

采购文件

东莞市新东粤环保实业有限公司需采购一家生活污水
处理系统运营维护单位，现将相关情况介绍如下：

一、项目名称及内容

- 1、项目名称：东莞市东南部卫生填埋场生活污水处理
系统运营维护项目；
- 2、采购范围：生活污水处理系统运营维护；
- 3、项目地点：东莞市谢岗镇曹乐村同心路 200 米东南
部卫生填埋场；
- 4、服务时间（供货时间/工期）：1 年。

二、项目发布

本项目采购信息在东莞实业投资控股集团有限公司网
站（<http://www.dgsy.com.cn/>）、东实环境公司官网
(<http://dshuanbao.com.cn/>) 发布。

★三、响应人资格要求

- 1、响应人须为在中华人民共和国境内登记注册的具有
独立承担民事责任能力的法人或其他组织。【提供《营业执
照》复印件（加盖公章）或《事业单位法人证书》复印件（加
盖公章）或其他主体证书复印件（加盖公章）】
- 2、未被列入采购人及上级单位部门黑名单。
- 3、报价人必须具有污水处理系统运营维护经验。【提
供 2022 年 1 月 1 日（以合同签订时间为准）至今 1 个或以



上业绩合同主要页复印件（包含但不限于合同首页、合同金额页、合同签字页等）该合同期内任意一期已开具的发票复印件加盖公章】。

四、采购内容及要求

1、项目概况：根据《关于东莞市东南部卫生填埋场二期项目环境影响报告书的批复》（东环建〔2020〕12249号）的相关要求，我司生活污水需处理达到《城市污水再利用城市杂用水水质》(GB/T18920-2020)表1道路清扫限值后回用于厂区道路洒水，每天生活污水产生量为10立方米左右。现根据生产需要招采一家生活污水处理运维单位负责我司生活污水处理系统的运营维护工作，服务期为1年。

2、项目运维要求

- a、保证生活污水处理过程中所需菌种的培养及存活（采用生物增放剂方法培养，不能投加活性污泥）；
- b、运维期内生活污水系统全部设备设施的日常运营、维护保养，维护期内需保证定期（每周至少1次）派遣技术人员对现场生活污水系统进行检查及维护管理。若业主现场发现系统存在问题时，在收到业主通知后24小时内派遣技术人员到达现场处理；
- c、保证生活污水系统运营正常且出水满足《城市污水再利用城市杂用水水质》(GB/T18920-2020)表1的相关要求，具体如下表；

表 1 城市杂用水水质基本控制项目及限值

序号	项目	冲厕、车辆冲洗	城市绿化、道路清扫、消防、建筑施工
1	pH	6.0~9.0	6.0~9.0
2	色度,铂钴色度单位	≤15	≤30
3	嗅	无不快感	无不快感
4	浊度/NTU	≤5	≤10
5	五日生化需氧量(10℃)/(mg/L)	≤10	≤10
6	氯氟/(mg/L)	≤5	≤8
7	阴离子表面活性剂/(mg/L)	≤0.5	≤0.5
8	铁/(mg/L)	≤0.3	—
9	锰/(mg/L)	≤0.1	—
10	溶解性总固体/(mg/L)	≤1 000(2 000)*	≤1 000(2 000)*
11	溶解氧/(mg/L)	≥2.0	≥2.0
12	总氯/(mg/L)	≥1.0(出厂),0.2(管网末端)	≥1.0(出厂),0.2(管网末端)
13	大肠埃希氏菌/(MPN/100 mL 或 CFU/100 mL)	无*	无*

注：“—”表示对此项无要求。

* 括号内指标值为沿海及本地水源中溶解性固体含量较高的区域的指标。

* 用于城市绿化时，不应超过 2.5 mg/L。

* 大肠埃希氏菌不应检出。

d、生活污水处理系统运维期内系统出现的相关易损配件(单价不超过 200 元)由乙方负责购买更换，费用由乙方承担；金额超过 200 元，找出故障原因，并告知业主后再行处理；

e、根据《城市污水再利用城市杂用水水质》(GB/T18920-2020)表 1 的相关要求，每季度对生活污水处理尾水检测 1 次，并由第三方单位出具检测报告；

f、针对生活污水系统中所涉及的收集管道、化油池、沉砂井、格栅池、调节池中所产生的油渣油脂、沉淀物等，合同期内清理并外运处置 2 次；

g、运维期间生活污水处理过程中所需添加消毒片（预

计每年投加量约 100KG，包括但不限于相关药剂），由乙方购买，费用由乙方承担。若有特殊情况，需要购买其它药剂由业主方负责。

五、服务工期

1 年。

六、支付方式

1、项目付款方式

①合同签订后，甲方向乙方支付 30% 预付款；

②合同签订满半年，生活污水处理设备运营正常，出水达标，菌种正常存活，乙方向甲方提供增值税专用发票，甲方向乙方支付合同总额的 30%。

③合同签订满一年，生活污水处理设备运营正常，出水达标，菌种正常存活，另外在合同期内按要求完成生活污水系统油渣油脂、沉淀物等清理并外运处置 2 次（提供相应依据），乙方向甲方提供增值税专用发票，甲方向乙方支付合同总额的 40%。

2、项目扣罚条款

运维单位若未履行合同约定相关条款，按以下条款对合同款进行扣罚：

①未按要求时间（每周至少 1 次）到达现场对生活污水处理系统进行日常运营维护，每缺 1 次扣罚 500 元；

②若现场发现系统存在问题时，在收到业主通知后 24

小时内未能派遣技术人员到达现场，每次扣罚 500 元；

③运维期间出现菌种灭活的情况，每次扣罚 1000 元，发现灭活后 2 个月内仍未恢复菌种培养成活，另再扣罚 2000 元；

④运维周期内发现出水不达标，扣罚合同金额 10%，且承担相应损失及相关责任。

⑤拒不履行合同约定，则本合同无效或自动解除。

七、报价

采购限价：¥159444 元（含税）。

本项目发包方式为(固定总价包干)，实行固定价格报价，包括但不限于：完成本项目的成本、利润、税金等在项目过程中可能产生的一切费用。响应人已充分考虑了本项目服务内容及要求描述工作量可能与最终实际工作量存在差距的风险。

八、定标

本次项目采用询价方式进行采购，招标采购工作小组对各供应商响应文件进行审核，并根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且报价最低的原则，推荐成交候选供应商。

询价结束后，招标采购工作小组将相关询价情况按程序审批并确定成交人。

九、采取的合同文本

合同签订的依据为询价函、响应文件及补充说明等。确

定成交单位后，成交单位在 10 天内与采购人签订合同。

响应人收款前需向采购人提供请款材料和开具合法有效等额的增值税专用发票，否则采购人有权拒绝付款。

★十、响应文件的组成部分（响应文件本项资料如有不全，则作无效报价处理）

- 1、报价函（模板）及报价清单（清单自拟）；
- 2、法定代表人身份证明（模板）以及法定代表人身份证复印件；
- 3、法人授权书（模板）及被委托人身份证复印件；
- 4、承诺函（模板）；
- 5、符合“响应人资格要求”对应的证明资料；
- 6、响应人营业执照复印件（加盖公章）；
- 7、响应人认为需要提供的其他资料。

响应人须严格按照采购人提供的表单格式报价，响应文件必须装订完整，于骑缝处加盖投标单位企业公章。装有响应文件的文件袋须贴有密封条，于骑缝处加盖企业公章。

十一、保证金

响应人应按采购文件规定的金额和期限交纳报价保证金，报价保证金作为报价文件的组成部分。响应人与交款人名称必须一致，非响应人缴纳的报价保证金无效。

1、报价保证金金额：

人民币人民币叁仟壹佰捌拾捌元整（¥3188.00）。

2、报价保证金缴纳期限：原则上由中标人在开标结束

后当天缴纳，特殊情况可延迟一个工作日（报价保证金汇错账号、迟到或不足额均作无效处理）。该报价保证金待合同签订后转为履约保证金，待合同履约完毕后由采购人无息退回。

3、报价保证金收款账户信息：

户名：东莞市新东粤环保实业有限公司

银行：东莞农村商业银行谢岗支行

账号：210010190010027127

4、有下列情形之一的，报价保证金将被没收：

- 1) 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同。
- 2) 成交人将本项目转让给他人，或者在报价文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人，采购人可没收其报价保证金。
- 3) 成交人提供虚假报价文件或虚假补充文件。

十二、响应文件份数

正本一份，并提供盖章的响应文件扫描件电子版(U 盘)。

十三、开标时间及地址

1、开标时间：2024 年 4 月 2 日(星期)上午 10:30。

2、开标地址：东莞市新东粤环保实业有限公司办公楼

三楼开标室（可导航“汇进车行-南门”，其正对面保安亭进来即可）。

联系人：梁小姐

联系电话：0769-87639821

十四、注意事项

- 1、若响应人未按规定时间将文件送达现场，视为放弃投标资格。
- 2、采购人向响应人提供的有关资料和数据，是采购人现有的能使响应人利用的资料，采购人对响应人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。
- 3、本项目执行过程中将遵循国家、省、市有关法律、法规、标准、技术规范和规范性文件的最新规定。
- 4、成交单位对采购文件中技术条款作出的负偏离，采购人如不接受，可要求成交单位以采购文件的要求为准，如成交单位拒绝的，采购人有权取消其成交资格或取消合同。采购人不作任何补偿。
- 5、报价函上如用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致，以文字数额为准；如单价乘以数量合计后不等于总价时，以单价为准修正总价。
- 6、本项目仅可提交一个报价方案，提交两个或以上报价方案的响应人视为无效报价。
- 7、本项目不接受响应人其他附加条件。

东莞市新东粤环保实业有限公司（采购人）

2024年3月22日

附件一 响应须知

响应须知

项号	内容	说明与要求
1	项目名称	东莞市东南部卫生填埋场生活污水处理系统运营维护项目
2	项目地点	东莞市新东粤环保实业有限公司
3	项目性质	服务类
4	发包要求	(固定总价包干)
5	质量标准	详见采购文件
6	工期要求	1年。
7	单位资质要求	<p>1、响应人须为在中华人民共和国境内登记注册的具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织。【提供《营业执照》复印件（加盖公章）或《事业单位法人证书》复印件（加盖公章）或其他主体证书复印件（加盖公章）】</p> <p>2、未被列入采购人及上级单位部门黑名单。</p> <p>3、报价人必须具有污水处理系统运营维护经验。【提供 2022 年 1 月 1 日（以合同签订时间为准）至今 1 个或以上业绩合同主要页复印件（包含但不限于合同首</p>

项号	内容	说明与要求
		页、合同金额页、合同签字页等)该合同期内任意一期已开具的发票复印件加盖公章】。
8	报价保证金金额及缴纳方式	保证金为 3188 元，银行转账。
9	询价有效期	90 天
10	响应人不得存在的情形	<p>1、响应人不得存在下列情形之一，否则采购人有权取消其参与响应资格或成交资格：</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）； (2) 被责令停业的； (3) 被暂停或取消投标资格的； (4) 财产被接管或冻结的； (5) 在最近三年内有骗取中标、严重违约、重大质量或安全问题的； (6) 法律法规规定的其他情形； (7) 采购文件规定的其他情形：见采购公告或询价响应须知前附表。 <p>2、响应人在询价活动中如有下列行为之一的，应视情节轻重，暂停或取消其参与采</p>

项号	内容	说明与要求
		<p>购人及上级单位部门旗下采购项目的资格：</p> <p>(1) 响应人之间相互串通、或与采购人、代理机构、评审委员会成员串通询价，损害采购人或者其他响应人的合法权益的；</p> <p>(2) 向采购人、代理机构、评审委员会成员或其他相关工作人员行贿的；</p> <p>(3) 以他人名义询价或以其他方式弄虚作假，骗取成交的；</p> <p>(4) 成交人私自将成交项目转让给他人的，将成交项目肢解后分别转让给他人的；</p> <p>(5) 成交人无正当理由不与采购人订立合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按照采购文件要求提交履约担保的；</p> <p>(6) 响应人捏造事实、伪造材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉，给他人造成损失的；</p> <p>(7) 相关工作人员应当回避而不回避的；</p> <p>(8) 其他违法违规的行为。</p> <p>3、有下列情形之一的，视为响应人串通</p>

项号	内容	说明与要求
		<p>询价，其响应无效：</p> <p>(1) 不同响应人的响应文件由同一单位或者个人编制；</p> <p>(2) 不同响应人委托同一单位或者个人办理响应事宜；</p> <p>(3) 不同响应人的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；</p> <p>(4) 不同响应人的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；</p> <p>(5) 不同响应人的响应文件相互混装；</p> <p>(6) 不同响应人的响应保证金从同一单位或者个人的账户转出。</p> <p>4、使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书响应的，属于以他人名义询价，其响应无效：</p> <p>5、有下列情形之一的，属于以其他方式弄虚作假的行为，其响应无效：</p> <p>(1) 使用伪造、变造的许可证件；</p> <p>(2) 提供虚假的财务状况或者业绩；</p> <p>(3) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；</p> <p>(4) 提供虚假的信用状况；</p>

项号	内容	说明与要求
		<p>(5) 其他弄虚作假的行为。</p> <p>6、响应人相关工作人员与采购人或采购代理机构有以下利害关系之一的，应当回避：</p> <p>(一) 是其主要负责人的近亲属的；</p> <p>(二) 询价活动前3年内与其存在劳动关系，担任其董事、监事，是其控股股东或实际控制人，或存在其他经济利益关系，可能影响询价活动公平公正的；</p> <p>(三) 其他可能影响询价活动公平、公正进行的关系。</p>

附件二 报价函

报价函

东莞市新东粤环保实业有限公司：

针对贵司东莞市东南部卫生填埋场生活污水系统运营维护项目，我司愿意以含税价合计人民币 xxxx 元(大写),¥xxxx.00 (小写) 承接此项目。

响应人名称（加盖公章）：

法定代表人（签名或盖章）：

联系人：

联系电话：

日期：

附件三 法人证明

法定代表人身份证明书及法定代表人身份证复印件

东莞市新东粤环保实业有限公司（采购人）：

本证明书声明：注册于（国家名称）的_____（响应人名称）
在下面签字的_____（法定代表人姓名、职务）为本公司的
合法代表人（须附法定代表人身份证复印件）。

特此证明

响应人名称（加盖公章）：

响应人地址：

法定代表人（签名或盖私章）：

职务：

附件四 法人授权书

授权委托书

东莞市新东粤环保实业有限公司（采购人）：

本委托书声明：在下面签字的(填写法定代表人姓名、职务)代表(填写响应人名称)委托在下面签字的(填写受委托人的姓名、职务)为本公司的合法代表人，就东莞市东南部卫生填埋场生活污水处理系统运营维护项目等相关服务的谈判和合同的执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜（相关身份证复印件须附后）。

本委托书于 年 月 日至 年 月 日签字生效，有效期与询价有效期一致，特此声明。

响应人名称（加盖公章）：

响应人地址：

法定代表人（签字或盖章）：

职务：

受委托人（签字或盖章）：

职务：

日期：

附件五 承诺函

承诺函

东莞市新东粤环保实业有限公司（采购人）：

我司就参加 东莞市东南部卫生填埋场生活污水处理系统运营维护项目投标工作，作出以下承诺：

我公司已充分了解采购项目情况，本次报价完全响应采购文件的要求，我公司所提供的服务等于或优于采购人需求，并承诺如不满足采购人需求，采购人有权取消合同并进行违约处罚。

响应人名称（加盖公章）：

响应人地址：

法定代表人（签字或盖章）：

职务：

日期：

