**宜兴市公用环卫有限公司**

**液体生物型除臭剂**

**自行采购**

**招**

**标**

**文**

**件**

项目编号: YXGYJT202004005

二0二0年四月二十七日

目 录

[第一章 投标邀请函 - 2 -](#_Toc5208)

[第二章 投标人须知 - 4 -](#_Toc20935)

[第三章 项目技术要求和有关说明 - 13 -](#_Toc9555)

[第四章 合同书（格式文本） - 15 -](#_Toc4371)

[第五章 合同条款 **错误！未定义书签。**](#_Toc15580)

[第六章 附件（投标文件格式） - 16 -](#_Toc17882)

1. 投标邀请函

宜兴市公用环卫有限公司对液体生物型除臭剂采购组织自行采购，欢迎你单位参加投标并提请注意下列附表中的相关事项：

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内 容 |
| 1 | 采购人：宜兴市公用环卫有限公司 项目名称：液体生物型除臭剂采购 项目编号: YXGYJT202004005 评标方法：最低评标价法本项目预算为：最高限价25万元。   |
| 2 | 2.1投标人参加本次采购活动应具备下列**资格条件**：①具有独立承担民事责任的能力；②有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；④不接受联合体，不接受中标后分包；⑤良好的信用记录：投标截止时间之前，未被“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）列入失信执行人、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，未被“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单。⑥其他要求1、投标人必须为投标产品的生产厂家，不接受代理商。2、投标人提供投标产品供货合同一份。（提供相关供货合同原件）3、投标人具有ISO9001质量体系认证，并在有效期内。（提供相关证书原件，并且该证书要覆盖投标产品）4、投标人提供本次招标的微生物除臭液的第三方检测报告一份，其主要指标有益菌群活菌总数≥2×108cfu/ml、硫化氢和氨去除率≥70%、甲硫醇、甲硫醚去除率≥30%（提供检测报告原件） |
| 2.2 拒绝下述供应商参加本次采购活动：①供应商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采购活动；②凡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，不得再参加本项目的采购活动。 |
| 3 | 集中考察或答疑：无。 |
| 4 | 采购人根据项目的实际情况，要求投标人在投标前须交纳投标保证金**壹万元**人民币。交纳投标保证金的单位名称必须与参加投标的投标人名称一致，且在投标截止时间前到达以下指定账户：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 交纳投标保证金账户名称 | 宜兴市公用环卫有限公司 | 交纳形式 | 投标保证金的交纳形式限于电汇、转账、本票、银行汇票（不接受其他形式的投标保证金） |
| 开户银行 | 建设银行宜兴营业部 |
| 账 号 | 32001616236050775875 |

**注：供应商提交投标文件前，应到采购人处财务科（联系电话：0510-80700026）开具往来款单据，作为已交纳报价保证金的证明（报价保证金须入账后开具收据）。该往来款单据需在提交响应文件时一并提供，作为资格性检查的内容。** |
| 5 | 投标文件正本份数：1份投标文件副本份数：5份 |
| 6 | 投标截止时间及开标时间：2020年5月8日 14:00定标时间：评标结束后投标地点及开标地点：宜兴市公用产业集团有限公司二楼开标室。 |
| 7 | 采购人：宜兴市公用环卫有限公司联系人：朱先生联系电话：0510-80718885联系地址：环科园孵化园1112室邮政编码：214200 | 质疑受理人及联系电话：朱先生0510-80718885 |
| 8 | 采购监督管理及投诉处理主体：宜兴市人民政府国有资产监督管理办公室联系地址：宜兴市荆溪中路35号五局大院内 |

第二章 投标人须知

**一、总 则**

**1、定义**

1.1 “投标人”是指参加投标竞争，并符合招标文件规定资格条件的法人、其他组织或者自然人。

1.2 招标文件中的“法定代表人”是指投标人的营业执照中的“法定代表人”、“执行事务合伙人”、“经营者”。

1.3 “投标人签名”是指法定代表人或法定代表人授权代表签字或盖章。

1.4 “投标人名称（盖章）”及“投标人公章”是指投标人的公章。

1.5 “产品”指本招标文件中所述产品及相关产品。

**2、投标费用**

2.1 招标文件中的货币单位均为人民币元。

2.2 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的一切费用。

**3、保密要求**

3.1 采购各方当事人，对采购活动过程中获悉的国家秘密、商业秘密，应当依法予以保密。

**二、招标文件**

**4、招标文件的组成**

4.1 投标人可在 “宜兴市公用产业集团有限公司”网站下载招标文件及有关资料。投标人须按招标文件要求提交全部资料并对招标文件各项内容作出实质性响应，否则投标无效。

4.2 招标文件包括本文件目录所列全部内容及其附件，如有缺漏，请立即与招标人联系解决。

4.3 招标文件如与招标公告有不一致的地方，以招标文件为准。

**5、招标文件的解释**

5.1 本文件“第三章 项目技术要求和有关说明”由宜兴市公用环卫有限公司负责解释，其他部分由宜兴市公用环卫有限公司负责解释。

**6、招标文件的****澄清、修改**

6.1 采购人或者采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在招标文件要求提交投标文件截止时间 **3日**前，在原招标公告媒体发布更正公告。不足 3 日的，采购人或者采购代理机构有权决定延长投标文件的截止时间和开标时间，该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

6.2 投标人应在投标截止时间前关注原采购信息发布媒体上有关本招标项目有无变更公告。如投标人未及时关注，由此造成的一切损失由投标人自行承担。

6.3本项目无需编制安装调试方案，对招标（编制投标文件）时间已经缩短，如投标人对此有异议，请在**2020年5月6日前**以书面形式（加盖公章）向招标人提出，否则视为已经认同本项目招标时间。

**三、投标文件及样品**

**7、****投标文件的组成。**

1. 投标函（格式见附件）
2. 报价文件：
3. 开标一览表（格式见附件）；
4. 投标明细报价表（格式见附件）；
5. 资格证明文件：
6. 关于资格的声明函（附法定代表人身份证复印件）（格式见附件）；
7. 投标人法定代表人授权委托书及被授权代表的身份证复印件（格式见附件，法定代表人亲自参加投标的除外）；
8. 具有独立承担民事责任能力的投标人营业执照或法人（登记）证书复印件；**（投标时必须提交相应原件或公证件）**
9. 投标人依法缴纳近十二个月中任意一个月份税收的相关材料（提供相关主管部门证明或银行代扣证明）复印件；
10. 投标人依法缴纳近十二个月中任意一个月份社会保障资金的相关材料（提供相关主管部门证明或银行代扣证明）复印件；
11. 投标保证金交纳证明（电汇、转账、本票、银行汇票）复印件；**（投标时必须提交采购人开具的投标保证金往来款单据原件）**；
12. 投标人提供投标产品供货合同一份复印件。（**投标时必须提供相关供货合同原件）**
13. 投标人具有ISO9001质量体系认证，并在有效期内。（并且该证书要覆盖投标产品）（**投标时必须提供相关证书原件）**

⑨投标人提供本次招标的微生物除臭液的第三方检测报告一份，其主要指标有益菌群活菌总数≥2×108cfu/ml、硫化氢和氨去除率≥70%、甲硫醇、甲硫醚去除率≥30%（**投标时必须提供相应**检测报告原件）

注：以上“近十二个月”是指投标截止日之前近十二个月（不含投标当月）。

1. 技术参数及相关要求偏离表（格式见附件）
2. 招标文件第三章“项目技术要求和有关说明”中要求提供的相关证明材料（如有自行添加）
3. 要求采购人提供的配合（如有自拟并自行添加）
4. 其他（投标人认为有必要提供的声明和文件，如有自拟并自行添加）

**上述（1）-（5）项投标人必须按要求全部提供，否则投标无效。投标人****应在提交投标文件截止时间之前将相关原件或公证件与投标文件一并提交。**如上述证明文件遇年检、换证，则必须提供法定年检、换证单位出具的有效证明复印件，原件一并提交。如上述“（3）资格证明文件”第⑤、⑥项，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，须在投标文件中提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。投标人法定代表人或授权代表为外籍、港、澳、台地区人士的，其身份证明须提供有效的护照或港澳同胞来往内地通行证、台湾同胞来往大陆通行证，或其它可在中国大陆有效居留的许可证明。

**8、投标文件的制作及密封**

8.1 所有文件、往来函件均应使用简体中文（规格、型号辅助符号例外）。

8.2 投标人所使用的计量单位应为国家法定计量单位。

8.3 投标文件由投标人按要求参考给定格式如实填写（编写），格式中有盖章和签名要求的，须加盖投标人公章、并由法定代表人或被授权代表人签名。其中，正本上加盖的公章应为红章。

8.4 如投标人对招标文件的相关内容有不同意见的偏离，应在投标文件中详细说明偏离的情况，如未明确作出偏离情况的说明，则视同投标人同意招标文件的要求。

8.5 投标文件不应有涂改、增删和潦草之处，如有必须修改时，修改处须有投标人公章和法定代表人或被授权代表人签字。

8.6 投标文件应按照“投标文件的组成”顺序统一用A4规格幅面打印、装订成册，并注明“正本”、“副本”字样，由于编排混乱导致投标文件被误读或查找不到，责任由投标人承担。

8.7 投标人应该将投标文件密封，同时注明投标人名称。

**9、投标文件的真实性**

9.1 投标人（含中标供应商）应对其投标文件中提供的所有材料的真实性负责。

9.2 如采购人、采购代理机构视情况或根据各项法律、法规、规章及相关制度的规定，要求投标人（含中标供应商）提供投标文件中某材料的原件、其他相关证明性资料等材料，投标人（含中标供应商）应按照规定的时间、内容、数量等相关要求，予以提供原件、相关证明性资料等材料。如投标人（含中标供应商）未能按照以上要求予以提供的，采购人、采购代理机构将视同该投标人（含中标供应商）无该材料的原件、相关证明性资料等材料，则投标人（含中标供应商）的投标文件在该材料上未响应（满足）招标文件的要求。

**10、投标文件的递交**

10.1 投标人须在招标文件规定的提交投标文件截止时间之前到宜兴市公用产业集团有限公司提交投标文件，逾期不予受理。

**11、有下列情形之一的投标文件将拒收**

11.1 在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达的；

11.2 未按照招标文件要求密封的。

**12、投标文件的有效期**

12.1 投标文件的有效期为提交投标文件截止之日起的60天（含提交当日）。在特殊情况下，采购人、采购代理机构可与投标人协商延长投标文件的有效期。

**13、投标文件的退还**

13.1 投标人投标后，招标人对所有投标人的投标文件一律不予退还。

**14、投标文件的修改和撤回**

14.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或撤回，并书面通知招标人。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后，并作为投标文件的组成部分。

**15、无效投标的确认**

15.1 投标人有下列情况之一者，其投标无效：

1. 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
2. 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
3. 不具备招标文件投标邀请函中“2.1投标人参加本次采购活动应具备的资格条件”或未按招标文件规定的要求提供资格证明文件的；
4. 投标文件未满足“投标文件制作”要求的；
5. 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
6. 单个细项或整个项目的报价不明确，出现选择性报价的；
7. 投标文件报价出现前后不一致，且投标人拒绝修正的；
8. 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
9. 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，且投标人不能证明其报价合理性的；
10. 与其他投标人恶意串通的，包括但不限于以下几种情况：
11. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
12. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
13. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
14. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
15. 不同投标人的投标文件相互混装；
16. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
17. 提供虚假材料的（包括工商营业执照、财务报表、资格证明文件等）；
18. 投标文件内容不全、自相矛盾或不符合法律法规和招标文件中规定的其它实质性要求的；
19. 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。
20. **联合体投标、中标后分包**

16.1、联合体

不接受联合体。

16.2 中标后分包

不接受中标后分包。

1. **开标、评标、定标、废标**

**17、开标**

17.1 采购人按招标文件规定的时间在宜兴市公用产业集团有限公司召开开标大会，开标时由投标人自行检查其投标文件的密封情况，经确认无误后，采购人或采购代理机构当众拆封，宣布投标人名称、投标价格（开标一览表中合计金额（大写金额））和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

17.2 开标过程由采购人或者采购代理机构负责记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

17.3 投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。对投标文件报价前后不一致的修正，待进入评标环节以后，由评标委员会做出认定；若未进入评审环节，不需要做出认定。

**18、评标**

18.1 具体评标事务由采购人依法组建的评标委员会负责。

18.2开标结束后，采购人现场对投标人投标截止时间之前的信用情况进行查询并按照本须知“9、投标文件的组成”中“（3）资格证明文件”的要求依法对投标人的资格进行审查。

18.3评标委员会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。**实质性要求是指本招标文件中第三章条款、商务要求及其他“必须”或“应（应当）”等文字说明的相关要求。**

18.4 **澄清有关问题。**对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。若对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；正本与副本不符，以正本为准。

18.5 **比较与评价**。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。

18.6 **评标方法和标准**。本次招标采用最低评标价法。

1. 评标委员会在资格性检查、符合性检查的基础上，且在符合采购需求、质量和服务相等的前提下（即质量和服务均能满足招标文件实质性响应要求），按投标报价由低到高顺序排列，推荐三名中标候选人。

 若投标报价相同的，则抽签决定顺序排列。

（2）投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

1. 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
2. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
3. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
4. 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价须加盖投标人公章，或由法定代表人或其授权的代表签字。投标人不确认的，其投标无效。

18.7 评标委员会根据评审结果，完成评审报告的制作。

18.8 采购人或采购代理机构宣读评标委员会初步评审意见。

**19、定标**

19.1 评审结束后，采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标供应商。

19.2 采购人和采购代理机构向中标供应商发出中标通知书。

**20、投标截止后投标人不足3家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：**

1. 招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；
2. 招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，由采购人决定是否需要采用其他采购方式采购的。

**21、废标的确认**

21.1 有下列情形之一的予以废标，同时由采购人或采购代理机构将废标理由通知所有投标人：

1. 投标截止后投标人不足3家的，且未采用其他采购方式的；
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为；
3. 投标人的报价均超过采购预算，采购人不能支付；
4. 因重大变故，采购任务取消。
5. **投标保证金**

22、投标保证金

22.1 投标保证金应按照投标邀请规定的数额和办法交纳。

22.2 投标人交纳的本票、银行汇票，如因票据出现印章模糊、印章不全、字迹不清、字体不规范、打印不清楚等瑕疵，无法顺利入账的，视同该投标人交纳的投标保证金无效，责任由投标人自负。

22.3 招标活动结束后，中标供应商的投标保证金在合同签订后的五个工作日内无息退还；中标通知书发出后5个工作日内退还未中标供应商的投标保证金，不计利息。

退还投标保证金的手续，由投标人自行与招标人联系办理退还事宜。

22.4、投标人有下列情形之一的，其交纳的投标保证金不予退还：

1. 在提交投标文件截止时间后撤回投标文件的；
2. 在投标文件中提供虚假材料的；
3. 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标供应商不与采购人签订合同的；
4. 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
5. 招标文件规定的其他情形。
6. **签订合同**

23、签订合同

23.1 投标人被视为充分熟悉本招标项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力、施工现场及公用设施等，本招标文件不再对上述情况进行描述。投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的内容，一旦中标后，在合同履行过程中的所有风险由投标人自行承担。

23.2 中标供应商应于中标公告发布之日起7日内，办理签订合同前的相关手续;并于中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件确定的事项与采购人签订采购合同。

中标供应商如逾期不办理相关手续、签订合同，采购人将依据有关规定进行处理。

如遇特殊情况，采购人可延期签订合同。

23.3 签订合同书及合同条款应以招标文件和中标供应商的投标文件为依据。

23.4 签订合同前，中标供应商须按下表要求交纳合同总金额10%的履约保证金。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 交纳履约保证金账户名称 | 宜兴市公用环卫有限公司 | 交纳形式 | 履约保证金的交纳形式限于电汇、转账、本票、银行汇票（不接受其他形式的投标保证金） |
| 开户银行 | 建设银行宜兴营业部 |
| 账 号 | 32001616236050775875 |

23.5履约保证金于全年供货完成之日起的十个工作日内无息退还。（合同全部履行完之后，无质量问题的情况下，按约定日期退还至原账户。）

23.6 中标供应商（含中标候选人）拒绝与采购人签订合同，或因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，须要有明确的意思表示，并向采购人书面申明放弃合同，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，视情况确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展采购活动。无正当理由拒绝签订合同的中标供应商（含中标候选人），采购人视情况对其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加本单位采购活动。拒绝签订采购合同的中标供应商（含中标候选人）不得参加对该项目重新开展的采购活动。

23.8 采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

1. **投标行为及投标产品：**

24、投标行为及投标产品：

1. 投标人的投标行为必须遵守各项法律、法规、规章及相关制度的规定。
2. 投标产品、产品安装（施工）及服务质量等应符合国家、行业等相关标准及要求。
3. 如投标产品为进口产品的，则投标产品必须为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。
4. 投标人提供的产品应是全新、未使用过的原装合格正品。投标人中标后，在供货期内如遇产品平滑（自然）升级，中标供应商应提供平滑升级商品不补差价（招标文件中有特殊要求的除外）。
5. 招标文件中要求投标人出具的证书等相关材料，均应在有效期限内，即有效期限应覆盖投标文件评审当日。
6. **质疑处理：**

 25、询问

投标人对招标活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人将在两个工作日内作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。

26、质疑

26.1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，可以在知道或者应当知道其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。
 26.3 **质疑时效期间的起算**：对招标文件提出质疑的，应自招标文件公告期限届满之日起计算；对采购过程提出质疑的，自采购程序环节结束之日起计算；对中标结果提出质疑的，自中标结果公告期限届满之日起计算。未在规定的时间内按要求提交质疑函（仅限于原件）的，被质疑人将不予受理。

26.4 对符合法定质疑条件的质疑，被质疑人在受理后的七个工作日内进行书面答复。

26.4恶意质疑或提交虚假质疑一经查实，被质疑人有权依据有关规定，报请采购监管部门对该质疑人进行相应的处罚。

27 投诉

27.1质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内提出投诉。供应商投诉由宜兴市公用产业集团有限公司处理。

 第三章 项目技术要求和有关说明

一、项目概述：

为进一步做好垃圾中转站、西渚填埋场和中转站垃圾应急堆场除臭灭蝇工作，确保周边场地环境干净、整洁，宜兴市公用环卫有限公司需采购除臭液一批。本项目为宜兴市公用环卫有限公司液体生物型除臭剂采购。

二、技术要求：

1、液体生物型除臭剂为无毒无害、无残留无腐蚀性、对皮肤不过敏的安全产品，且外观为褐白色带甜酸味、发酵醇香的浓缩液体，无分层现象，无明显沉淀物和漂浮物，无外来杂质。能够除臭抑蝇、抑制病害、优化渗滤液、生态环保，投标单位承诺投标产品为原液,做以下稀释后能达到上述除臭效果。

1.1．年度各场站预估用量

将液体生物型除臭剂通过专用控制设备或简易雾化装置喷洒垃圾及库区周边以分解空间内的异味分子，从而消除异味，改善环境空气质量。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 日均垃圾量 | 喷洒范围 | 预计年用药量 |
| 丁蜀 | 240 t/d | 垃圾倾倒区、库区周边、库区路面、垃圾渗滤液管道、垃圾污水池 | 2.5t/年 |
| 和桥 | 160 t/d | 2t/年 |
| 周铁 | 80 t/d | 1t/年 |
| 官林 | 110 t/d | 1.5t/年 |
| 张渚 | 80 t/d | 1t/年 |
| 新城北 | 460 t/d | 10t/年 |
| 张渚填埋场 | 800 t/d | 10 t/年 |

1.2 以上用量配比说明

(1)、对垃圾场现存垃圾进行强化除臭处理：用液体生物型除臭剂10倍稀释液进行喷洒，按每平方米喷洒1Kg稀释液用量进行喷洒。

 (2)、作业面除臭：将液体生物型除臭剂稀释10倍，在填埋场作业面(裸露面)及渗滤液流淌面喷洒，按每平方米喷洒1Kg稀释液用量进行喷洒。夏季每天喷洒1次冬季每2～3天喷洒1次。

(3)、除蝇及蚊虫：将CCJ微生态除臭剂稀释3-5倍，按每平方米喷洒1kg稀释液用量进行喷洒，每天喷洒1次。

(4)、小压站、中转站：配合垃圾除臭专用设备20-50倍稀释使用，达到去除空气臭味和垃圾改性抑制臭味产生的效果。

(5)、垃圾填埋场、中转站：将液体生物型除臭剂稀释200-500后倍，用于垃圾填埋场的直接喷洒。达到去除空气中垃圾臭味和垃圾改性抑制臭味产生的效果。

2、液体生物型除臭剂的技术要求参照《生活垃圾除臭剂技术要求CJ/T516-2017》

3、本次招标项目的要求及数量详见下表。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量（吨） | 备注 |
| 1 | 液体生物型除臭剂 | 20 | 中转站 |
| 10 | 填埋场 |

备注：招标文件中所列数量为计划数量，仅作招标参考，合同签订时或实际使用时数量可能会有较大变动，最终结算以实际使用数量结算，若由于采购方原因导致使用数量不足而终止合同的，不作为违约处理。投标人必须充分考虑市场原料价格变动和实际使用数量的风险，在合同供货期内（投标总价为准），最终结算以单价为准。

4、技术参数要求

4.1液体生物型除臭剂技术指标

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 外观 | 有效活菌数 | 杂菌率 | 粪大肠菌群数 | 保质期 |
| 沉淀≤20% | ≥2\*108CFU/mL | ≤10% | <100个/mL | ≥3个月 |
| 性能指标 | 硫化氢去除率 | ≥70% |
| 氨去除率 | ≥70% |
| 甲硫醇去除率 | ≥30% |
| 甲硫醚去除率 | ≥30% |

备注：液体微生物菌剂除臭剂需要进行稀释使用的,其稀释前的样品应满足以上外观、有效活菌数、杂菌率、粪大肠菌群数和保质期指标,稀释后的样品应满足以上性能指标.

4.2除臭剂安全性指标

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 指标 |
| 急性经口毒性试验 | LD50>5000 mg/kg体重 |
| 急性吸入毒性试验 | LC50>2000 mg/ m3 |
| 急性皮肤刺激性 | 无 |
| 闪点 | ≥60OC |

备注：液体微生物菌剂除臭剂需要进行稀释使用的,其稀释后的样品应满足以上安全指标。

三、质量要求：

1、检测。甲方将会自行对投标产品随机抽样检测，匿名送省级以上质量监督检验机构进行质量检测，以此作为判定合同货物质量是否合格的最终依据。投标产品一旦抽检不合格或不符合投标承诺要求，按违约处理，甲方将终止合同，同时对供方处以扣除合同总金额10%的违约金的违约处罚，并禁止三年内参加我公司招投标活动。(每季度不定期抽检一次，全年不超4次，检测费用由中标人承担)

2.出厂检验

产品交货时需提供符合技术标准及安全性指标的检验报告。

3.产品需有标签、包装、运输、有效期

3.1标签

包装容器上应有牢固的标志。内容包括：生产单位名称、产品名称、生产日期、本标准编号及备案号。

3.2包装

3.2.1包装材料

使用聚乙烯无毒塑料桶（瓶）。

3.2.2包装规格

25公斤、50公斤，净含量负偏差按国家质监总局《定量包装商品计量监督规定》。

3.2.3包装要求

严密、完整，不容许有损坏和渗漏现象。

3.3运输

3.3.1运输工具

工具需清洁，干净，运输过程中不得与有毒，有异味的物品混装。

3.3.2运输过程中不能暴晒。

3.3.3装卸时避免重摔，倒置。

三、商务要求：

1、**服务期限**：自合同生效之日起1年。

2、**交货地点**：采购人指定地点。

3、**交货期限**：中标供应商自合同生效后，按需分批送货。具体数量以接到采购人通知后,两日内送达指定地点。

4、**验收标准**：采购人根据国家有关规定、招投标文件以及合同约定的内容组织验收。

5、**付款步骤**：(1) 原则上供货后，一个季度结算一次。合同货物送抵需方指定的现场或仓库，经需方现场验收合格，开具所供货物的增值税发票（附送货签收回单），需方在十个工作日内支付货款.

第五章 合同书（格式文本）

第一部分 协议书

发包人（即甲方，全称）：宜兴市公用环卫有限公司

承包人（即乙方，全称）：

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

1.项目名称：

2.供货地点：宜兴市内招标人指定地点

3.资金来源：

4.工程承包范围液体生物型除臭剂的采购、指导安装及售后服务

二、合同工期

中标供应商自合同生效后，按需分批送货。具体数量以接到采购人通知后,两日内送达指定地点。

三、质量标准

合格，符合国家现行有关标准、相关行业规范及招标人要求，由用户单位负责验收，宜兴市市场监督管理局将履行监督职能。

四、合同价款

金额（大写）： 元（人民币）

￥： 元

 五、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及其附录；

（3）合同主要条款；

（4）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

六、承诺

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成货物供货、质量和安全。

3.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

七、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

 八、签订时间

本合同于 年 月 日签订。

 十、签订地点

本合同在 发包人办公室 签订。

 十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

 十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

 十三、合同份数

本合同一式六 份，均具有同等法律效力，发包人执 四 份，承包人执 二 份。

发 包 人（公章）： 承 包 人（公章）：

法定代表人（签字）： 法定代表人（签字）：

 年 月 日 年 月 日

第二部分 合同主要条款

根据招标文件和本项目的中标通知书，发承包双方就此次中标的产品和相关问题，同意按下列条款规定执行。

一、合同内容：液体生物型除臭剂

二、价格及支付：

1．按此次中标价格执行，合同总标的金额为 元。

2、本合同为固定总价合同，投标总价已全部考虑了包括所有货物、指导安装、调试、人力、机械、运输、仓储、各种税费、劳保、专利技术、质保、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项所有费用。

3．付款步骤：(1) 原则上供货后，一个季度结算一次。合同货物送抵需方指定的现场或仓库，经需方现场验收合格，开具所供货物的增值税发票（附送货签收回单），需方在十个工作日内支付货款.

4．履约保证金的退还：**投标总价的10%（履约保证金）**，合同履行结束，验收合格后无息退还。

5．付款方式：银行汇票或转帐支票。

**三、质量保证：**

1、产品的质量、技术标准按国家有关约定、图纸设计要求、招标文件和投标文件，安装完成后需通过当地产品质量技术监督检验机构的验收。

2、乙方应按合同规定的设备性能、质量标准向甲方提供未经使用的符合质量要求的全新产品。

3、产品材料运至施工现场后,在竣工验收之前,由投标人承担一切保管责任。

**四、 验收**

1、产品到达现场后，乙方应派人参与甲方的开箱检验工作，甲方将委托有关专家进行当场验收，乙方配合甲方完成验收工作。

2、乙方交货前应按国家有关规定的检验方法，作出全面检测。其记录附在质量证书内。但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。乙方检验的结果和详细要求应在质量证明书中加以说明。

3、验收标准：合格，符合国家现行有关标准、相关行业规范及招标人要求，由用户单位负责验收，宜兴市市场监督管理局将履行监督职能（货到现场一周内完成现场验收，现场验收仅指对中标货物的外观质量、数量进行验收）。

甲方将会自行对投标产品随机抽样检测，匿名送省级以上质量监督检验机构进行质量检测，以此作为判定合同货物质量是否合格的最终依据。投标产品一旦抽检不合格或不符合投标承诺要求，按违约处理，甲方将终止合同，同时对供方处以扣除履约保证金的违约处罚，并禁止三年内参加我公司招投标活动。

**五、交付使用期：**中标供应商自合同生效后，按需分批送货。具体数量以接到采购人通知后,两日内送达指定地点。

**六、交货条件：**

1、交货地点：宜兴市内各施工场地

2、产品的外观、包装、运输应按国家规定或部颁标准执行。如因承包人运输不当等原因造成损坏或丢失，应由承包人负责修复或补缺。

3、产品交货时，必须带有产品质量检验合格证书、质保单、装箱单、产品安装使用说明书，并保持出厂原有包装。

4、运输及到货地点：由承包方负责办理运输，并承担费用直接送到发包方指定地点。

5、承包方发货时应先用函、电通告发包人。

**七、安装调试及售后服务：**

1、在规定保修期内，如出现质量问题，承包人收到发包人函、电后应在30分钟内响应并解决问题。

2、发包人应向承包人现场调试技术人员及维修人员提供方便条件，有关费用由承包人负责。

3、发包人如邀请承包人提供非质量问题的其它技术服务，其费用另定。

4、承包人对其供应的产提供的质保按国家有关规定执行。

5、中标后，承包人应提供符合规范的详细的稀释规范培训。

在保证期内因产品发生故障，经双方协商，可按以下办法处理：

（1）退货处理

（2）更换产品，由乙方承担由此所发生的所有费用。

（3）贬值处理

8、产品的免费质保期为自安装施工结束、通过工程初验、通水运行满一个月之日起计算。

八、违约责任：

除不可抗力外，承包人向发包人就逾期交货部分支付违约金，具体支付比例如下：

迟交1～3天，每天违约金金额为逾期交货部分总价款的千分之三；

迟交3～7天，每天违约金金额为逾期交货部分总价款的千分之五；

迟交7～15天，每天违约金金额为逾期交货部分总价款的千分之八，如因此严重延误施工工期的，则视为承包人不履行合同。

承包人逾期交货超过15天以上的视为供方不履行合同。招标人有权终止合同，供方支付迟交违约金，并扣除履约保证金。

如承包人不按照发包人要求将合同货物送达发包人指定地点的，每次支付违约金为逾期交货部分总价款的千分之八。

九、合同生效及其它：

1、承包人不履行合同或履行合同不符合约定的，发包人有权随时解除合同，并要求承包人承担相应的违约金及履约保证金。如果发包人因此造成的实际损失超过约定的违约金及履约保证金，则承包人的赔偿额应以发包人的实际损失为准。

2、合同经供需双方代表签字并加盖公章（或合同章），且见证部门盖章后即生效。

3、合同签订后供需双方即直接产生权利与义务的关系，合同执行过程中出现的问题应按照《合同法》的规定办理，在合同履行过程中，双方如有争议，先由发包人协调解决，如协调解决不成，则可向发包人所在地（宜兴）法院起诉。

4、合同在执行过程中出现的未尽事宜，在不违背本合同和招标文件的原则下协议解决，协商结果必须报见证方同意后以书面形式盖章记录在案，作为合同的附件，与本合同具有同等效力。

5、投标单位投标前应自行勘查安装和使用现场，充分考虑完成本项目的一切费用，在结算时以投标报价为准，不作调整。

6、供货期内如遇产品平滑（自然）升级，供应商应提供平滑升级商品不补差价（招标文件中有特殊要求的除外）

7、“标后履约管理行为参照“宜招管发（2016）7号文”。

8、招标文件中所列数量为计划数量，仅作招标参考，合同签订时或实际使用时数量可能会有较大变动，最终结算以实际使用数量结算，若由于采购方原因导致使用数量不足而终止合同的，不作为违约处理。投标人必须充分考虑市场原料价格变动和实际使用数量的风险，在合同供货期内（投标总价为准），最终结算以单价为准。

9、其它未尽事宜，合同双方签定附属协议。

第六章 附件（投标文件格式）

**投标文件**

**项目编号：**

**项目名称：宜兴市公用环卫有限公司液体生物型除臭剂采购**

**投标人名称： （盖公章）**

**法定代表人或其被授权代表人： （签名）**

**日期： 年 月 日**

（一）投标函（格式）：

投标函

致宜兴市公用环卫有限公司：

我方收到你们的招标文件，经仔细阅读和研究，我方决定参加投标。

1. 我方愿意按照招标文件的一切要求，提供投标产品，投标总价详见《开标一览表》。
2. 我方已对照招标产品的技术参数要求，填写了投标产品的技术参数要求，详见《偏离表》。
3. 我方同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期为提交投标文件截止之日起的60天（含提交当日）。在特殊情况下，可与贵方协商延长投标文件的有效期。
4. 如果我方的投标文件被接受，我方将履行招投标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量、按地点，完成交货任务。
5. 我方愿意根据贵方的要求，提供投标文件中所有材料的原件及相关证明性资料。
6. 我方认为采购人有权确定中标供应商。
7. 我方愿意按《合同法》和合同条款履行自己的全部责任。
8. 我方愿意按招标文件的规定交纳投标保证金。
9. 如果我方中标，我方愿意遵守招标文件和中标通知书的规定，在指定时间和地点与采购人签订合同，并在签订合同前按招标文件的规定交纳履约保证金。
10. 我方决不提供虚假材料谋取中标，决不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，决不与采购人、其它投标人或者采购代理机构恶意串通，决不向采购人、采购代理机构工作人员和评委进行商业贿赂，决不在采购过程中与采购人进行协商谈判，决不拒绝有关部门监督检查，如有违反，无条件接受相关管理部门的处罚。
11. 所有有关投标文件的函电，请按下列地址联系：

 单位： 邮编：

 联系人： 地址：

 开户名称： 办公电话：

 手机号码： 传真：

 开户银行： 开户账号：

  投标人签名：

 投标人公章：

（二）报价文件：

1、开标一览表（格式）：

开标一览表

项目编号：YXGYJT202004005

 投标人名称（盖章）： 单位：元/吨

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 品牌型号 | 单价 |
| 1 | 液体生物型除臭剂采购 |  |  |
| 合 计 | （小写） |
| （大写） |

投标人签名： 日期：

注：

1. 投标报价应包含货物设计、制造、包装、专利技术、税金、仓储、运输装缷、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及投标人认为需要的其他费用等；
2. 每一项货物仅接受一个价格，投标文件应对《开标一览表》中的全部产品进行投标，只投其中部分产品者，投标无效；
3. 投标人一旦中标后，如因市场变化、政策性调整等因素导致投标成本的变化，投标报价将不会得到调整。

2、投标明细报价表（格式）：

投标明细报价表

项目编号：YXGYJT202004005

 投标人名称（盖章）： 单位：元/吨

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 分项费用报价 | 原厂质保期 | 品牌型号 | 生产厂家 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合计（小写） |  |
| **完工期** |  |
| **项目整体质保期** |  |
| **服****务****承****诺** | 1. 质量 2.安装 3."三包"(包退、包换)4.其他承诺

（以上是主要承诺，供投标人参考，投标人应在满足招标文件要求的基础上，根据自己单位的情况作出具体承诺） |
|  |

投标人签名： 日期：

**注：**

（1）投标人应当根据“第三章 项目技术要求和有关说明”的内容在上表中详细填写，须包括本次招标的所有细项；“投标明细报价表”合计需与“开标一览表”合计一致。

（2）表格不够可自行延长。

（三）资格证明文件

1、关于资格的声明函（格式）：

关于资格的声明函

 项目编号：YXGYJT202004005

 日期：

宜兴市公用环卫有限公司：

我公司（单位）参加本次项目（YXGYJT202004005）采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，且具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。我公司（单位）愿针对本次项目（YXGYJT202004005）进行投标，所提供的货物均为原厂全新合格品，投标文件中所有关于投标资格的文件、证明、陈述均是真实的、准确的。若有违背，我公司（单位） 同意采购人做出的相关决定并承担由此而产生的一切后果。

 投标人签名：

 投标人公章：

法定代表人身份证复印件

反面

法定代表人身份证复印件

正面

2、法定代表人授权委托书（格式）：

法定代表人授权书

 项目编号：YXGYJT202004005

 日期：

宜兴市公用环卫有限公司：

 系中华人民共和国合法企业。法定地址： 特授权 代表我公司（单位）全权办理针对上述项目的投标、参与开标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司（单位）对被授权代表人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知送达你处以前，本授权书一直有效，被授权代表人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

被授权代表人情况：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码： 手机号码：

办公电话： 传真：

通讯地址：

被授权代表人签名： 单位名称（公章）：

 法定代表人签名：

被授权代表身份证复印件

反面

被授权代表身份证复印件

正面

3、资格性证明材料复印件：

资格性证明材料

 项目编号：YXGYJT202004005

 日期：

投标人应按以下顺序提供相关材料复印件：

1. 具有独立承担民事责任能力的投标人营业执照或法人（登记）证书复印件；
2. 投标人依法缴纳近十二个月中任意一个月份税收的相关材料（提供相关主管部门证明或银行代扣证明）复印件；
3. 投标人依法缴纳近十二个月中任意一个月份社会保障资金的相关材料（提供相关主管部门证明或银行代扣证明）复印件；
4. 投标保证金交纳证明复印件；
5. 投标人提供投标产品供货合同复印件；
6. 投标人具有ISO9001质量体系认证，并在有效期内。（提供相关证书复印件，并且该证书要覆盖投标产品）
7. 投标人提供本次招标的微生物除臭液的第三方检测报告一份，其主要指标有益菌群活菌总数≥2×108cfu/ml、硫化氢和氨去除率≥70%、甲硫醇、甲硫醚去除率≥30%（提供检测报告复印件）

 投标人签名：

 投标人公章：

（四）技术参数及相关要求偏离表（格式）：

 技术参数及相关要求偏离表

投标人名称（盖章）： 项目编号：YXGYJT202004005

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 招标内容 | 投标内容 | 正偏离/负偏离 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：投标人应对照招标文件“第三章 项目技术要求和有关说明”的相关要求，将自身响应的偏离情况（与招标文件要求不一致的地方）详细填入上表，并注明“正偏离/负偏离”；若未填写上表，视为完全响应。

投标人签名： 日期：

宜兴市公用环卫有限公司液体生物型除臭剂采购公告

 因工作需要，宜兴市公用环卫有限公司对液体生物型除臭剂采购组织自行采购。现欢迎符合相关条件的供应商参加投标。

 一、招标项目主要信息：

 项目编号：YXGYJT202004005

 项目名称：宜兴市公用环卫有限公司液体生物型除臭剂采购

 项目简要说明：详见招标文件。本项目预算为：25万元，最低价中标

 二、投标人资格要求：

 ①具有独立承担民事责任的能力；

 ②有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

 ③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

 ④不接受联合体，不接受中标后分包；

 ⑤良好的信用记录：投标截止时间之前，未被“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）列入失信执行人、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，未被“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

 ⑥其他要求

 1、投标人必须为投标产品的生产厂家，不接受代理商。

 2、投标人提供投标产品供货合同一份。（提供相关供货合同原件）

 3、投标人具有ISO9001质量体系认证，并在有效期内。（提供相关证书原件，并且该证书要覆盖投标产品）

 4、投标人提供本次招标的微生物除臭液的第三方检测报告一份，其主要指标有益菌群活菌总数≥2×108cfu/ml、硫化氢和氨去除率≥70%、甲硫醇、甲硫醚去除率≥30%（提供检测报告原件）

 三、招标文件及图纸等发放信息：

 招标文件及图纸等（如有）在 “宜兴市公用产业集团有限公司”采购公告附件中发布，投标人如确定参加投标，可自行下载招标文件等。

 四、投标及开标有关信息：

 1、提交投标文件截止及开标时间：2020年5月8日下午14:00

 2、确定采购结果时间：评审结束后。

 3、地点：宜兴市公用产业集团有限公司二楼开标室

 五、公告期限：2020年4月28日-2020年5月8日。

 六、本次招标联系事项：

|  |
| --- |
| 采购人：宜兴市公用环卫有限公司 联系人：朱先生联系电话：0510-80718885传真电话：联系地址：宜兴市环科园科技孵化园1112室邮政编码：214200 |

 有关本次招投标活动方面的问题,可来人、来函（传真）或电话联系。

宜兴市公用环卫有限公司

 2020年4月28日