政部、工业和信息化部印发的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181 号)的规定, 对小型和微型企业产品的价格给予 6% 的扣除, 用扣除后的价格参与评审; 投标产品中仅有部分小型和微型企业产品的, 则按所投小型和微型企业产品的价格予以扣除。
 - 3.2. 《政府采购促进中小企业发展暂行办法》所称中小企业(含中型、小型、微型企业, 下同)应当同时符合以下条件:
 - 3.2.1. 符合中小企业划分标准;
 - 3.2.2. 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。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

中小企业划分标准以《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)规定的划分标准为准。

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。
 - 3.3. 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》(格式见第七章投标文件格式)。

第七章 投标文件格式

投标文件包装封面参考

投 标 文 件

☐ 开标信封☐ 正本☐ 副本

项目编号：0851-1361GZ58C921

项目名称：生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目

投标人名称：

投标人地址：

(____年____月____日____时____分)之前不得启封

投标文件目录表

项目名称：生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目

项目编号：0851-1361GZ58C921

文件类型	序号	文 件 名 称	提交情况		页码范围	备注
			有	无		
初审文件（加盖投标人公章）	1	投标函				
	2	投标人资格声明函				
	3	营业执照副本（年检章要清楚）或事业单位法人证书、税务登记证（地税）副本复印件、社会保险登记证或相关证明文件（如：社保部门或税务部门出具的证明；或者社会保险基金管理部门网站打印的参保证明等）复印件				
	4	投标人注册属地人民检察院出具的《无行贿犯罪档案记录证明》复印件和《公平竞争承诺书》原件				
	5	法定代表人授权委托书				
	6	法定代表人证明书				
投标人应提交的技术文件（加盖投标人公章）	1	开标一览表(报价表)				
	2	投标分项报价表				
	3	投标服务方案				
	4	项目负责人及服务团队成员一览表				
	5	投标人认为需要提供的其它说明和资料				
投标人应提交的商务文件（加盖投标人公章）	1	投标人基本情况表				
	2	2012 年经会计师事务所审计的财务审计报告				
	3	依法缴纳税收和社会保障资金的相关证明材料				
	4	投标人本地综合服务支撑能力复印件(如有)				
	5	拟投入本项目的垃圾运输车辆一览表				
	6	2010 年至今同类项目业绩一览表				
	7	质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证证书复印件（如有）				
	8	“守合同重信用企业” 证书复印件（如有）				
	9	县（区）或以上行相关行政主管部门颁发的《城市生活垃圾经营性清扫、收集、运输服务许可证》复印件（如有）				
	10	用户需求响应一览表				
	11	合同条款响应一览表				
	12	中小企业声明函（如是）				
	13	资料原件提交清单				
	14	招标代理服务费承诺书				
	15	退投标保证金说明				
	16	政府采购投标担保函/投标保证金递交证明文件				
	17	投标人认为需要提供的其他商务资料				

格式1

投 标 函

致：广东采联采购招标有限公司

我方确认收到贵方生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目服务内容及相关服务的招标文件（项目编号：0851-1361GZ58C921），____（投标人名称、地址）____作为投标人已正式授权____（被投标人授权代表全名、职务）____为我方签名代表，签名代表在此声明并同意：

1. 我们愿意遵守政府采购代理机构招标文件的各项规定，自愿参加投标，并已清楚招标文件的要求及有关文件规定，并严格按照招标文件的规定履行全部责任和义务。
2. 我们同意本投标自投标截止之日起 90 天内有效。如果我们的投标被接受，则直至合同生效时止，本投标始终有效并不撤回已递交的投标文件。
3. 我们已经详细地阅读并完全明白了全部招标文件及附件，包括澄清（如有）及参考文件，我们完全理解本招标文件的要求，我们同意放弃对招标文件提出不明或误解的一切权力。
4. 我们同意提供招标采购单位与评标委员会要求的有关投标的一切数据或资料。
5. 我们理解招标采购单位与评标委员会并无义务必须接受最低报价的投标或其它任何投标，完全理解政府采购代理机构拒绝迟到的任何投标和最低投标报价不是被授予中标的唯一条件。
6. 如果我们未对招标文件全部要求作出实质性响应，则完全同意并接受按无效投标处理。
7. 我们证明提交的一切文件，无论是原件还是复印件均为准确、真实、有效、完整的，绝无任何虚假、伪造或者夸大。我们在此郑重承诺：在本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。
8. 我们是依法注册的法人，在法律、财务及运作上完全独立于广州市南沙区城市管理局（采购人）和广东采联采购招标有限公司（政府采购代理机构）。
9. 所有有关本次投标的函电请寄：____（投标人地址）____

备注：本投标函内容不得擅自删改，否则视为无效投标。

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：

职务：

投标人名称：

投标人公章：

电话：

传真：

邮编：

格式2

投标人资格声明函

广东采联采购招标有限公司：

关于贵公司_____年____月____日发布生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目（项目编号：0851-1361GZ58C921）的采购公告，本公司（企业）愿意参加投标，并声明：

本公司（企业）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件，并已清楚招标文件的要求及有关文件规定，并承诺在本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

特此声明！

单位名称：

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：

单位地址：

单位公章：

邮政编码：

日期：

联系电话：

格式3

公平竞争承诺书

本公司郑重承诺：本公司保证所提交的相关资质文件和证明材料的真实性，有良好的历史诚信记录，并将依法参与生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目的公平竞争，不以任何不正当行为谋取不当利益，否则承担相应的法律责任。

（公司名称，加盖公章）

时间： 年 月 日

格式4

法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：注册于____（投标人地址）的____（投标人名称）在下面签名的（法定代表人姓名、职务）在此授权（被授权人姓名、职务）作为我公司的合法代理人，就____（项目名称、项目编号）____的招投标活动，提交投标文件及采购合同的签订、执行、完成和售后服务，作为投标人代表以我方的名义处理一切与之有关的事务。

被授权人（投标人授权代表）无转委托权限。

本授权书自法定代表人签字之日起生效，特此声明。

随附《法定代表人证明》

投标人名称（盖公章）：

地 址：

法定代表人（签字或盖章）：

签字日期：____年____月____日

被授权人（投标人授权代表）（签字或盖章）：

被授权人（授权代表）
居民身份证复印件粘贴处

格式5

法定代表人证明书

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

有效日期与本公司投标文件中标注的投标有效期相同。签发日期：_____年____月____日

附：

营业执照（注册号）：

经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

法定代表人
居民身份证复印件粘贴处

投标人名称：（盖公章）：

地址：

日期：

格式6

开标一览表(报价表)

投标人名称：

项目编号：0851-1361GZ58C921

采购内容	投标单价 (人民币 元/ 吨·日)	投标报价 (人民币 元)	投标总价 (人民币 元)	服务期
生活垃圾压缩站 运营	/	小写：RMB _____ 大写： _____	小写：RMB _____ 大写： _____	24 个月
垃圾运输	小写：RMB _____ 大写： _____	小写：RMB _____ 大写： _____		24 个月

投标人名称（盖公章）：

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）： 职务： 日期

备注：

1. 此表须附在正、副本的投标文件中，并另封装一份于开标小信封中。
2. 此表内投标报价为最终价，投标文件内不得含有任何对本报价进行修改的其他说明或资料，否则为无效投标。
3. 投标报价要求具体见第一册第一章“投标报价”要求。
4. 生活垃圾压缩站运营和垃圾运输的投标报价均不超过相对应的最高限价和采购预算。
5. 垃圾运输的投标报价=投标单价×300 吨/日×365 日/年×2 年。
6. 投标总价=生活垃圾压缩站运营的投标报价+垃圾运输的投标报价。

格式7

投标分项报价表

投标人名称：

项目编号：0851-1361GZ58C921

(格式自定)

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：_____ 职务：_____ 日期_____

注：

1. 此表为《开标一览表(报价表)》的报价明细表。
2. 投标人的详细报价表格式可自定。
3. 属于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）中规定的中小企业产品的，需在本表中详细列明。

格式8

投标服务方案

主要内容应包括但不限于以下内容（格式自定）：

1. 总体管理方案；
2. 垃圾压缩站运营管理、垃圾运输日常作业方案；
3. 针对本垃圾压缩站运营管理、垃圾运输项目的特点对重点部分管理分析、制定措施及实施方案；
4. 人员培训；
5. 垃圾压缩站运营管理、垃圾运输管理制度及措施；
6. 机构设置、运作流程、管理计划；
7. 安全作业制度和应急处理措施；
8. 详细的合同项下提供服务的执行时间表及其实施措施，明确标注出影响合同执行的关键时间及因素；
9. 须采购人配合事项；
10. 投标人认为对投标有利的其他资料。

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：_____ 职务：_____ 日期_____

格式9

项目负责人及服务团队成员一览表

投标人名称：

项目编号：0851-1361GZ58C921

序号	姓名	性别	年龄	学历	职称	专业	经验年限	拟担任职务或承担工作内容

备注：附上以上人员的学历、职称等证明文件复印件。

格式10

投标人基本情况表

一、公司基本情况

1. 公司名称：_____ 电话号码：_____
2. 地 址：_____ 传 真：_____
3. 注册资金：_____ 经济性质：_____
4. 公司开户银行名称及账号：_____
5. 营业注册执照号：_____
6. 公司简介

文字描述：发展历程、经营规模及服务理念、技术力量、财务状况、管理水平等方面进行阐述。

二、投标人获得国家有关部门颁发的资质：

证书名称	发证单位	证书等级	证书有效期

我/我们声明以上所述是正确无误的，您有权进行您认为必要的所有调查。

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：_____ 职务：_____ 日期_____

格式11

拟投入本项目的垃圾运输车辆一览表

序号	车型	出厂日期	核定载质量(吨)	备注
1				
2				
3				
...				
合计载重质量(吨)				

注：1. 现有自有车辆提供车辆行驶证复印件，新购车辆提供购车合同复印件作为评价证明资料。

2. 所有车辆要求各类证照齐全，合法营运。

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：_____ 职务：_____ 日期_____

格式12

2010 年至今同类项目业绩一览表

投标人名称：

项目编号：0851-1361GZ58C921

序号	业主名称	项目名称	服务内容	合同总价	签约及完成时间	单位联系人及电话
垃圾压缩站运营管理						
1						
2						
3						
...						
垃圾运输						
1						
2						
3						
...						

备注：

1. 附上提供中标/成交通知书及合同复印件作为评价证明资料；
2. 同类项目业绩是指 2010 年至今合同金额 ≥ 100 万元的垃圾压缩站运营管理或垃圾运输业绩。

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：_____ 职务：_____ 日期_____

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：_____ 职务：_____ 日期_____

格式13

用户需求响应一览表

说明：投标人必须对应招标文件的用户需求书条款逐条应答并按要求填写下表。

投标人名称：

项目编号：0851-1361GZ58C921

序号	原条款描述	投标人响应描述	偏离情况说明 (正偏离/完全 响应/负偏离)
1	项目概况		
2	氛围及内容		
3	服务费用组成		
4	垃圾压缩站运营管理和垃圾运输要求及标准		
5	垃圾压缩站现有设备配置情况		
6	其他要求		
7	付款方式		

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：_____ 职务：_____ 日期_____

格式14

合同条款响应一览表

说明：投标人必须对应招标文件的合同条款逐条应答并按要求填写下表。

投标人名称：

项目编号：0851-1361GZ58C921

序号	原条款描述	投标人响应描述	偏离情况说明 (正偏离/完全响应/负偏离)
1	总则		
2	服务事项		
3	服务期限		
4	双方权利义务		
5	服务质量		
6	服务费用		
7	履约保证金		
8	违约责任		
9	不可抗力		
10	服务费的扣罚		
11	附则		

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：_____ 职务：_____ 日期_____

格式15

中小企业声明函

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_____（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_____（采购单位名称）的_____（项目名称）采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。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）：

格式16

资料原件提交清单

投标人名称：

项目编号：0851-1361GZ58C921

序号	资料名称	页数	对应投标文件页码	提交情况		备注
				有	无	
1			见《投标文件》第__页 至__页			
2			见《投标文件》第__页 至__页			
3			见《投标文件》第__页 至__页			
4			见《投标文件》第__页 至__页			
5			见《投标文件》第__页 至__页			
6			见《投标文件》第__页 至__页			
7			见《投标文件》第__页 至__页			
8			见《投标文件》第__页 至__页			
9			见《投标文件》第__页 至__页			
10			见《投标文件》第__页 至__页			

备注：本表中的“对应投标文件页码”栏填写相应的复印件所在投标文件中的页码范围，以便评审时核对。

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：_____ 职务：_____ 日期_____

格式17

招标代理服务费承诺书

广东采联采购招标有限公司：

本公司_____（投标人名称）_____在参加在贵公司举行的生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目（项目编号：0851-1361GZ58C921）的招标中如获中标，我公司保证按照招标文件规定缴纳“招标代理服务费”后，凭领取人身份证复印件并加盖公章领取《中标通知书》。

如我方违反上款承诺，愿凭贵公司开出的相关通知，同意广东采联采购招标有限公司办理支付手续，扣除我司提交的全部投标保证金，并愿承担全部由此引起的法律责任。

特此承诺！

投标人名称(盖公章)：

投标人地址：

电话：

传真：

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：

签署日期：

格式18

退投标保证金说明

我方为生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目的投标（项目编号为：0851-1361GZ58C921）所提交的投标保证金____（大写金额）____元，请退还投标保证金____（小写金额）____元，请划到以下账户：

收款人名称			
收款人地址			
开户银行 (含汇入地点)		联系人	
账 号		联系电话	

备注：此表须附在开标小信封中。当投标人收到中标通知书或招标结果通知书，申请退还投标保证金时，招标采购单位按其填写在“退投标保证金说明”上的内容，按规定退还投标人的投标保证金。

投标人（公章）：

日 期：

格式19

政府采购投标担保函

(若用电汇方式交纳投标保证金,可不递交该投标担保函)

_____(采购人或采购代理机构):

鉴于_____ (以下简称‘投标人’)拟参加生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目
(项目编号: 0851-1361GZ58C921) (以下简称‘本项目’)投标,根据本项目招标文件,供应商参加投标
时应向你方交纳投标保证金,且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应供应商的申请,我方以保证的
方式向你方提供如下投标保证金担保:

一、保证责任的情形及保证金额

(一)在投标人出现下列情形之一时,我方承担保证责任:

1. 中标后投标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》;
2. 招标文件规定的投标人应当缴纳保证金的其他情形。

(二)我方承担保证责任的最高金额为人民币_____元(大写_____),即本项目的投标保证金
金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为:连带责任保证。

我方的保证期间为:自本保函生效之日起_____个月止。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的,应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写
明要求索赔的金额,支付款项应到达的账号,并附有证明投标人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2. 我方在收到索赔通知及相关证明材料后,在_____个工作日内进行审查,符合应承担保证责任情
形的,我方应按照你方的要求代投标人向你方支付投标保证金。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的,自保证期间届满次日起,我方保证责任自动终
止。

2. 我方按照本保函向你贵方履行了保证责任后,自我方向你贵方支付款项(支付款项从我方账户划
出)之日起,保证责任终止。

3. 按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的,我方在本保函项下的保证责任亦终
止。

五、免责条款

1. 依照法律规定或你方与投标人的另行约定,全部或者部分免除投标人投标保证金义务时,我方亦
免除相应的保证责任。

2. 因你方原因致使投标人发生本保函第一条第(一)款约定情形的,我方不承担保证责任。

3. 因不可抗力造成投标人发生本保函第一条约定情形的,我方不承担保证责任。

4. 你方或其他有权机关对招标文件进行任何澄清或修改,加重我方保证责任的,我方对加重部分不

承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

格式20

政府采购履约担保函

（备注：本格式适用于中标后采取履约担保函的形式交纳履约保证金）

_____（采购人）：

鉴于你方与_____（以下简称‘供应商’）于____年__月__日签定项目编号为0851-1361GZ58C921的《生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目政府采购合同》（以下简称‘主合同’），且依据该合同的约定，供应商应在____年____月__日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）_____。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____%数额为_____元（大写_____），币种为_____。（即主合同履约保证金金额）

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后____日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供_____部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在____个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自

动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

注：本合同条款仅供参考，最终以甲方提供的样本并经甲乙双方协商一致的合同为准

生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目采购合同（样式）

一 总 则

第一条 本合同当事人

委托方（以下简称甲方）：_____

受托方（以下简称乙方）：_____

项目管理单位：_____

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》及广东采联采购招标有限公司“生活垃圾压缩站运营与垃圾运输服务项目”（项目编号：0851-1361GZ58C921）招标文件的要求和招标结果，经甲乙双方协商一致，签订本合同。双方共同遵守如下条款（其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件等均为本合同不可分割之一部分）。

第二条 基本情况

龙穴岛垃圾压缩站位于南沙区龙穴岛，沙螺湾垃圾压缩站位于南沙区环岛路，两座垃圾压缩站处理南沙区每天产生的城市生活垃圾。经压缩站压缩处理的生活垃圾转运到广州市兴丰垃圾填埋场。南沙区日产城市生活垃圾约 300 吨，同时乙方必须根据南沙区日产城市生活垃圾实际数量调整运输设备的动力，确保及时运至广州市兴丰垃圾填埋场进行填埋处理，服务期满或由于乙方原因造成合同中止，压缩站原有及改装后的设备由甲方无偿收回。

二 服务事项

第三条 服务范围 详见本项目招标文件采购人需求。

第四条 服务要求及标准 见本项目招标文件采购人需求。

三 服务期限

第五条 管理服务期限及服务方式：

1. 服务期限：20__年__月__日～20__年__月__日。
2. 服务方式：采取包工包料包质量的总价包干形式。

四 双方权利义务

第六条 双方责任

（一）甲方责任

1. 保证乙方承包费资金及时落实到位。
2. 甲方负责在垃圾压缩站提供水源及电源。

3. 甲方对乙方垃圾压缩站运营管理及垃圾运输工作进行经常性检查、督促、评分，发现问题及时知会乙方整改。甲方应及时将各项检查评比标准通知乙方，指导乙方工作。

（二）乙方责任

1. 严格按照《广州市市容环境卫生管理条例》、创建国家卫生城市、文明城市等有关卫生检查评比的标准以及有关垃圾压缩站和垃圾运输的有关规定执行,按照合同规定配备运输车辆,并自觉接受甲方检查监督。

2. 乙方工作人员基本工资、加班费、社保费等所有福利费用由乙方负责。乙方员工工资标准须符合有关法律法规规定。乙方须保证员工不因劳资纠纷等内部矛盾出现怠工、罢工等损害甲方利益的行为。

3. 乙方人员的劳动保护、计生工作由乙方负责。

4. 乙方须保证派驻甲方的工作人员在甲方工作期间无违法犯罪行为。

5. 乙方应保持员工队伍的基本稳定,每月的流动率不得超过 5%,乙方人员如有变动,需在当天通知甲方管理人员。

6. 乙方须对员工进行业务培训,并向甲方提供员工培训计划等相关资料。乙方工作人员必须文明作业。

7. 要求作业工人穿统一工装,配戴胸卡。

8. 乙方负责对每天的工作进行记录。

9. 乙方不得以任何方式转包或分包本承包项目。

五 服务质量

第七条 压缩站管理及垃圾运输评分标准见本项目招标文件采购人需求。

第八条 验收方式:在合同期内,由甲方每月对乙方进行考评,按照《垃圾压缩、压缩站维护与管理、运输质量评分表》进行评分。

六 服务费用

第九条 管理服务费

1. 本项目合同金额:人民币: _____

¥: _____元/24 个月

2. 每月合同金额:人民币: _____

¥: _____元/月

其中:垃圾压缩与压缩站管理费(两座):人民币: _____

¥: _____元/月

垃圾运输费:人民币: _____

¥ _____元/月

垃圾运输费单价:¥: _____元/吨·日

3. 垃圾压缩与压缩站管理费用以座为单位按月计算支付,南沙至广州兴丰填埋场垃圾运输费以每吨单价和每月吨数为计量基数支付。

4. 乙方须向甲方提供完税后的合法发票,才可收取承包费。

七 履约保证金

第十条 关于履约保证金

乙方应在合同签订后____个工作日内，向甲方提交履约保证金（或银行保函），履约保证金金额为人民币____元（¥____）。若乙方没有违约行为，履约保证金在合同有效期满后____个工作日内由甲方无息退还。在合同期内，若因乙方责任造成采购人经济损失，乙方拒绝赔偿的，履约保证金将用于冲抵采购人经济损失后返还余额，如保证金不足以冲抵损失时，甲方有权另行向乙方追讨。

八 违约责任

第十一条 甲方应按期付清服务费，每逾期一天，支付欠款总额 3%的违约金；累计违约金不超过服务费总额的 5%。

第十二条 乙方违反本合同规定，所提供的服务未达到合同要求，甲方书面提出整改通知。若承包人每月服务水平的评定连续三次均低于 80 分或一次评分低于 70 分，或年度综合评分一次不合要求，甲方有权单方面终止合同。

九 不可抗力

第十三条 由于不可预见、不可避免、不可克服等不可抗力的原因，一方不能履行合同义务的，应当在不可抗力发生之日起____天内以书面形式通知对方，证明不可抗力事件的存在。

第十四条 不可抗力事件发生后，甲方和乙方应当积极寻求以合理的方式履行本合同。如不可抗力无法消除，致使合同目的无法实现的，双方均有权解除合同，且均不互相索赔。

十 服务费的扣罚

第十五条 扣罚标准：按招标文件第二章“采购人需求”相关规定执行。

第十六条 上述服务费扣罚涉及的投诉类型、过错大小、事故性质、有效性的确定由甲、乙双方另行协商予以明确，个别投诉事项可以具体个案具体明确，有分歧异议的，以甲方的意见为准。

第十七条 罚金原则上用于甲方奖励乙方派驻人员中的服务表现优秀员工，具体奖励事项、奖励金额由甲方确定。

十一 附 则

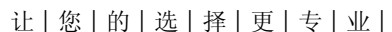
第十八条 本合同之附件均为合同的有效组成部分，双方可对本合同的条款进行补充，以书面形式签订补充协议。补充协议与本合同具有同等效力。

第十九条 本合同在履行中发生争议，由双方协商或由甲方同级政府采购监督管理部门调解解决，协商或调解不成时，双方同意采取以下第____种方式解决：

1. 向广州仲裁委员会申请仲裁；
2. 向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

第二十条 本项目中标通知书、招标文件、投标文件及附件均是本合同不可分割的部分，解释顺序除特别说明外，以文件生成时间在后的为准。

第二十一条 在执行合同过程中，所有经甲乙双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分，其生效日期为双方签字盖章确认的日期。



甲方: (盖章) 项目管理单位: (盖章)

传 真: 传 真:

签约日期: 二〇一三年 月 日 签约日期: 二〇一三年 月 日

乙方: (盖章)

传 真:

签约日期： 二〇一三年 月 日