

采购文件

本公司（东莞市新东元环保投资有限公司）根据运营生产需要，拟采购一家单位提供垃圾库屋面及垃圾吊、钢结构、电缆桥架防腐施工，现将相关情况介绍如下：

一、项目名称及内容

1、项目名称：东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂垃圾库屋面及垃圾吊、钢结构、电缆桥架防腐采购项目；

2、采购范围：详见《东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂垃圾库屋面及垃圾吊、钢结构、电缆桥架防腐采购项目技术需求书》。

3、项目地点：东莞市麻涌镇大步村海心沙岛；

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/>）、广东东实环境股份有限公司网站（<http://www.dshuanbao.com.cn/>）发布。

★三、响应人资格要求

1、响应人必须是具有独立承担民事责任能力的企业或事业单位法人或其他组织。【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、响应人须具有防水防腐保温工程专业承包二级或以上资质。【提供合法有效的资质证书复印件（加盖公章）】

3、响应人须具有安全生产许可证。【提供合法有效的证书复印件（加盖公章）】

4、业绩要求：响应人自 2022 年 1 月 1 日起至今具有垃圾焚烧发电厂钢结构防腐施工项目的业绩，不少于 2 个。【按合同签订时间为准，须提供：①合同关键页复印件（包含但不限于合同首页、合同金额页、合同签字页等，须体现业绩服务内容）、②对应每个业绩项目合同期内任意一期已开具的发票证明材料加盖公章】

5、响应人未被列入“信用中国”网站(www、creditchina、gov、cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单。（以采购人于报价截止日当天在“信用中国”网站（www、creditchina、gov、cn）查询结果为准，如相关失信记录已失效，响应人需提供相关证明资料。

6、响应人须提供报价截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收及无欠税的证明资料。如依法免税的，须提供相应证明资料。（证明资料须加盖公章）。

7、响应人未被列入东实环境及下属企业相关领域黑名单。

四、采购内容及要求

1、具体要求详见本采购文件附件《东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂垃圾库屋面及垃圾吊、钢结构、电缆桥架防腐采购项目技术需求书》。响应人必须完全响应本项目技术需求书要求，不得偏离。响应人应仔细阅读本采购文件及相关附件，因未详细了解本项目造成报价项目遗漏，由响应人自行负责。

2、响应人投入本项目的人员必须根据项目专业要求持证上岗，并在人员上岗前 24 小时内向采购人提供有效证件原件核验。

3、响应人应为委派的工作人员购买保额不低于 120 万/人的人身意外伤害保险，且保险期限不短于合同履行期。

4、响应人应到现场踏勘，核实现场施工的全部条件及要求。因响应人未踏勘现场造成对项目的理解或报价偏差，责任由响应人承担。

5、对项目要求及现场有疑问，可咨询项目负责人陈工 13532978990、陆工 13828914466、刘工 13421901444。

五、服务时间

工期：本项目必须根据采购人的运营生产计划分两批次进场施工（其中：技术需求书中第二条工程范围及材料中清单第 1-2 项计划在 2026 年 4 月前完成，清单 3-14 项计划在

2025 年 12 月前完成)。最终确认工期为自收到采购人单批次施工进场通知之日起,成交人须在 60 个日历日内完成单批次项目施工及验收合格或根据采购人通知的要求工期执行。

六、报价保证金

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:金额为人民币肆万捌仟元整(¥48,000.00 元)。

2、报价保证金缴纳期限:报价文件递交截止时间前(报价保证金汇错账号、迟到或不足额均作无效处理)。

3、报价保证金收款账户信息:

账户名称:广东东实环境股份有限公司

开户银行:东莞农村商业银行中心支行

银行账号:380010190010009298

4、未成交的响应人报价保证金在开标结束后无息退还。成交人缴纳的报价保证金在双方签订合同后且成交人缴纳履约保证金后无息退还。

七、支付方式

1、合同签订后，成交人提交请款资料及单批次项目金额 10%的增值税专用发票，采购人在收到上述有效资料之日起 20 个工作日内支付单批次项目金额的 10%；

2、成交人完成项目单批次项目施工并经采购人验收合格后，成交人提交至单批次项目金额 100%的增值税专用发票及请款资料，采购人在 20 个工作日内支付至单批次项目金额的 97%。

3、剩余单批次项目金额的 3%为质保金，在本项目质保期满且成交人完成全部质保服务后，成交人提交请款资料，采购人在收到上述有效资料之日起 20 个工作日内完成支付（采购人有权扣除成交人违约金、赔偿款等应承担的款项后再支付）。

4、履约保证金：成交人在合同签订之日起 7 天内，向采购人提交金额为本合同总价 10%的不可撤销银行保函或履约保证金作为履行合同的担保，履约担保期限从合同签订之日起至项目服务期满且经采购人总体验收合格后，双方签字确认之日起 7 天内保持有效；若本合同因成交人违约导致提前终止或解除，采购人有权没收履约保证金（或向银行申请索赔，成交人不得以任何理由要求采购人退回相关款项）。

七、报价

采购限价：¥2,434,207.41 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，询价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含税报价最低的原则，推荐成交候选供应商。如最低报价出现两家或以上响应人报价相同的，则最低报价的响应人均作二次报价（不得高于第一次报价）；如二次报价仍出现最低报价相同的，则二次报价最低的响应人抽签确定成交候选供应商。

询价结束后，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（响应文件如未按本项要求

提供资料，则作无效报价处理）

1、报价函（模板，详见附件）及报价清单（模板，详见附件）（加盖公章）；

2、法人证明（模板，详见附件）以及法人身份证复印件（加盖公章）；

3、法人授权书（模板，详见附件）及被委托人身份证复印件（法定代表人本人参加报价不需提供）（加盖公章）；

4、响应人营业执照复印件（加盖公章）；

5、响应人资质证书复印件（加盖公章）；

6、响应人安全生产许可证复印件（加盖公章）；

7、响应人 2022 年 1 月 1 日起至今垃圾焚烧发电厂钢结构防腐施工项目合同、发票及相关证明材料，不少于 2 个业绩（按本项目响应人资格要求提供资料，加盖公章）；

8、踏勘及响应承诺函（模板，详见附件，加盖公章）；

9、报价保证金汇入情况说明（模板，详见附件，加盖公章）；

10、响应人报价截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收的证明材料（如依法免税的，须提供相应证明材料。证明材料须加盖公章）；

11、响应人无欠税证明材料（在全国统一规范电子税务局平台开具，证明材料须加盖公章）；

12、本项目采购文件要求的其他资料（如有）。

★十一、响应要求

本项目实行线上投标方式，响应人需严格按照要求进行报价。

（一）线上投标

1、平台登录：广东东实环境股份有限公司官网
（<http://dshuanbao.com.cn/>）→招标采购→招采平台→供应商注册→填写（点击下一步，完善供应商信息）→注册成功→返回招采平台主界面登录→投标。（详见附件供应商操作指引）。

2、报价人须严格按照系统提示要求提供资料并进行报价。

（二）报价文件编制要求：

1、报价人须严格按照采购人提供的表单格式及要求报价，响应文件必须每页加盖公章，以 PDF 形式上传到线上招采平台（PDF 文件公章须为彩色）。

2、报价文件必须按招采平台要求进行加密。

3、不符合本项要求的报价文件为无效报价。

十二、开标时间及地址

开标时间：2025年6月5日（星期四_）上午10:30。

线上开标地址：广东东实环境股份有限公司线上招采平台

线下开标地址：广东东实环境股份有限公司管理中心 6 楼 6C 开标室。

联系人：徐小姐/罗小姐

联系电话：0769-81219261-6010、0769-39028727

响应人可以通过线上或现场参与开标会议，线上参加须提前系统签到，现场参加须按时到开标地址进行线下签到。逾期无效。未通过线上或现场进行签到参与开标会议的，视为对开标结果无异议。

十三、注意事项

1、若响应人未按规定时间将文件送达现场，视为放弃报价资格。

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、响应人如未按要求交纳报价保证金，则视为放弃报价资格。

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。

8、有下列情形之一的，报价保证金将被没收，响应人纳入采购人供应商黑名单：

1) 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同，又或者签订合同后不交定金（履约保证金）的。

2) 成交人将本项目转让给他人，或者在响应文件中未说明，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) 响应人提供虚假响应文件或虚假补充文件。

4) 成交人在签订合同后，未按合同约定缴纳履约保证金。

东莞市新东元环保投资有限公司



附件一 密封文件袋封面

东莞市海心沙资源综合利用中心环
保热电厂垃圾库屋面及垃圾吊、钢结
构、电缆桥架防腐采购项目

响应文件

响应人名称（加盖公章）：_____

联系人：_____

联系电话：_____

日期：_____

附件二 报价函

报价函

东莞市新东元环保投资有限公司：

针对贵司关于东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂垃圾库屋面及垃圾吊、钢结构、电缆桥架防腐采购项目，我司愿意以价税合计人民币 xxxxx 元（大写），¥xxx.00（小写）承接此项目。本报价含税，开具增值税专用发票，票面税率 %。

响应人名称（加盖公章）：

法定代表人或受委托人（签名或盖章）：

联系人：

联系电话：

日期：

报价清单

序号	项目	规格、技术参数	数量	备注	报价（元）
1	垃圾吊屋面	角磨机+人工除锈，刷铁锈转化剂一道，膜厚 20um；刷聚四氟乙烯防腐面漆两道，每道膜厚 80um，合计 160um	平面面积约 40m*107m，展开面积约 6000 m ² （附件一）	楼承板（镀锌板及钢衍架）	
2	垃圾吊	局部氧化层、生锈部位角磨机+人工除锈，刷铁锈转化剂一道，膜厚 20um；刷复合纳米陶瓷涂料两道，每道膜厚 100um，合计 200um。 未氧化部分清洁、凿毛刷 复合纳米陶瓷涂料两道，每道膜厚 100um。	见设备平面图 （附件二）3 台		
3	镀锌电缆槽盒（一体化加药间）	局部氧化层、生锈部位角磨机+人工除锈，刷环氧富锌底漆 2 遍 20um，聚氨酯面漆两道，总膜厚 ≥120um。 未氧化部位总体聚氨酯面漆 ≥50um。	开展面积约 5 m ²		
4	镀锌电缆槽盒（三台除尘器底部）	局部氧化层、生锈部位角磨机+人工除锈，刷环氧富锌底漆 2 遍 20um，聚氨酯面漆，总膜厚 ≥120um。 未氧化部位清洁或凿毛总体聚氨酯面漆 ≥50um。	展开面积约 60 m ²		
5	镀锌电缆槽盒（三台炉捞渣机顶部）	局部氧化层、生锈部位角磨机+人工除锈，刷环氧富锌底漆 2 遍 20um，漆膜层厚度 ≥120um。 未氧化部位清洁或凿毛，总体聚氨酯面漆膜层厚度 ≥50um。	展开面积约 30 m ²		

6	飞灰固化车间	局部氧化层、生锈部位除锈→自除锈转化剂 1 遍→环氧富锌底漆 2 遍→丙烯酸聚氨酯面漆 2 遍 漆膜涂层总厚度：≥200um 其他未氧化部位清洗或凿毛→丙烯酸聚氨酯面漆 2 遍 漆膜涂层厚度：≥50um，设计使用寿命：≥10 年以上	展开面积约 2326 m ²	罐体、钢结构（含楼梯、走道、栏杆、平台）	
7	石灰浆制备间	局部氧化层、生锈部位除锈→自除锈转化剂 1 遍→环氧富锌底漆 1 遍→高固含环氧中间漆 1 遍→丙烯酸聚氨酯面漆 2 遍。漆膜涂层厚度：≥120um。其他未氧化部位清洗或凿毛→丙烯酸聚氨酯面漆 2 遍，漆膜涂层厚度：≥50um 且覆盖原有底色。设计使用寿命：≥10 年以上	展开面积约 1751 m ²	罐体、钢结构（含楼梯、走道、栏杆、平台）、白色面漆	
8	石灰干粉间	局部氧化层、生锈部位除锈→自除锈转化剂 1 遍→环氧富锌底漆 1 遍→高固含环氧中间漆 1 遍→丙烯酸聚氨酯面漆 2 遍漆膜涂层厚度：≥120um。其他未氧化部位清洗或凿毛→漆膜涂层厚度：≥50um 且覆盖原有底色，设计使用寿命：≥10 年以上	展开面积约 789 m ²	罐体、钢结构（含楼梯、走道、栏杆、平台）、白色面漆	
9	活性炭间	局部氧化层、生锈部位除锈→自除锈转化剂 1 遍→环氧富锌底漆 1 遍→高固含环氧中间漆 1 遍→丙烯酸聚氨酯面漆 2 遍。漆膜涂层厚度：≥120um。其他未氧化部位清洗或凿毛→丙烯酸聚氨酯面漆 2 遍，漆膜涂层厚度：≥40um，。设计使用寿命：≥10 年以上	展开面积约 354 m ²	罐体、钢结构（含楼梯、走道、栏杆、平台）	
10	渗滤液站	局部氧化层、生锈部位除锈→自除锈转化剂 1 遍→环氧富锌底漆 2 遍→环氧耐酸防腐面漆 2 遍。漆膜涂层厚度：≥200um。其他未氧化部位清洗或凿毛→环氧耐酸防腐面漆 2 遍，漆膜涂层厚度：≥50um，设计使用寿命：	展开面积约 280 m ²	厌氧罐爬梯、厌氧罐至渗滤液系统管廊架、管道（不含罐体）	

		≥10 年以上			
11	洗烟废水站	局部氧化层、生锈部位除锈→自除锈转化剂 1 遍→环氧富锌底漆 2 遍→高固含环氧中间漆 1 遍→环氧耐酸防腐面漆 2 遍。漆膜涂层厚度：≥160um。 其他未氧化部位清洗或凿毛→环氧耐酸防腐面漆 2 遍，漆膜涂层厚度：≥40um。设计使用寿命：≥10 年以上	展开面积约 150 m ²	室外爬梯*2，池顶盖板，管道等	
12	一体化净水器平台设备、管道	局部氧化层、生锈部位除锈→自除锈转化剂 1 遍→环氧富锌底漆 2 遍→环氧耐酸防腐面漆 2 遍 漆膜涂层厚度：≥200um。 其他未氧化部位清洗或凿毛→环氧耐酸防腐面漆 2 遍，漆膜涂层厚度：≥40um。设计使用寿命：≥10 年以上	展开面积约 220 m ²	一体化配套管道、澄清沉淀池、清水回用管道	
13	锅炉车间北侧	局部氧化层、生锈部位除锈→自除锈转化剂 1 遍→环氧富锌底漆 1 遍→高固含环氧中间漆 1 遍→环氧耐酸防腐面漆 2 遍。漆膜涂层厚度≥120um。 其他未氧化部位清洗或凿毛→环氧耐酸防腐面漆 2 遍，漆膜涂层厚度：≥40um。设计使用寿命：≥10 年以上	展开面积约 1800 m ²	#3 炉北侧钢架(0-13 米北侧区域风管、平台、栏杆)、#3 炉一次风机区域(钢架、风机平台、栏杆、风箱)、#3 炉一次风进风管(0-32 米)、定排池区域(启动燃烧风机到北侧外墙之间管道、阀门、定排扩容器)	
14	地磅	清洁→喷砂除锈→环氧富锌底漆 2 遍+环氧云铁中间漆 2 遍+环氧耐磨金属油漆 2 遍 漆膜涂层厚度：≥200um 需使用 25T 汽车吊	展开面积约 450 m ²	共 3 台地磅(不含调试)	

总价（元）	
备注：具体面积防腐由响应人现场踏勘确认，响应人报价须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，响应人对清单中各项目报价均为包干价，成交人必须根据采购人的运营生产计划分批次进场施工，按清单项目分阶段施工。	

附件三 法人证明

法定代表人身份证明书

东莞市新东元环保投资有限公司：

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（须附营业执照复印件及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：

法定代表人身份证复印件（加盖公章）

附件四 法人授权书

授权委托书

东莞市新东元环保投资有限公司：

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，就东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂垃圾库屋面及垃圾吊、钢结构、电缆桥架防腐采购项目的报价和合同的签订、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。（有效期不得少于 90 个日历日）

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：

授权委托书身份证复印件（加盖公章）

附件五 踏勘及响应承诺函

承诺函

东莞市新东元环保投资有限公司（采购人）：

我司就参加东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂垃圾库屋面及垃圾吊、钢结构、电缆桥架防腐采购项目报价工作，作出以下承诺：

我公司已对项目进行踏勘并充分了解采购项目情况，本次报价完全响应采购文件及其全部附件的所有要求，我公司所提供的材料、施工及服务等于或优于采购人需求，并承诺如不满足采购人需求，采购人有权单方面解除合同并追究我司违约责任。

响应人名称（加盖公章）：

法定代表人或受委托人（签字或盖章）：

职务：

日期：

附件六 报价保证金汇入情况说明

报价保证金汇入情况说明

致：东莞市新东元环保投资有限公司

我单位已按东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂垃圾库屋面及垃圾吊、钢结构、电缆桥架防腐采购项目的采购文件要求，于____年____月____日前以____（付款形式）方式汇入指定账户（账户名称：____，账号____，开户银行：____）。

本单位报价保证金的汇款情况：（详见附件一报价保证金进帐单）

汇出时间：____年____月____日

汇款金额：（大写）人民币____元（小写：¥____元）

汇款帐户名称：____（必须是报价时使用的账户名）

帐号：____（必须是报价时使用的账号）

开户银行：____省____市

本单位谨承诺上述资料是正确、真实的，如因上述证明与事实不符导致的一切损失，本单位保证承担赔偿责任等一切法律责任。

报价保证金退回时，请按上述资料退回。

（单位公章）

年 月 日

响应人名称：_____

联系人：_____

单位电话：_____

联系人手机：_____

附：我方报价保证金汇款凭证

(粘贴汇款单或转账凭证复印件，并在骑缝上加盖公章，或是直接把转账凭证复印到此张纸上)

附件七 东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂垃圾库屋面及垃圾吊、
钢结构、电缆桥架防腐采购项目技术需求书

详见附件。

附件八 合同格式

详见附件。