**招 标 文 件**

---塔器类、换热器及储罐类设备

项目名称：宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化）

招标单位：深圳新宙邦科技股份有限公司

招标单位地址：深圳市坪山区马峦街道沙坣同富裕工业区

2019年 04月28日

目 录

[第一部分 致投标人 - 3 -](#_Toc7353940)

[第二部分 投标须知 - 4 -](#_Toc7353941)

[投标须知前附表(一) - 4 -](#_Toc7353942)

[投标须知前附表(二) - 5 -](#_Toc7353943)

[第三部分 招标内容和技术规格书 - 6 -](#_Toc7353944)

[第四部分 投标文件格式 - 7 -](#_Toc7353945)

[一、 商务标部分目录 - 9 -](#_Toc7353946)

[（一）法定代表人资格证明书 - 10 -](#_Toc7353947)

[（二）投标文件签署授权委托书 - 11 -](#_Toc7353948)

[（三）投 标 函 - 12 -](#_Toc7353949)

[（四）公平竞争承诺书 - 14 -](#_Toc7353950)

[（五）投 标 总 价 - 15 -](#_Toc7353951)

[（六）投标报价表 - 16 -](#_Toc7353952)

[（七）商务偏离表 - 17 -](#_Toc7353953)

[（八）主要材料价格 - 18 -](#_Toc7353954)

[二、技术标部分编写目录及要求 - 21 -](#_Toc7353955)

[附 件 一：技术规格偏离表及建议 - 22 -](#_Toc7353956)

[附 表 二：关键零部件供货说明一览表 - 23 -](#_Toc7353957)

[附 表 三：易损部件清单 - 24 -](#_Toc7353958)

# 第一部分 致投标人

特别提示：

一、本招标文件是依据有关招标投标的法律、法规、规章和规范性文件的规定，根据本招标工程的特点和需要编制的。招标文件的编制遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则，招标文件的内容已清楚地反映了工程的规模、性质以及商务和技术要求等。

二、投标人获取招标文件后，应仔细阅读招标文件及附件的全部内容，招标文件与附件具有同等效力。

三、投标人在投标截止时间前，应根据有关该工程招标文件的答疑、补遗内容。招标文件、答疑、补遗内容不一致时，以最后发出的为准。

四、投标人应在遵循招标文件的各项规定和要求的前提下，编制投标文件。编制投标文件时，应注意：

1．投标文件必须满足招标文件中的实质性要求和条件。投标文件的所有否决性条款已在“投标须知前附件二”中汇总明示，若出现其中任何一个情形的，其投标将会被否决。

2．投标人对招标文件有不同意见或不明之处，应以书面形式（加盖公章）向招标人质疑，求得彻底澄清。若招标人不接受投标人提出的意见，投标人必须按招标文件办理，而不应在投标文件中加进额外的条件。

五、投标人在提交投标文件时，应注意：

1．投标人应严格按照招标文件的要求进行投标文件的密封、装订和标记。

2．投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件送达指定地点。

3．投标人提交投标文件、参加开标会必须是投标人的法定代表人或授权代理人。

4、投标人须对投标资料的真实性负责。有弄虚作假的，招标人将会按以下方式对投标人进行处理，包括但不限于：没收投标保证金、取消中标资格、中止合同、没收银行履约保函、赔偿招标人损失、承包商无条件退场、法律诉讼等等。

招标人名称：深圳新宙邦科技股份有限公司

办公地址：深圳市坪山区马峦街道沙坣同富裕工业区 邮政编码：518118

联系人：程强 联 系 人：冯芬

联系电话：18819669754 联系电话：13828739858

邮件地址：[chengq@capchem.com](mailto:chengq@capchem.com) 邮件地址：fengf@capchem.com

日 期：2019年04月 28日

# 第二部分 投标须知

投标须知前附表(一)

| 项号 | 内 容 | 规 定 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 项目名称 | 宙邦化工三期项目(锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化) |
| 2 | 项目地点 | 惠州市大亚湾经济技术开发区石化区C4地块 |
| 3 | 资金来源 | 政府资金、自有资金 |
| 4 | 招标方式 | 公开招标 |
| 5 | 报价方式 | 本投标报价总价已包括：☑产品设计费，☑运输费，☑卸货费，□安装费，☑指导安装及调试费，☑总利润，☑税金（包括进口关税及16%增值税等）； |
| 6 | 付款方式 | 付款方式：电汇或银行承兑汇票；  付款比例：3:3:3:1，   1. 合同生效后，甲方支付合同总价的30%； 2. 设备出厂验收完成后，甲方支付合同总价的30%； 3. 设备指导安装、调试完成后，甲方支付合同总价的30%； 4. 设备质保期满后，甲方支付合同总价的10%。 |
| 7 | 塔器类、换热器类及储罐类）质量 | 符合相关国家标准，产品质量合格。 |
| 8 | 塔器类、换热器类及储罐类设备）  交期要求 | 要求交付日期 2019年 09月 30日前 （ 具体交付日期以招标单位书面通知为准） |
| 9 | 投标人资质要求 | 设备制造许可证或设备制造商资料证明，质量管理体系认证证书，环境管理体系认证证书，职业健康安全管理体系认证证书等  年度销售额在3000万元或以上 |
| 10 | 投标担保金额 | ☑不需要；  □需要，人民币 采用现金或银行保函形式，投标保函保证期限须至投标有效期满后28天内继续有效。 |
| 11 | 投标文件  份数 | 商务标部分1份正本，2份副本  技术标部分1份正本，2份副本  电子标书1份 （商务标与技术标分开装订） |
| 12 | 评标方法  及标准 | 综合评估法 |

投标须知前附表(二)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项号 | 内 容 | 规 定 |
| 1 | 招标文件  发放及工本费 | 地点：惠州市大亚湾经济技术开发区石化区C4  时间：不集中组织，以邮件或电话或传真或通知为准  招标文件费用: 人民币0.00 元 |
| 2 | 踏勘现场 | 地点: 惠州市大亚湾经济技术开发区石化区  招标人不组织专门的踏勘会,投标人自行进行现场踏勘 |
| 3 | 招标人澄清或修补、答疑的期限和投标人质疑期限 | 投标人质疑期限：2019年05月 13日 17 时前  招标人澄清或修补、答疑期限：2019年05月 14 日 17 时前  方式：邮件  邮箱地址：chengq@capchem.com |
| 4 | 投标文件递交 | 递交方式：快递或现场递交  截止时间：2019年05月 26日 9时前  递交地点：惠州市大亚湾经济技术开发区石化区，惠州市宙邦化工有限公司  接收人姓名： 程强  接收人联系方式： 18819669754 |
| 5 | 投标有效期 | 90 日历天(从投标截止之日算起) |
| 6 | 开标会 | 地点：惠州市宙邦化工有限公司  时间：2019年 05 月 28日 |
| 7 | 发出中标  通知书 | 投标有效期满30天前 |
| 8 | 提交履约  担保 | ☑不需要；  □需要，签订施工合同前提交由商业银行出具的金额为合同价15%的不可撤销银行履约保函； |
| 9 | 签订合同 | 自中标通知书发出之日起30日内 |

**注：以上内容如有变化将另行通知，通知中未提及的部分将不作变动。**

# 第三部分 招标内容和技术规格书

**招标设备基本需求：**分为三个标段，标段1为塔器类设备、标段2为换热器类设备、标段3为储罐类设备。

**(1)标段1设备清单，如下所示：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **位号** | **图号** | **设备名称** | **数量** | **材质** | **规格 (DN H[T-T,L])** |
| 1 | C-1131 | H16016D-1100EQ-DWEC-13101 | 洗涤塔 | 1台 | S30408 | DN400X20500 |
| 2 | C-1201 | H16016D-1200EQ-DWEC-20101 | DMC/EG反应精馏塔 | 1台 | S30408 | DN2000X46250 |
| 3 | C-1202 | H16016D-1200EQ-DWEC-20201 | 高压精馏塔 | 1台 | S30408 | DN2000X37000 |
| 4 | C-1203 | H16016D-1200EQ-DWEC-20301 | DMC精馏塔 | 1台 | S30408 | DN800X18900 |
| 5 | C-1204 | H16016D-1200EQ-DWEC-20401 | EG脱轻塔 | 1台 | S30408 | DN800X13700 |
| 6 | C-1205 | H16016D-1200EQ-DWEC-20501 | EG脱水塔 | 1台 | S30408 | DN1400X15500 |
| 7 | C-1206 | H16016D-1200EQ-DWEC-20601 | EG精馏塔 | 1台 | S30408 | DN1200X22300 |
| 8 | C-1301 | H16016D-1300EQ-DWEC-30101 | EMC/DEC反应精馏塔 | 1台 | S30408 | DN1600X44700 |
| 9 | C-1302 | H16016D-1300EQ-DWEC-30201 | DEC脱轻塔 | 1台 | S30408 | DN1400X33950 |
| 10 | C-1303 | H16016D-1300EQ-DWEC-30301 | EMC脱轻塔 | 1台 | S30408 | DN1000X27400 |
| 11 | C-1401 | H16016D-1400EQ-DWEC-40101 | DEC脱轻塔 | 1台 | S30408 | DN800X25380 |
| 12 | C-1402 | H16016D-1400EQ-DWEC-40201 | DEC脱重塔 | 1台 | S30408 | DN800X16300 |
| 13 | C-1403 | H16016D-1400EQ-DWEC-40301 | EMC脱轻塔 | 1台 | S30408 | DN800X26300 |
| 14 | C-1404 | H16016D-1400EQ-DWEC-40401 | EMC脱重塔 | 1台 | S30408 | DN800X24200 |
| 15 | C-1405 | H16016D-1400EQ-DWEC-40501 | DMC脱轻塔 | 1台 | S30408 | DN800X22000 |
| 16 | C-1406 | H16016D-1400EQ-DWEC-40601 | DMC脱重塔 | 1台 | S30408 | DN800X16350 |
| 17 | C-1407 | H16016D-1400EQ-DWEC-40701 | EC精馏塔 | 1台 | S30408 | DN1400X29000 |
| 18 | 合计 |  |  | 17台 |  |  |

**（2）标段2清单及图纸，将于5月10日前提供；**

**（3）标段3清单及图纸，将于5月10日前提供；**

# 第四部分 投标文件格式

**深圳新宙邦科技股份有限公司**

**塔器类、换热器类及储罐类设备采购招标**

**投 标 文 件**

**项目名称:** 宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化）

**设备名称:** 塔器类、换热器类及储罐类设备）

**投标文件内容： 商务标部分**

**投标人：**

**商务标部分签字盖章页**

**项目名称:**宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化）

**设备名称:** 塔器类、换热器类及储罐类设备

**投标文件内容： 商务标部分**

**投标人(盖章)：**

**法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：**

**日期： 年 月 日**

## 商务标部分目录

招标人要求投标人编制技术标书的，应在招标文件中明确列出商务标部分目录，包括篇、章、节的标题及主要编制内容：

一、投标函文件

1. 法人代表资格证明书(请参见范本格式)

2. 投标文件签署授权委托书

3.投标函

4.公平竞争承诺书

二、投标总价

1．投标总价

2．投标报价表

3. 主要材料价格表（必须填报主要材料品牌（不少于3个）,按照推荐品牌自主选择其中一种，如：钢板、换热管、封头、锻件法兰、接头短管等主要材料的品牌）

（一）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。

特此证明。

投标人(盖章)：

日 期： 年 月 日

（二）投标文件签署授权委托书

本授权委托书声明：我 (姓名)系

(投标人名称)的法定代表人，现授权委托

(单位名称)的 (姓名)为我公司签署 工程投标文件的法定代表人的授权委托代理人，我承认代理人全权代表我所签署的

工程投标文件的内容。

代理人无转委托权，特此委托。

代理人： 性别： 年龄：

身份证号码： 职务：

投标人(盖章)：

法定代表人(签字或盖章)：

授权委托日期： 年 月 日

（三）投 标 函

致： 深圳新宙邦科技股份有限公司 (招标人名称)

1.根据已收到贵方的工程编号为 **/** 的\_宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化）塔器类、换热器类及储罐类设备\_的招标文件，并已详细审核了全部招标文件及有关附件。

2.遵照《中华人民共和国招标投标法》等有关规定，经考察现场和研究上述招标文件的投标须知、合同条款、标准和技术规范、图纸及其他有关文件后，我方承诺：愿以

币种： 人民币

金额(大写) 元

(小写) 元

的投标总报价并按上述合同条款、标准和技术规范、图纸等的要求提供塔器类、换热器类及储罐类设备）。

3.我方同意所递交的投标文件在投标须知规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿。

4.我方理解贵方将不受必须接受你们所收到的最低标价或其它任何投标文件的约束。

5.我方完全理解和接受招标文件投标须知的规定，并承诺一旦我方的投标出现该条列举的严重违规或涉嫌串通投标的情形而被评标委员会废标的，将自觉接受贵方暂停或者取消今后我方参加贵方其他任何工程投标资格的处理。

6.如果我方中标，我方保证按招标文件中规定的交期期按时按质交付招标文件要求的塔器类、换热器类及储罐类设备。

7.如果我方中标，我方将按照规定提交由招标人认可的，并在招标文件中规定金额的履约保函。

8.除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

9、如果我方中标，我方将实行项目经理负责制，并按投标文件配备项目管理班子。如未经招标人同意更换项目班子成员，招标人有权取消我公司的中标资格或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我公司承担。

投标人(盖章)：

单位地址：

法定代表人或其授权委托人(签字或盖章)：

邮政编码： 电话： 传真：

开户银行名称：

开户银行帐号：

开户银行地址：

开户银行电话：

日期： 年 月

（四）公平竞争承诺书

深圳新宙邦科技股份有限公司：

我单位决定投标贵司 宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化） ，并郑重承诺：遵守《中华人民共和国招投标法》、《中华人民共和国反不正当竞争法》等国家法律法规和商业道德，不通过以下手段谋求中标：

一、许诺或向贵司领导和招评标人员及其亲属赠送现金、贵重礼品、有价证券、支付凭证、回扣、介绍费、咨询费等财物；

二、许诺或为贵司领导和招评标人员及其亲属报销应由其个人支付的费用；

三、许诺或为贵司领导和招评标人员及其亲属购置家庭财产、住房装修、婚丧嫁娶、子女求学、家属就业、经商办企业、因私出国、旅游度假等个人事务提供便利和资助；

四、邀请贵司领导和招评标人员及其亲属参加有可能影响招评标公正性的宴请、健身、休闲等娱乐活动；

五、许诺接受贵司领导和招评标人员及其亲属指定的工程分包商、技术与劳务供应商，或其提出的与本次招标项目无关的可能影响招评标公正性的不合理采购要求。

六、与招评标人员或其他投标商串通，排挤竞争对手。

七、其他可能影响贵司招评标人员公正履行职责的不正当手段。

如违反上述承诺，本单位承担由此引起的一切损失和法律后果。

投标单位名称（盖章）：

法定代表人（或法定代表授权人）签字：

年 月 日

（五）投 标 总 价

招标人： 深圳新宙邦科技股份有限公司

项目名称： 宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化）

设备名称： 塔器类、换热器类及储罐类设备

投标总价（小写）：

（大写）：

|  |
| --- |
| 投 标 人：  （单位盖章） |
| 法定代表人  或其授权人：  （签字或盖章） |
| 编制人：  （造价人员签字盖专用章） |
| 编制时间： 年 月 日 |

（六）投标报价表

项目名称：宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化）

设备名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号和规格 | 材质 | 数量 | 单价 | 总价 | 主配件品牌 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 总计 | | | |  | |  |

投标人代表签字：

注：1、如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2、如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

（七）商务偏离表

项目名称：宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化）

设备名称：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标要求 | 偏 离 | 说 明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

投标单位（盖章）：

全权代表（签字）：

（八）主要材料价格

项目名称：宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化）

设备名称：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **材料名称** | **材料品牌** | **单价** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**深圳新宙邦科技股份有限公司**

**塔器类、换热器类及储罐类设备设备采购招标**

**投 标 文 件**

**项目名称:** 宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化）

**设备名称:**

**投标文件内容： 技术标部分**

**投标人：**

**技术标部分签字盖章页**

**项目名称：**宙邦化工三期项目（锂离子动力电池电解液关键材料研发和产业化）

**设备名称:**

**投标文件内容： 技术标部分**

**投标人(盖章)：**

**法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：**

**经办人及联系方式：**

**日期： 年 月 日**

## 二、技术标部分编写目录及要求

招标人要求投标人编制技术标书的，应在招标文件中明确列出技术标部分目录，包括篇、章、节的标题及主要编制内容：

1. 设计标准、规范
2. 供货范围
3. 工作进度及文件交付
4. 性能保证
5. 产品制造、检测、验收、包装、运输和安装质量保证措施
6. 性能考核
7. 技术服务
8. 模拟计算结果
9. 技术规格偏离表及建议
10. 关键零部件供货说明一览表
11. 易 损 部 品 清 单
12. 投标人营业执照、织机构代码证、税务登记证（或三证合一复印件）
13. 资质证书
14. 安全生产许可证复印件
15. 压力容器设计制造相关资质证书
16. 近三年财务审计报表
17. 以往主要业绩清单

## 附 件 一：技术规格偏离表及建议

技术规格偏离表及建议

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 招标规格 | 投标规格 | 偏 离 | 说 明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

建议：

投标单位（盖章）：

全权代表（签字）：

## 附 表 二：关键零部件供货说明一览表

关键零部件供货说明一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 零部件名称 | 型号规格 |  | |
| 国别 | 制造商 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## 附 表 三：易损部件清单

易 损 部 品 清 单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品目** | **名 称** | **代 号** | **单位** | **标准价** | **用 途** |
| **标准号** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |