

货物询价采购文件

采购项目编号：常润询 2020-0002 号

采购项目名称：常州市生活废弃物处理中心 HDPE 膜采购

采购人名称：常州市生活废弃物处理中心

采购代理机构：常州润邦招标代理有限公司

二〇二〇年三月

目录

采购公告.....	3
第一章总则.....	5
第二章响应文件.....	7
第三章响应文件密封和提交.....	9
第四章询价报价.....	10
第五章评审、评定成交.....	11
第六章格式附表.....	14
第七章采购需求.....	22

采购公告

常州润邦招标代理有限公司受常州市生活废弃物处理中心的委托，就常州市生活废弃物处理中心 HDPE 膜采购项目进行询价采购，现将有关事项公告如下：

一、项目名称及编号

项目名称：常州市生活废弃物处理中心 HDPE 膜采购

项目编号：常润询 2020-0002 号

二、项目简要说明

项目内容：常州市生活废弃物处理中心生活垃圾飞灰填埋，为做好雨污分流，同时减少气味对周围环境的影响，进行日覆盖，同时，加强对已覆盖区域的修补，需增购 1.0mm 黑色双光面 HDPE 膜 15000 平方米；3 号临时调节池覆盖修补需购 1.5mm 黑色双光面 HDPE 膜 5000 平方米。具体清单如下：

序号	物料名称	规格型号	单位	数量	单价最高限价 (元/m ²)	用途
1	1.0mm HDPE 膜	黑色双光面, 宽度 \geq 7 米, 长度 50 米	平方米	15000	15	飞灰覆盖 等
2	1.5mm HDPE 膜	黑色双光面, 宽度 \geq 7 米, 长度 50 米	平方米	5000	22.5	3 号临时调 节池

本项目实行单价限价, 单价最高限价见上表, 单价报价超出单价最高限价的, 投标无效。

项目总预算：人民币 33.75 万元；**最高限价：**人民币 33.75 万元。

三、供应商资格条件

(一) 一般资格条件

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
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；
6. 无其他法律、行政法规规定的禁止参与招投标或采购活动的行为。

(二) 特殊资格条件

2018 年以来, 供应商具有单项 HDPE 膜销售业绩合同中包含 1.0mm 不小于 1.5 万平方米 (或合同金额不小于 22.5 万元)。

(三) 其他资格条件

1. 未被“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 和“中国政府采购网”

网站（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单；

2. 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政府采购活动；

3. 本项目不接受联合体投标。

四、采购文件获取信息

1. 本项目公告在“常州市政府采购网”、“常州润邦招标代理有限公司”网站上发布。

2. 采购文件发售时间：2020年3月30日至4月2日17:00时，逾期不予受理。

3. 获取采购文件方式：（投标人可采取以下任一种方式获取招标文件）

（1）线上领购：投标人在规定的时间内将报名材料扫描发至本公司邮箱“rbzb@foxmail.com”并按要求交纳招标文件费用后，采购文件以邮件形式发送至供应商邮箱。

（2）现场领购：招标文件领购地点：常州市新北区通江中路311号鸿飞大厦（星程酒店）四楼401室。

4. 采购文件售价：人民币伍佰元/份

5. 供应商获取采购文件时应提供如下材料：

（1）采购文件获取申请表原件（格式见公告附件1）

（2）企业营业执照（复印件加盖公章）。

6. 采购文件售后一概不退。未获取采购文件的供应商不得参与项目报价。

五、现场踏勘和答疑

1. 本项目不组织现场踏勘。建议供应商自行勘查现场。

联系人：沈先生 联系电话：13861056591

2. 对采购文件需要进行澄清或有异议的供应商，均应在2020年4月3日12:00前按采购公告中的通讯地址，以书面形式（加盖公章）送达采购代理机构，否则视为无有效澄清或异议；

3. 有关本次采购的事项若存在变动或修改，采购代理机构将通过补充或更正形式在网站上发布，因未能及时了解相关最新信息所引起的失误责任由供应商自负。

六、响应文件提交及评审信息

响应文件提交时间：2020年4月7日13:30-14:00

响应文件提交截止暨评审时间：2019年4月7日14:00

响应文件提交暨评审地点：常州市新北区通江中路311号鸿飞大厦（星程酒

店) 四楼 401 室。

七、投标保证金

1. 投标保证金账户

户名：常州润邦招标代理有限公司

开户银行：江南农村商业银行龙虎塘支行

账号：01080012010000003610

2. 投标保证金数额：人民币 3000 元整

3. 投标保证金到账截止时间：同响应文件提交截止时间。

4. 供应商须在第 3 条规定的截止时间前将投标保证金以电汇或转账方式从本单位账户缴入上述指定账户，并备注项目编号，拒绝以其它方式缴纳，禁止第三方代缴保证金。供应商应充分考虑投标保证金在途时间，确保投标保证金在到账截止时间前到账。

5. 未按上述 4 条要求提交投标保证金的将被视为无效投标，其响应文件将被评委会拒绝。

八、本次采购联系事项

采购人：常州市生活废弃物处理中心

联系人：沈先生 联系电话：13861056591

地 址：常州市武进区雪堰镇浒庄村夹山

采购代理机构：常州润邦招标代理有限公司

项目联系人：周女士 联系电话：0519-81882993

联系地址：常州市新北区通江中路 311 号鸿飞大厦(星程酒店)四楼 401 室。

公司网址：cg.czrbzb.com

公司邮箱：rbzb@foxmail.com

常州润邦招标代理有限公司

2020 年 3 月 30 日

第一章 总则

一、采购项目：

常州市生活废弃物处理中心 HDPE 膜采购。

二、供应商的资格要求：

详见采购公告。

三、询价费用

供应商应自行承担其编制、提交响应文件以及参加询价采购活动所产生之一切费用。无论询价采购活动中的做法和结果如何(包括采购单位决定取消采购的),采购人和采购代理机构对上述费用不负任何责任。

四、采购文件

1. 采购文件的组成

本文件及依法对本文件所作的书面更正内容均为采购文件的组成部分。

2. 采购文件的更正

供应商在收到采购文件后,若认为采购文件的资格要求和技术要求有倾向性或不公正性,或有疑问需要澄清的,应在响应文件提交截止日期 2 个工作日前以书面形式向采购代理机构书面提出。如未提出澄清,且参与该项目采购活动的,将视作供应商完全认同并响应采购文件的所有条款和要求。响应文件提交截止期后采购代理机构不再受理针对采购文件的相关质疑和投诉。

采购文件各项条款最终解释权归常州润邦招标代理有限公司,供应商对采购代理机构提供的采购文件所做出的推论、解释和结论,采购代理机构概不负责。供应商由于对采购文件的任何推论和误解以及采购代理机构对有关问题的口头解释所造成的后果,均由供应商自负。

采购代理机构有权对已发出的采购文件进行必要的澄清或修改,并以更正公告形式通知所有供应商。

采购代理机构可视具体情况,延长响应文件提交截止时间和评审时间,并将此变更以公告或书面形式通知所有采购文件收受人。

公告通知以常州润邦招标代理有限公司“cg.czrbzb.com”网站发布为准。

五、供应商的义务

1. 供应商应当认真阅读采购文件,完全明了采购项目之名称、用途、数量、质量和交货日期,完全明了供应商所应具备的资格条件。

2. 供应商应当按照采购文件的要求编制响应文件。响应文件应对采购文件提出的实质性要求和条件做出完全响应。

3. 供应商应在响应文件提交截止时间前,将密封的响应文件送达指定地点。

4. 供应商不得相互串通询价报价，不得排挤其他供应商的公平竞争，损害采购人或者其他供应商合法权益。供应商不得与采购人串通，损害国家利益，公众利益或者他人的合法权益。

5. 供应商在响应文件提交截止时间前，对所提交的响应文件可以补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容为响应文件的组成部分。

第二章 响应文件

六、响应文件组成

响应文件应当符合采购文件的要求，并应包括但不限于下列内容。

1. 供应商情况说明：供应商简介（自行准备）。

2. 供应商资格审查材料，证明供应商符合资格要求的证明材料包括但不限于以下材料（所有项目若有缺失或无效将可能导致响应文件无效且不允许在响应文件提交截止后补正：

（1）响应函（附件 1）；

（2）法定代表人参加询价会的，提供法定代表人资格证明书（附件 2）和身份证；委托代理人参加询价会的，提供授权委托书（附件 3）和代理人身份证；

（3）有效的营业执照。（复印件）

3. 国家化学建筑材料测试中心（或同级别具有检测资格的机构）关于投标品牌 1.0mmHDPE 及 1.5mmHDPE 膜的检测报告；（复印件）

4. 报价一览表（附件 4）

5. 分项报价表（附件 5）

6. 相关业绩案例一览表（附件 6）

7. 符合资格条件要求的业绩合同及发票记账联（响应文件中提供复印件，原件核查）。

8. 偏离表（附件 7）

9. 投标保证金退还声明（附件 8）

10. 承诺函（自行准备）：

（1）质量保证、质保年限的承诺；

（2）交货、维保承诺。

10. 其他要求

供应商须将以下材料原件单独密封，与响应文件一并提交，否则视作无效投标：（原件评审结束后退还）

（1）国家化学建筑材料测试中心（或同级别具有检测资格的机构）关于投标品牌 1.0mm 黑色双光面 HDPE 及 1.5mm 黑色双光面 HDPE 膜的检测报告原件。（检测报告原件必须真实有效。若提供虚假材料投标的，将作为无效投标，并上报财政监管部门。）

（2）符合资格条件要求的业绩合同原件以及发票记账联原件。

上述材料必须在响应文件中提供，否则将作为无效响应文件处理。

七、供应商应认真检查采购文件的内容是否齐全，如有遗漏，应及时向采购代理机构索取，否则责任自负。

八、响应文件的制作应当符合以下要求

1. 供应商应准备响应文件的正本 1 套，副本 2 套，在每一份响应文件上要明确注明“正本”或“副本”字样。一旦正本和副本内容有差异，以正本为准。

2. 响应文件的正本和所有的副本均需打印或复印，按顺序**装订**成册，并编制响应文件目录索引，由供应商法定代表人或其授权代表签字。授权代表的，须将法定代表人以书面形式出具的“授权委托书”（原件）附在响应文件中。

3. 全套响应文件应无修改和行间插字。如有修改，须在修改处加盖供应商法定代表人或其委托代理人的印鉴。

4. 询价报价清晰准确，不存在影响其他供应商评分的严重错误。

九、在响应文件提交截止时间之前的密封完好的响应文件均为可以接受的响应文件。

十、投标保证金

1. 供应商必须按采购公告的要求提交投标保证金；

2. 在评审时，供应商未按要求提交投标保证金的，将作为无效投标不予参加评审；

3. 未成交人的投标保证金在将在中标通知书发出后的 5 个工作日内予以全额退还（无息）；

4. 供应商须按附件格式填写投标保证金退回账户信息，如因供应商填写不当，后果由供应商承担；

5. 成交供应商的投标保证金将在合同签约完毕后的 5 个工作日内全额退还（无息）；

6. 供应商出现下列情况，采购代理机构有权取消其中标资格，并没收其投标保证金：

- (1) 供应商在提交后又撤回其响应文件；
- (2) 成交供应商未能在采购文件规定的期限提交履约保证金；
- (3) 成交供应商无正当理由拒绝签订合同；
- (4) 由于供应商的原因导致中标无效的。

第三章 响应文件密封和提交

十一、响应文件的密封与标志

1. 供应商应将响应文件密封。
2. 所有封袋上都应写明供应商名称、项目名称，项目编号，年月日，加盖供应商公章。
3. 供应商违反上述规定的，其响应文件将被作为无效响应文件，不予拆封和参加评审。

十二、响应文件提交截止时间和地点

供应商须在询价采购公告规定的响应文件提交截止时间之前在指定地点将响应文件提交给采购代理机构。

供应商在提交响应文件时须提供法定代表人或代理人身份证原件，未提供的，采购代理机构不接受其响应文件，不予参加评审。

十三、响应文件的修改和撤回

在投标截止时间之前，供应商可以对所提交的响应文件进行补充、修改和撤回，并书面通知招标采购单位。所提交的补充、修改的内容应当按采购文件的要求进行编制、签署、密封、盖章、标志（在包封上标明“修改”或“补充”字样，并注明修改或补充的时间）和提交，并作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。投标截止时间之后，供应商不得补充、修改或撤回响应文件。

第四章 询价报价

十四、项目总价应包括询价采购文件所确定的询价采购范围相应货物的供货、包装、运输、保险、安装调试管理、劳务、培训、办公设备、设备、工具、耗材、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等各项应有费用，以及为完成该项货物项目所涉及的一切相关费用。

十五、询价报价方式

1. 参加询价采购的供应商，应当按照询价采购文件的规定一次报出不得更改的价格。

2. 供应商应按照采购文件中提供的格式完整、正确填写开标一览表。开标一览表中的报价应与询价报价表的总价完全一致，如有不一致的，以开标一览表的报价为准。

3. 报价货币为人民币，评标时以人民币为准。

4. 供应商应按照询价采购文件规定格式填报投分项报价表。

5. 供应商需对每部分报价包含的服务内容进行明确说明。如有特别承诺，也需明确说明。

6. 本项目总价设有最高限价，投标总价高于最高限价的，作为无效投标处理。

7. 本项目采用全费用单价报价，单价应包括询价采购文件所确定的询价采购范围相应货物的供货、包装、运输、保险、安装调试管理、劳务、培训、办公设备、设备、工具、耗材、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等各项应有费用，以及为完成该项货物项目所涉及的一切相关费用。

8. 报价有效期 60 天。

第五章 评审、评定成交

十六、询价评审会议时间和地点

详见采购公告。

十七、评审、评定成交方法

本项目采用最低评标价法，响应文件满足采购文件全部实质性要求且最终报价最低的供应商为成交供应商。

十八、询价采购会议

询价采购会议按采购文件中规定的时间、地点举行，由采购代理机构主持，在有关部门监督下进行。采购人、所有供应商和监督人员参加会议。

供应商应由法定代表人或者委托代理人携带身份证明原件准时参加询价采购会，并签名报到以证明其出席。

十九、由监督人员会同供应商代表检查响应文件的密封情况。检查完毕后，由询价小组开始组织评审。

二十、采购代理机构在响应文件提交截止时间前收到的所有合格响应文件，评审时都予以拆封。

二十一、响应文件出现下列情况之一的，将作为无效响应文件处理，无效响应文件不予参加评审。

1. 响应文件未按规定标志、密封、盖章的；
2. 响应文件未加盖供应商公章的；
3. 法定代表人资格证明书或授权委托书未提供的、无供应商公章的、无法定代表人或委托代理人签字或盖章的、非原件的；
4. 供应商未通过报名的或者在名称上和法人地位上与报名情况发生实质性的改变的；
5. 供应商不符合采购文件中规定资格要求的，或者资格要求证明材料提供不齐全的；
6. 响应文件未按采购文件规定的格式、内容和要求编制并装订的，响应文件字迹潦草、模糊、难以辨认；
7. 供应商在一份响应文件中，对同一采购项目报有两个或多个报价，且未书面确定以哪个报价为准的；
8. 供应商在投标报价中存在严重错误，并影响对其他供应商的评分的；
9. 响应文件材料所述情况和所附相关资料不实的；
10. 供应商以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；

11. 逾期送达的响应文件；
12. 未按采购文件要求缴纳投标保证金的；
13. 供应商的投标报价超出采购预算或者最高限价的；
14. 采购文件明确规定无效的其他情形，或者其他被评委会认定无效的情况；
15. 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
16. 供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单；
17. 不符合法律、法规和采购文件规定的其他实质性要求的。

二十二、评审、评定成交

评审由依法组建的询价小组负责。由询价小组出具书面评审报告，推荐成交候选供应商顺序并确定成交供应商，采购人确认。

二十三、响应文件的澄清

1. 为了有助于响应文件的审查、评价和比较，询价小组可以书面方式要求供应商对响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正，但不能影响询价采购文件中的实质性内容。供应商的澄清、说明或者补正应以书面方式进行并不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2. 响应文件中的大写金额和小写金额不一致时的，以大写金额为准；单价乘数量不等于总价，数量符合采购文件要求，以单价计算金额为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；缺项漏项或者数量不符合采购文件要求的作为无效响应文件处理；对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

3. 所有澄清或说明必须以书面方式正式为之，由法定代表人或其代理人的签名或盖章。

4. 供应商拒不按照询价小组要求作出澄清、说明或者补正的，作为无效投标处理，不予参加评审。

二十四、评审中作为终止询价活动的情况

1. 因情况变化，不再符合规定的询价采购方式适用情形的；
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
3. 供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
4. 因重大变故，采购任务取消的。

二十五、授予合同，合同条款

1. 采购代理机构向成交人发出中标通知书，成交人应当在成交公告发出之日

起的三十日内与采购人签订合同。

2. 成交人应按采购人要求的时间、地点派代表前来与采购人具体商谈签订合同。采购文件、成交人的响应文件及澄清文件等，均为签订合同的依据。

3. 采购人在授予合同时有权对“响应文件”中的货物及配置在合法范围内进行调整。

4. 成交人因不可抗力导致无法按期签订合同的，应当在不可抗力发生之日起5日内提出，并提供书面证据，采购人及成交人互不承担任何责任及损失。如成交人无正当理由未按期签订合同的，视为自动放弃中标资格，并承担违约责任。

5. 成交人领取中标通知书时须向采购代理机构缴纳中标服务费。中标服务费按标段分别计取，收费标准为：以中标金额为基数，收费比例按差额定率累进法计算，100万元以下部分1.5%，100万元（含）—500万元部分1.1%，中标服务费不足2000元的，按2000元计取。

6. 货款支付：货物到甲方，经甲方将产品送国家化学建筑材料测试中心（或同级别具有检测资格的机构）检测，确认合格后30个工作日内一次性转账支付全部货款。

第六章 格式附表

附件 1

响 应 函

致：常州市生活废弃物处理中心、常州润邦招标代理有限公司：

我单位收到贵单位“常润询 2020-0002 号”采购文件后，经详细研究，我们决定参加该项目询价采购活动。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1. 我方承诺按采购文件规定的各项要求，向采购人提供所需货物与服务。询价报价包括但不限于采购文件及其准备（包括现场踏勘、技术核对等）、设备（包括备品备件、专用工具）、技术资料、设计、制造、检验、包装、技术资料、发货、运输、装卸至现场指定地点、安装调试、技术指导培训、质保期及维保服务和采购文件所要求的相关服务等全部内容。

2. 我方承诺严格按采购文件要求提供货物和服务。

3. 我方承诺财务状况良好，依法缴纳税收和社会保障资金，具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。

4. 我方承诺该响应文件在该项目的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。

5. 我方愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

6. 我方同意按采购文件规定交纳投标保证金，遵守贵机构有关询价采购的各项规定。

7. 我方愿意提供采购文件中要求所有资料，并保证完全真实准确，若有虚假和违背，我公司愿意承担由此而产生的一切后果。

8. 与本次采购活动有关的正式通讯地址为：

地址：

电话：

传真：

供应商法定代表人或代理人（签字或盖章）：

供应商名称（公章）：

日期：年月日

附件 2:

法定代表人资格证明书

单位名称:

地址:

姓名:性别: 年龄:职务:

系_____的法定代表人。为实施(常润询 2020-0002 号)的工作, 签署上述项目的响应文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

供应商: (公章)

法定代表人签字或盖章:

日期: 年 月 日

法定代表人身份证

(复印件)

附件 3

授权委托书

本授权委托书声明：（供应商名称）_____的（法定代表人姓名、职务）_____授权_____（被授权人的姓名、职务）代表供应商为（常润询 2020-0002 号）项目投标的合法代理人，全权负责参加本次政府采购项目的投标、签订合同以及与之相关的各项工作。本供应商对代理人的签名负全部责任。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章： 日期：

职务： 联系电话：

单位名称： 地址：

身份证号码：

代理人签字或盖章： 日期：

职务： 联系电话：

单位名称： 地址：

身份证号码：

供应商公章：

地址： 电话：

传真： 邮编：

开户行：

账号：

代理人身份证

（复印件）

备注：

1. 法定代表人参加投标会时，需携带法人资格证明和本人身份证原件。
2. 代理人参加投标时，需携带授权委托书和本人身份证原件。

附件 4

报价一览表

项目编号：

单位：人民币(元)

项目名称	响应报价（元）
	大写：人民币 小写：¥

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期：

附件 5

分项报价表

项目名称						
项目编号						
编号	货物名称	规格	数量 (m ²)	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	1.0mm HDPE 膜	黑色双光面, 宽度 \geq 7 米, 长度 50 米	15000			
2	1.5mm HDPE 膜	黑色双光面, 宽度 \geq 7 米, 长度 50 米	5000			
项目总价		大写: 小写: (人民币)				

供应商（加盖公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

注：

1、如供应商的报价明显低于成本价, 涉嫌恶性竞争, 扰乱市场秩序的, 供应商将自行承担由此而产生的任何法律责任。招标代理机构对此不承担任何责任。

2、行数不够, 可自行添加。

附件 6

相关业绩案例一览表

项目编号：

年度	项目单位	项目名称	合同金额	单位地址	联系电话

注：附合同复印件、验收报告或用户使用意见书。

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

附件 7

偏离表

采购文件要求	供应商响应内容	符合、正偏离或负偏离	备注

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

注：

1. 供应商应对采购文件中规定的商务及技术部分给予充分的考虑。为了评审的需要，供应商如对商务及技术部分有偏离，应将这些条款的偏离逐条根据表式要求的格式提出偏离。

如无偏离，请在本页上写“完全响应采购文件所有条款要求，无偏离”，并按格式要求盖章签字附在响应文件中。

2. 行数不够，可自行添加。

附件 8

保证金退还声明

常州润邦招标代理有限公司：

本公司愿就贵公司组织实施的（项目标号：常润询 2020-0002 号）的询价活动进行投标，评审结束后，请将保证金按以下账户退还：

账户名：

账 号：

开户行：

财务联系人： 联系电话：

本项目联系人： 联系电话：

投标单位（盖章）：

法定代表人或被授权人：

2020 年 月 日

第七章 采购需求

一、项目概况

常州市生活废弃物处理中心生活垃圾焚烧飞灰，为做好雨污分流，同时减少气味对周围环境的影响，进行日覆盖，同时加强对已覆盖区域的修补，需增购 1.0mm 黑色双光面 HDPE 膜 15000 平方米；3 号临时调节池覆盖修补需购 1.5mmHDPE 膜 5000 平方米。具体清单如下：

序号	物料名称	规格型号	单位	数量	单价最高限价(元/m ²)	用途
1	1.0mm HDPE 膜	黑色双光面, 宽度≥7 米, 长度 50 米	平方米	15000	15	飞灰覆盖等
2	1.5mm HDPE 膜	黑色双光面, 宽度≥7 米, 长度 50 米	平方米	5000	22.5	3 号临时调节池

二、项目预算及限价：本项目实行单价限价。单价最高限价见上表，报价超出单价最高限价的，投标无效。

三、交货期：合同签订后 10 日历天内

四、质量标准

1. 供应商所供货物必须为全新货品。

2. HDPE 膜货物必须符合《中华人民共和国国家标准 土工合成材料 聚乙烯土工膜》GB/T17643-2011 和《中华人民共和国城镇建设行业标准 垃圾填埋场用高密度聚乙烯土工膜》CJ/T234-2006 的相关标准。

3. 土工膜外观质量

序号	项目	要求
1	切口	平直，无明显锯齿现象
2	断头、裂纹、分层、穿孔修复点	不允许
3	水纹和机械（加工）划痕	无或不明显
4	僵块	每平方米限于 10 个以内，直径小于或等于 2.0mm 截面上不允许有贯穿膜厚度的僵块
5	气泡和杂质	不允许

4. 土工膜必须满足下表技术指标（实质性要求，若有负偏离，投标无效）

序号	1.0mm 指标值		
1	厚度 mm		1.0
	极限偏差 mm		±0.1
2	拉伸屈服应力 N/mm	横向	≥15
		纵向	≥15
3	拉伸断裂应力 N/mm	横向	≥27
		纵向	≥27
4	拉伸屈服伸长率%	横向	≥12
		纵向	≥12
5	拉伸断裂伸长率%	横向	≥700
		纵向	≥700
6	直角撕裂强度 N/mm	横向	≥125
		纵向	≥125
7	抗穿刺强度 N		≥320
8	碳黑含量 %		2.0-3.0
9	拉伸负荷应力开裂（切口恒载拉伸法）h		≥300
10	紫外线照射 1600h 后 OIT 保留率 %		≥50
11	85℃热老化 90d 后标准 OIT 的保留 %		≥55
12	水蒸气渗透系数 g·cm/(cm ² ·s·Pa)		≤1.0×10 ⁻¹³
13	-70℃低温冲击脆化性能		通过
14	尺寸稳定性 %		±2
15	密度 g/cm ³		≥0.94

序号	1.5mm 指标值		
1	厚度 mm		1.5
	极限偏差 mm		±0.15
2	拉伸屈服应力 N/mm	横向	≥22
		纵向	≥22
3	拉伸断裂应力 N/mm	横向	≥40
		纵向	≥40

4	拉伸屈服伸长率%	横向	≥ 12
		纵向	≥ 12
5	拉伸断裂伸长率%	横向	≥ 700
		纵向	≥ 700
6	直角撕裂强度 N/mm	横向	≥ 190
		纵向	≥ 190
7	抗穿刺强度 N		≥ 480
8	碳黑含量 %		2.0-3.0
9	拉伸负荷应力开裂（切口恒载拉伸法）h		≥ 300
10	紫外线照射 1600h 后 OIT 保留率 %		≥ 50
11	85℃热老化 90d 后标准 OIT 的保留 %		≥ 55
12	水蒸气渗透系数 g·cm/(cm ² ·s·Pa)		$\leq 1.0 \times 10^{-13}$
13	-70℃低温冲击脆化性能		通过
14	尺寸稳定性 %		± 2
15	密度 g/cm ³		≥ 0.94

五、其他要求

1. 供应商应保证 1.0mm 黑色双光面 HDPE 膜在非外力破坏及正常野外裸露状态下可使用三年。1.5mmHDPE 膜需提供正常使用情况下 20 年不渗滤。**提供自检报告和质量保证书。**

2. 中标单位开始制造产品之前，采购方有权要求中标单位对产品（含式样、数量等）进行微调，最终的产品（含式样、数量等）须经采购人签认同意后制造。

六、供应商须将以下材料原件单独密封，与响应文件一并提交，否则视作无效投标：

1. 国家化学建筑材料测试中心（或同级别具有检测资格的机构）关于投标品牌 1.0mmHDPE 膜及 1.5mmHDPE 膜的检测报告原件。

2. 符合资格条件要求的业绩合同原件以及发票记账联原件。

第八章 合同主要条款

甲方： 合同编号：

乙方： 签订地点：

合同时间：2020年 月 日

依据《中华人民共和国合同法》以及有关法律、法规的规定，甲乙双方经协商一致，订立本合同。

一、合同标的名称、型号、规格、数量见下表

序号	货物名称	规格	数量 (m ²)	单价 (元/m ²)	总价 (元)	备注
1						按实结算
2						
合计人民币金额（大写）：			小写：			

二、质量要求、技术标准

1. 乙方所供货物必须为全新货品。

2. HDPE 膜货物必须符合《中华人民共和国国家标准 土工合成材料 聚乙烯土工膜》GB/T17643-2011 和《中华人民共和国城镇建设行业标准 垃圾填埋场用高密度聚乙烯土工膜》CJ/T234-2006 的相关标准。

3. 土工膜外观质量

序号	项目	要求
1	切口	平直，无明显锯齿现象
2	断头、裂纹、分层、穿孔修复点	不允许
3	水纹和机械（加工）划痕	无或不明显
4	僵块	每平方米限于 10 个以内，直径小于或等于 2.0mm 截面上不允许有贯穿膜厚度的僵块
5	气泡和杂质	不允许

4. 土工膜必须满足下表技术指标（实质性要求，若有负偏离，投标无效）

序号	1.0mm 指标值		
		厚度 mm	1.0
1	极限偏差 mm	±0.1	
2	拉伸屈服应力 N/mm	横向	≥15
		纵向	≥15
3	拉伸断裂应力 N/mm	横向	≥27
		纵向	≥27

4	拉伸屈服伸长率%	横向	≥ 12
		纵向	≥ 12
5	拉伸断裂伸长率%	横向	≥ 700
		纵向	≥ 700
6	直角撕裂强度 N/mm	横向	≥ 125
		纵向	≥ 125
7	抗穿刺强度 N		≥ 320
8	碳黑含量 %		2.0-3.0
9	拉伸负荷应力开裂（切口恒载拉伸法）h		≥ 300
10	紫外线照射 1600h 后 OIT 保留率 %		≥ 50
11	85℃热老化 90d 后标准 OIT 的保留 %		≥ 55
12	水蒸气渗透系数 g·cm/(cm ² ·s·Pa)		$\leq 1.0 \times 10^{-13}$
13	-70℃低温冲击脆化性能		通过
14	尺寸稳定性 %		± 2
15	密度 g/cm ³		≥ 0.94

序号	1.5mm 指标值		
1	厚度 mm		1.5
	极限偏差 mm		± 0.15
2	拉伸屈服应力 N/mm	横向	≥ 22
		纵向	≥ 22
3	拉伸断裂应力 N/mm	横向	≥ 40
		纵向	≥ 40
4	拉伸屈服伸长率%	横向	≥ 12
		纵向	≥ 12
5	拉伸断裂伸长率%	横向	≥ 700
		纵向	≥ 700
6	直角撕裂强度 N/mm	横向	≥ 190
		纵向	≥ 190
7	抗穿刺强度 N		≥ 480
8	碳黑含量 %		2.0-3.0
9	拉伸负荷应力开裂（切口恒载拉伸法）h		≥ 300
10	紫外线照射 1600h 后 OIT 保留率 %		≥ 50
11	85℃热老化 90d 后标准 OIT 的保留 %		≥ 55

12	水蒸气渗透系数 g. cm/(cm ² . s. Pa)	≤1.0×10 ⁻¹³
13	-70℃低温冲击脆化性能	通过
14	尺寸稳定性 %	±2
15	密度 g/cm ³	≥0.94

三、交货与运输

1. 货物交付

1.1 乙方开始制造产品之前，甲方有权要求乙方对产品（含式样、数量等）进行微调，最终的产品（含式样、数量等）须经甲方签认同意后制造。

1.2 本合同货物的交货期为：合同签订后 10 日历天内。以甲方电话通知为准，以货物运到现场的时间为准。此日期或甲方书面通知变更后的日期为计算迟交货物违约金的依据。

1.3 乙方承担合同项下货物的运输及为货物办理运输保险、并承担由此所需的费用。

2. 资料交付

乙方应在交付货物的同时向甲方提供全套随机文件（含产品合格证书、使用维护说明书、质检报告和质量保证书）壹套。

3. 交货地点

乙方应将货物运到甲方指定的地点。货物现场交付，甲方检验无误，签署收货通知单后，货物所有权转移给甲方。

4. 运输中发生货物损坏或丢失时，乙方应做好记录并负责与承运人及保险公司交涉，同时乙方应尽快向甲方补供货物以满足工期要求。

四、验收标准、方法及提出异议期限

1. 当甲方收到货后，三天内由甲乙双方当事人现场抽样进行初步破坏性试验，试验不合格可无条件退货；破坏试验合格后由甲方抽样、取样送国家化学建筑材料测试中心（或同级别具有检测资格的机构）进行检测，若检测合格，检测费用由甲方承担。但若检测结果不符合要求，则乙方需承担由此引起的一切后果和甲方与产品相关的损失，并且甲方将没收乙方的履约保证金，对乙方已送货的货物，甲方可根据实际需要退货，由此造成的一切费用（如运费、检测费用等）由乙方承担。

2. 如有任何货物经检验不符合技术规范的要求，甲方可以拒收。乙方应更换被拒收的货物，使之符合技术规范书的要求并承担由此发生的一切费用。

3. 货物运达目的地后，甲方通知乙方派员赴现场共同清验交收。

4. 清验中，若发现货物由于非甲方原因（包括运输）发生任何损坏、缺陷、缺少或与合同规定的质量标准 and 规范不符，应做好记录，并由双方代表签字，各执一份，作为甲方向乙方提出修理、更换、索赔的依据。

5. 乙方如对甲方提出的修理、更换、索赔要求有异议，应在接到甲方书面通知后 3 天内提出，并在该时间内自费派代表赴现场同甲方代表共同复验。

6. 双方代表在会同检验中对检验记录不能取得一致意见时，可由双方委托权威的第三方检验机构或双方权威检验机构联合进行检验。检验结果对双方都有约束力，检验费用由责任方负担。

7. 乙方在接到甲方按本合同规定提出的索赔通知后，应尽快修理、更换或补发短缺部分，由此产生的制造、修理和运费及保险费均由乙方负担。上述索赔，甲方从付款中扣除。

上述各项检验仅是现场的到货检验，尽管没有发现问题或乙方已按索赔要求予以更换或修理均不能被视为乙方应承担的质量保证责任的解除。

五、结算方式

1. 货物到甲方，经甲方将产品送国家化学建筑材料测试中心（或同级别具有检测资格的机构）检测，确认合格后 30 个工作日内一次性转账支付全部货款。

2. 如设计变更，增加货物在清单中有的，按投标时的报价执行，若增加的货物在清单中没有的，结算时参照相似货物的询价报价，双方协商解决。

六、质量保证期与售后服务

1. 乙方提供质检报告和质量保证书，保证 1.0mmHDPE 膜在非外力破坏及正常野外裸露状态下可使用三年，1.5mmHDPE 膜需提供正常使用情况下 20 年不渗滤。

2. 货物最终验收后，在质保期内，对由于设计、工艺或材料缺陷而发生的任何不足或故障，乙方负责免费更换及维修。

3. 在质保期内，若产品出现质量问题，乙方应在接到通知后 24 小时内赶赴现场处理，对产品进行维修或者更换服务。若因产品质量问题给甲方造成经济损失或其他事故，乙方承担全部责任并补偿甲方由此造成的一切损失。

七、违约责任

1. 乙方不履行合同应当双倍返还定金，甲方不履行合同无权要求返还定金。

2. 乙方逾期交货或者甲方逾期付款，应向对方支付违约金，迟延履行违约金以逾期部分价款总额每日万分之八计算。任何一方逾期履行超过十天，应当以逾期部分价款总额 5% 向对方支付违约金。违约方支付违约金后，对方有权要求继续履行合同。

3. 货物的材料、规格不符合采购文件的技术要求，必须按要求进行修复、拆除或重新制作安装；若乙方拒不按要求更正的，将对乙方处以不低于 5 倍的罚款（按不合格部件价值计算），且乙方应承担由此发生的一切费用，延误的工期不予顺延。

八、解决纠纷的方式

因履行本合同发生争议协商解决不成的提交常州市仲裁委员会仲裁。因本合同产生的以及与本合同有关的一切纠纷，均由常州市仲裁委员会仲裁。该裁决是

终局的，对双方均具有约束力。

九、与本合同不可分割的附件

1. 产品技术要求。
2. 采购文件及相关的资料。
3. 乙方提交的响应文件。
4. 经甲、乙双方确认的其他补充协议及相关资料。

十、生效

本合同自双方签名盖章之日起成立, 并依法生效。

十一、合同份数

本合同一式陆份。甲乙双方、采购代理机构各执贰份。

甲方(盖章):

法定代表人:

代理人:

经办人:

电话:

乙方(盖章):

法定代表人:

代理人:

电话:

开户银行:

代理机构: 常州润邦招标代理有限公司 (盖章)