

# 广东风华高新科技股份有限公司

## 招 标 文 件

项目编号：NO. F17008

项目名称：配电房断路器检测维护保养项目

招标承办单位：广东风华高新科技股份有限公司采购管理部

2017年9月1日



## 招标文件前置表

序号	条款号	内容	说明与要求
1	第四章	采购内容	通过招标,确定一家断路器检测维保单位,对我司 100 台低压断路器实施检测维保。招标后分两年完成检测维保,第一年检测 45 只,第二年检测 55 只,原则上每年年底年检停电时进行施工,具体施工时间以我司确定并通知为准。检测维保费用在每次完成开关检测维护,经验收合格后按合同条款支付相应费用。
2	第五章 第五条 1	工 期	以合同条款中签订期限为准
3	第二章 2.1	采购人	广东风华高新科技股份有限公司
4	第二章 3	招标承办单位	广东风华高新科技股份有限公司采购管理部
5	第二章 四 15.1	投标报价	按要求进行密封报价
6	第二章 12	投标保证金	6000 元人民币, <u>投标保证金可以采用电汇方式提交,但不可以采用现金方式提交,不接收由私人账户和其他单位转入的保证金。</u>
7	第二章 13	投标有效期	开标之日起 90 天。
8	第二章 14	投标文件份数	正本一份,副本五份。
9	第一章 5	投标文件递交 截止时间和地 点	时间: 2017 年 9 月 8 日 14 时 30 分(北京时间)。 地址: 广东风华高新科技股份有限公司会议室
10	第一章 6	开标时间和地 点	时间: 2017 年 9 月 8 日 14 时 30 分(北京时间)。 地点: 广东风华高新科技股份有限公司会议室
11	第三章 二	资格审查方式	资格后审。
12	第三章 一	评标方法	最低评标价法
13	第二章 24	中标服务费	本次不收取中标服务费。

## 目录

目录.....	2
第一章招标公告.....	3
第二章投标须知.....	4
一、说明.....	4
二、招标文件.....	4
三、投标文件的编制.....	5
四、投标文件的递交.....	7
五、开标.....	7
六、评标.....	7
七、签订合同.....	8
八、中标服务费.....	8
九、处罚、询问和质疑.....	8
十、保密和披露.....	9
十一、需要补充的其他内容.....	9
十二、禁止投标人相互串通投标.....	9
十三、有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标.....	9
十四、禁止招标人与投标人串通投标.....	9
十五、使用通过受让或者租借等方式获取的资格.....	9
第三章评标标准及方法.....	11
一、总则.....	12
二、评标程序.....	12
第四章项目概况及采购要求.....	15
一、概述.....	15
二、项目清单.....	15
三、检测维护内容和要求.....	17
第五章合同主要条款及承包项目安全协议书.....	18
第六章 投标文件格式.....	23
第一部分 自查及导读表.....	24
第二部分 投标文件.....	25
一、投标书.....	25
二、投标人身份证明书.....	26
三、投标代表授权委托书.....	27
四、资格声明函.....	28
五、投标保证金承诺函.....	29
六、投标人情况一览表.....	30
七、开标一览表.....	31
八、投标分项报价表.....	32
九、合同主要条款及承包项目安全协议书.....	35
十、同类项目成功案例一览表.....	40
十一、公司情况说明书.....	41
十二、投标人认为需要提供的其它说明和资料.....	41
十三、廉政承诺函.....	42

# 第一章 招标公告

广东风华高新科技股份有限公司拟对**配电房断路器检测维护保养项目**进行公开招标。

一、项目名称及项目编号：配电房断路器检测维护保养项目 NO.F17008

二、招标项目简要说明：通过招标，确定一家断路器检测维保单位，对我司 100 台低压断路器实施检测维保。招标后分两年完成检测维保，第一年检测 45 只，第二年检测 55 只，原则上每年年底年检停电时进行施工，具体施工时间以我司确定并通知为准。检测维保费用在每次完成开关检测维护，经验收合格后按合同条款支付相应费用。

## 三、投标供应商资格要求

3.1 投标人必须是在中华人民共和国境内注册并取得营业执照的合法经营单位，成立时间 3 年以上。

3.2 必须配备具有特种作业低压电工操作证或入网作业许可证的技术人员或工程师到现场作业。

3.3 2016 年至今，有 1 个或以上同类维保项目的成功案例，其中至少一份合同金额在 10 万元以上，以合同或中标通知书复印件加盖公章为准。

3.4 投标人近三年内在国内招投标活动中未发生骗取中标和严重违约，无涉及商业贿赂等相关违规、违纪、违法行为。

3.5 具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结及破产状态。

3.6 不允许转包、分包，不接受联合体投标。

## 四、招标文件的发售信息：

4.1 有意向的投标人自招标公告发布之日起至 2017 年 9 月 8 日 14: 30 时止，可到广东风华高新科技股份有限公司官网 <http://www.china-fenghua.com> 自行下载投标文件。

## 五、投标文件的递交：

5.1 投标人需交纳投标保证金人民币 6000 元的，按下列开户行、账号办理银行转账，不接受现金。

户名：广东风华高新科技股份有限公司

开户银行：中国工商银行肇庆市第一支行

账号：2017002109022121938

5.2 投标保证金请于 2017 年 9 月 8 日 14: 30 时(北京时间)前到账。

5.3 投标截止时间：2017 年 9 月 8 日 14: 30 时(北京时间)。投标文件（含转账方式的银行进账单复印件）在投标截止时间前递交到如下地址。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

## 六、开标有关信息：

6.1 开标时间：2017 年 9 月 8 日 14: 30 时(北京时间)。

6.2 开标地点：广东省肇庆市风华路 18 号风华电子工业园 1#楼 8 楼会议室

## 七、联系方式：

地 址：广东省肇庆市风华路 18 号风华电子工业园 1#楼 7 楼 0815 室

联系人：万小姐

邮 编：526020

电 话：0758-6923098 6923099

传 真：0758-6923568

电子邮件：Kaixing10@126.com

## 八、发布媒体

本公告同时在《西江日报》、本公司网站 <http://www.china-fenghua.com>、OA 系统、公司微信平台 fhgxkj 和厂务公开栏进行发布。

九、本次招标说明解释权归广东风华高新科技股份有限公司采购管理部。



风华高科微信公众号

## 第二章 投标人须知

### 一 说明

1 本招标文件适用于本文件中所述货物、工程及相关服务的招标投标。

#### 2 定义:

2.1 “采购人”指广东风华高新科技股份有限公司。

2.2 “潜在投标人”指符合招标文件规定的合格供应商。

2.3 “投标人”指符合本文件规定并参加投标的供应商。

#### 3 招标承办部门

招标承办部门是广东风华高新科技股份有限公司采购管理部。

地址: 广东省肇庆市风华路 18 号风华电子工业园 1#楼 8 楼 0815 室

联系人: 万小姐

联系电话: 0758-6923098 6923099

传 真: 0758-6923568

网 址: <http://www.china-fenghua.com>

#### 4 通知

对与本项目有关的通知, 招标承办单位将以书面(包括书面材料、信函、传真等, 下同)形式, 向投标人发出, 传真号码以潜在投标人的登记为准。收到通知的投标人应以书面方式立即予以回复确认, 但投标人未回复或招标承办单位未收到回复时, 并不应当被理解为招标承办单位知道、应当知道或不应当被理解为招标承办单位应当推定投标人是否收到通知。因登记有误、传真线路故障或其它任何意外情形, 导致所发出的通知延迟送达或无法到达投标人, 除非有适当的证据表明招标承办单位已经明知该项应当通知的事项并未实际有效到达且招标承办单位认为仍有条件和必要及时地再次补发通知而故意拖延或不予补发通知, 招标承办单位不因此承担任何责任, 有关的招标活动可以继续有效地进行。

### 二 招标文件

#### 5 招标文件构成

5.1 要求提供的货物、服务、采购过程和合同条件在招标文件中均有说明。

招标文件共六章, 内容如下:

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标标准及方法

第四章 项目概况及采购要求

第五章 合同主要条款及承包项目安全协议书

第六章 投标文件格式

5.2 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。投标人没有按照投标文件要求提交全部资料, 或者投标没有对投标文件在各方面都作出实质性响应是投标人的风险, 并可能导致其投标被拒绝。

#### 5.3 招标文件的澄清、修改

5.3.1 投标人的澄清、修改要求等要求的提交: 任何已登记备案并领取了招标文件的潜在投标人, 均可对招标文件提出澄清或修改的要求, 该要求应在投标/报价截止日的 5 个工作日前, 按招标文件中的联系地址以书面形式(包括书面材料、信函、传真等, 下同)送达到招标承办单位。

5.3.2 招标承办单位对澄清、修改要求的处理: 招标承办单位对其认为不必要进行澄清或修改, 也不需要其它答复的, 可以不予答复。若招标承办单位决定给予澄清、修改或进行其它答复的, 应当用补充文件的方式进行, 且应当以当面交接、邮寄、传真或电子邮件、网站披露等其中至少一种书面方式, 统一向全体, 或分别或向每一位(但不可以只向其中一部分)潜在投标人发出澄清、修改或进行其它答复的补充文件, 补充文件中可以包括原提出的问题, 但不包括问题的来源。

5.3.3 招标承办单位主动进行的澄清、修改: 招标承办单位无论出于何种原因, 均可主动对招标文件中的相关事项, 用补充文件的方式进行澄清和修改。

5.3.4 招标承办单位澄清、修改、其它答复的效力: 无论是否根据潜在投标人的澄清、修改或进行其它答复的要求, 招标承办单位一旦对招标文件或其它采购形式的采购文件作出了澄清、修改或进行其它答复, 即刻发生效力, 招标承办单位有关的补充文件, 应当作为招标文件的组成部分, 对所有现实的或潜在的投标人均具有约束力, 而无论是否已经实际收到该澄清和修改文件。同时, 招标承办单位和投标

人的权利及义务将受到新的截止期的约束。

#### 5.4 现场勘察

5.4.1 潜在投标人可对工程现场和周围环境进行现场考察,以获取其需要负责的有关编制投标书和签署合同所需的资料。

5.4.2 需要进行现场勘察的潜在投标人可联系招标人,由招标人安排正式的现场考察,投标人考察现场的费用由投标人承担,未参加现场考察的投标人将对由此产生的后果自己负责。

5.4.3 招标承办单位向投标人提供的有关施工现场的资料和数据,是招标现有的能使投标人利用的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、理解和结论概不负责。

5.4.3 投标人在现场考察后如果有疑问应以书面形式提出。

### 三 投标文件的编制

#### 6 投标文件的语言和计量单位

6.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标人就有关投标的所有来往函电均应使用简体中文书写。对于任何非中文的资料,都应提供中文翻译本,在解释时以翻译本为准。

6.2 投标文件所使用的计量单位,应使用国家法定计量单位。

6.3 对违反上述规定情形的,招标承办单位有权根据本次采购投标人数量及采购人、评委的要求,决定要求其限期提供加盖公章的翻译文件或决定对其投标拒绝。

#### 7 投标文件构成

7.1 投标人编写的投标文件应包括下列部分并装订成册,否则将导致其投标被拒绝:

第一部分 自查及导读表

第二部分 投标文件

1 投标书;

2 投标人身份证明书;

3 投标代表授权委托书;

4 资格声明函;

5 投标保证金承诺函;

6 投标人情况一览表;

7 开标一览表;

8 投标分项报价表;

9 合同主要条款及承包项目安全协议书;

10 同类项目成功案例一览表(以合同、验收报告或中标通知书复印件加盖公章为准);

11 公司情况说明书

12 投标人认为需要提供的其它说明和资料

13 廉政承诺函

以上投标文件如一页不能完成,均可相应增加页面,但必须连页并需要代表人签字或加盖公司公章或骑缝章。

#### 8 投标文件的格式

8.1 投标人应按招标文件附件中提供的“投标文件格式”填写“投标书”、“开标一览表”等以及供开标使用的单独密封的“开标一览表”。

8.2 投标人不得将同一项目包中的内容拆开投标,否则将导致其投标被拒绝。

#### 9 投标报价和货币

9.1 投标人应按招标文件中规定的报价方式报价,若投标书中出现总价金额与单价汇总金额不一致的,以单价汇总金额计算结果为准;以单价金额小数点有明显错误的除外。任何有选择的报价将不予接受。

9.2 国产的货物及其有关服务的报价应包括要向中华人民共和国政府缴纳的增值税和其他税。

9.3 在中华人民共和国境内提供的进口货物及其有关服务的报价应包括要向中华人民共和国政府缴纳的关税、增值税和其他税。

9.4 分项报价合计与开标一览表不一致的,以开标一览表为准。

9.5 投标报价中如有缺项,将全部有效投标报价中此项的最高报价计入缺漏项投标人总价,然后进行价格评分,若此投标人中标,投标人必须将此项补齐,并且中标总价为投标人原始报价,不予调整。

#### 10 投标人资格的证明文件

10.1 投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件,并作为其投标文件的一部分。

10.2 投标人应符合招标文件规定的资格标准,否则将导致废标。

10.3 所提交的证明文件必须真实的，否则将导致废标。

## 11 证明货物的合格性和符合投标文件规定的文件

11.1 投标人应提交证明文件证明其拟供的合同项下的货物和服务的合格性符合投标文件规定。该证明文件作为投标文件的一部分。

11.2 证明货物和服务与招标文件的要求相一致的文件，可以是文字资料、图纸和数据，它包括：

(1) 货物主要技术指标和性能的详细说明。

(2) 货物从采购人开始使用至招标文件中列出的使用周期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源。

(3) 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务已对采购人的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。

11.3 投标人在阐述上述第 11.2 (3) 时应注意采购人在技术规格中指出的工艺、材料和设备的标准以及参照的牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性。投标人在投标中可以选用替代标准、牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于技术规格的要求，并且使采购人满意。

## 12 投标保证金

12.1 投标人应在递交投标文件前提交投标保证金：**人民币陆仟圆整（RMB：6000 元整）**，并作为其投标的一部分。

12.2 投标保证金是为了保护采购人免遭因投标人的行为而蒙受的损失。采购人在因投标人的行为受到损害时可根据本须知的相关规定没收投标人的投标保证金。

12.3 **投标保证金可以采用电汇、银行转账或支票的方式提交，但不可以采用现金方式提交。**保证金汇入以下投标保证金专用账户（投标保证金应以银行到帐为收到依据），如果是以投标人分支机构转入，应提交投标单位的法定代表人书面授权，**不接收由私人账户和其他单位转入的保证金**，无论是何种形式转入，保证金一律以银行转账的形式退回给投标单位的银行账户。投标人是否提交投标保证金以采购人采购管理部人员确认为准。

投标保证金专用账户如下：

户名：广东风华高新科技股份有限公司

开户银行：中国工商银行肇庆市第一支行

账号：2017002109022121938

12.4 凡没有根据本须知的规定提交有效的投标保证金的投标，应视为非响应性投标予以拒绝。

12.5 未中标的投标人在本项目招标结果通知书发出后，提供投标保证金收据（原件）和招标结果通知书到采购人处办理投标保证金（无息）退回手续。

12.6 中标人在签订采购合同并按本须知的相关规定提交履约保证金（有规定递交的）后，携带投标保证金收据和合同正本到采购人处办理投标保证金（无息）退回手续。

12.7 下列任何情况发生时，投标保证金将被没收：

(1) 投标人在招标文件中规定的投标有效期内撤回其投标；

(2) 中标人在规定期限内未能签订合同；

(3) 中标人将本项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的，采购人可没收其投标保证金。

(4) 投标人提供虚假投标文件或虚假补充文件的。

12.8 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，采购人和招标承办单位均无义务和责任承担这些费用。

## 13 投标有效期

13.1 投标应在规定的开标日后的（90）个日历日内保持有效。

13.2 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，招标承办单位可要求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝这种要求，其投标保证金将不会被没收。接受延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，本须知中有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。

## 14 投标文件的式样和签署

14.1 投标人应准备投标文件**正本一份和副本五份**，每份投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本和副本不符，以正本为准。

14.2 投标文件的正本可打印或使用黑色或蓝色的水笔填写，并由投标人法定代表人或经法定代表人正式授权并对投标人有约束力的代表在投标文件上签字。**授权代表须将以书面形式出具的《授权证书》原件附在投标文件中，否则按投标无效处理。**除没有修改过的印刷文献外，投标文件的每一页都应由投

标人法定代表人或其授权代表用姓名签署或加盖公司公章或盖骑缝章。投标文件的副本可采用正本的复印件。

**14.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标文件签字人在旁边签署姓名才有效。**

#### **四 投标文件的递交**

##### **15 投标文件的密封和标记**

15.1 为方便开标，投标人应将开标一览表单独密封提交，并在信封上标明“开标一览表”字样。

**15.2 投标文件正本上注明“正本”，副本上注明“副本”。**

15.3 投标人应将投标文件正本（正本必须单独密封）和所有的副本（副本不需每本单独密封，可将全部副本密封在一起）分开密封装在单独的信封中，且在信封上标明“正本”“副本”字样。

15.4 投标文件密封封口处须加盖投标单位公章，否则其投标将被拒绝。

15.5 信封均应：

(1) 清楚标明：广东风华高新科技股份有限公司投标文件

(2) 注明项目编号：NO F17008，项目名称：配电房断路器检测维护保养项目，“在 2017 年 9 月 8 日 14: 30 时之前不得启封”的字样。

(3) 如果投标人未按上述要求对投标文件密封及加写标记，招标承办单位对投标文件的误投和提前启封概不负责。对由此造成提前开封的投标文件，招标承办单位有权予以拒绝，并退回投标人。

##### **16 投标截止时间**

16.1 投标文件须按照招标文件规定的投标截止时间、地点送达。在投标截止时间以后送达的投标文件，招标承办单位拒绝接收。

16.2 招标承办单位可以通过修改招标文件，自行决定是否延长投标截止时间。在此情况下，招标承办单位、采购人和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止期。

##### **17 迟交的投标文件**

17.1 投标截止期后收到的任何投标文件将为无效投标。

##### **18 投标文件的修改与撤回**

18.1 投标人在递交投标文件后，可以在投标截止时间之前修改或撤回其投标，并以书面形式通知招标承办单位，补充、修改和撤标要求须经招标承办单位签字确认接受，否则无效。

18.2 投标人的修改或撤回通知应按本须知的规定编制、密封、标记和发送。

18.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标做任何修改。

18.4 从投标截止时间至投标人在投标书格式中确定的投标有效期之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将按照本须知的规定被没收。

#### **五 开标**

19.1 招标承办单位按招标文件规定的时间、地点主持公开开标。采购人代表及有关工作人员参加。开标时各投标人代表可以参加。参加开标的代表应签名报到以证明其出席。

##### **19.2 开标时查验投标文件密封情况，确认无误后拆封唱标。**

19.3 开标时，唱标人将当众宣读投标人名称、投标价格、书面补充、修改和撤回投标的通知以及招标承办单位认为适当的其他内容。投标人若有报价未被唱出，应在开标时及时声明或提请注意，否则招标承办单位对此不承担任何责任。除了按照本须知的规定原封退回迟到的投标之外，开标时将不得拒绝任何投标。

19.4 在开标时没有启封和读出的投标文件（包括按照本须知规定递交的修改书），在评标时将不予考虑。没有启封和读出的投标文件将原封退回给投标人。

19.5 招标承办单位将做开标记录。

#### **六 评标**

##### **20 组建评标委员会**

由招标承办单位根据本招标文件的规定，结合本招标项目的特点组建评标委员会，对具备实质性响应的投标文件进行评估和比较。**评委由 5 人以上单数组成。**

20.1 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 发包人或投标人的主要负责人的近亲属；

(2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；

(3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

(4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

20.2 评标原则



评标活动遵循公平、公正、科学、择优的原则。

## 21 评标

本项目采用的评标标准及方法见第三章评标标准及方法。评标委员会按照第三章规定对招标文件评审。第三章没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

### 21.1 招标承办单位宣布废标的权利

A、出现下列情况之一时，采购人有权宣布本项目废标，并通知所有投标人：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了招标控制价,采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

B、投标文件有下列情形之一的，应当作无效投标：

- (1) 逾期送达的或者未送达指定地点的；
- (2) 未按招标文件要求密封的。

C、投标文件有下列情形之一的，由评标委员会初审后按废标处理：

- (1) 无单位盖章并无法定代表人或者法定代表人授权的代理人签字或者盖章的；
- (2) 无法定代表人出具的授权委托书的；
- (3) 未按规定的格式填写，内容不全或者关键字迹模糊、无法辨认的；
- (4) 投标人递交两份或者多份内容不同的投标文件，或者在一份投标文件中对同一招标货物报有两个或者多个报价，且未声明哪一个为最终报价的，按招标文件规定提交备选投标方案的除外；
- (5) 投标人名称或者组织结构与资格预审时不一致且未提供有效证明的；
- (6) 投标有效期不满足招标文件要求的；
- (7) 未按招标文件要求提交投标保证金的；
- (8) 技术人员社保证明不能提供；
- (9) 招标文件明确规定可以废标的其他情形。

## 七 签订合同

### 22 中标通知

22.1 中标人确定后,招标承办单位以邮寄或传真等书面形式向中标人发出中标通知书。中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出后，中标供应商放弃中标，应当承担相应的法律责任。

22.2 招标承办单位同时向其他投标人发出未中标通知。

22.3 中标通知书是合同的组成部分。

### 23 签订合同

23.1 中标人应按采购人规定的时间、地点与采购人签订合同。

23.2 招标文件、投标文件及评标过程中的有关澄清、说明或者补正文件的内容等，均为签订经济合同的依据。

23.3 中标人结算时须开具与其名称一致的正规发票。

## 八 中标服务费

**24 中标服务费：**本次招标不收取中标服务费，请投标人在测算投标报价时充分考虑这一因素。

## 九 处罚、询问和质疑

**25 发生下列情况之一**，投标人的投标保证金将被没收，并被列入不良记录名单，投标人今后参与采购人采购项目的机会可能会受到影响：

- (1) 开标后在投标有效期内，投标人撤回其投标；
- (2) 中标人未按本招标文件规定签约；
- (3) 中标人与采购人订立背离合同实质性内容的其它协议；
- (4) 投标人其它未按招标文件规定和合同约定履行义务的行为；
- (5) 投标人对本项目有虚假应标行为经查实的。

**26 投标人有下列情形之一**的，处以采购项目中标金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加公司的采购活动，并予以公告；有违法所得的，依据相关规定没收违法所得，情节严重的，报请工商行政管理机关吊销其营业执照。

- (1) 提供虚假材料谋取中标的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

- (3) 与招标承办单位、其他投标人恶意串通的；
- (4) 向招标承办单位行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 不按照招标文件和中标人的投标文件订立合同，或者与招标承办单位另行订立背离合同实质性内容的协议的；

投标人有前款第(1)至(5)项情形之一的，中标无效。

#### **27 投标人有权就招标文件或签订合同的事宜提出质疑**

27.1 投标人对招标文件有疑问的，可以于投标截止日期 3 天前向招标承办单位提出书面询问。

27.2 招标程序受国家相关法律法规的约束，并受到严格的内部监察，以确保授予合同过程的公平公正。若投标人认为其投标未获公平评审或采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的合法权益受到损害，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向招标承办单位提出质疑并要求答复。

27.3 对于开标之后的质疑，招标承办单位将在收到书面质疑后不超过 7 个工作日内审查质疑事项，并作出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑投标人；对于开标之前的质疑，在投标截止日期 2 天前审查质疑事项，作出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关供应商，但答复的内容不涉及商业秘密。若质疑涉及招标制度或程序，将被转交采购人采购监督管理部门审查。

### **十 保密和披露**

#### **28 保密和披露**

28.1 投标人自领取招标文件之日起，须承诺承担本招标项目下保密义务，不得将因本次招标获得的信息向第三人外传。

28.2 招标承办单位有权将投标人提供的所有资料向采购人其他部门或有关的负责评审标书的人员或与评标有关的人员披露。

### **十一 需要补充的其他内容**

29.1 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求，以便对招标文件作出实质性响应。如果没有按照招标文件的要求提交文件或资料，没有对招标文件作出实质性响应，其风险将由投标人自行承担。

29.2 本说明未详尽之处，参照《中华人民共和国招标投标法》等有关法律法规执行。

### **十二 禁止投标人相互串通投标**

有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

- (一) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- (二) 投标人之间约定中标人；
- (三) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
- (四) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
- (五) 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

### **十三 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：**

- (一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (三) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- (四) 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；
- (五) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (六) 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。

### **十四 禁止招标人与投标人串通投标**

有下列情形之一的，属于招标人与投标人串通投标：

- (一) 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
- (二) 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
- (三) 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
- (四) 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
- (五) 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
- (六) 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

### **十五 使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，属于招标投标法第三十三条规定的以他人名义投标。**

投标人有下列情形之一的，属于招标投标法第三十三条规定的以其他方式弄虚作假的行为：

- (一) 使用伪造、变造的许可证件；
- (二) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (三) 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；
- (四) 提供虚假的信用状况；
- (五) 其他弄虚作假的行为。

### 第三章 评标标准及方法

评标标准及方法前置表

条款号	条款名称	评审要素与评审标准
21.1	符合性评审	<p>1、评标委员会对投标人投标文件审查，任何一项不符合评审标准的，作废标处理。符合性审查的标准见第三章第二点 2.2。</p> <p>2、审查表中未列明，但投标文件有下列情形之一的，由评标委员会初审后按废标处理：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(1) 未按规定格式填写，内容不全或者关键字迹模糊、无法辨认的；</li><li>(2) 投标人递交两份或者多份内容不同的投标文件，或者在一份投标文件中对同一招标货物报有两个或者多个报价，且未声明哪一个为最终报价的，按招标文件规定提交备选投标方案的除外；</li><li>(3) 投标人名称或者组织结构与资格预审时不一致且未提供有效证明的；</li><li>(4) 投标有效期不满足招标文件要求的；</li><li>(5) 投标文件没有对招标人的权利提出削弱性或限制性要求，没有对投标人的责任和义务提出实质性修改；</li><li>(6) 投标文件未附有招标人不能接受的条件。</li><li>(7) 投标文件的密封和标记不符合第二章<u>第四条款</u>要求的；</li><li>(8) 未按招标文件要求提交投标保证金的；</li><li>(9) 项目负责人未按要求评标现场签到的；</li><li>(10) 招标文件明确规定可以废标的其他情形；</li><li>(11) 本招标文件未列明的无效标情况具体参照相关的法律法规执行。</li></ul>
	评标标准及方法	<p>本次招标评标方法为最低评标价法。在最大限度地满足招标文件实质性要求和采购项目的质量、技术和服务的要求前提下，以检测维保费用总价加单个零配件更换安装服务费的合计价之和作为评标依据（不包含零配件报价），对各投标人的两项报价总和进行评比，选择投标总报价最低的投标人作为中标候选人。</p> <p>关于零配件价格，在同等条件下，以全新原装零配件报价为准，检测维保总报价及单个零配件更换安装服务费合计价之和排名第一的投标人，零配件报价不高于其他投标人最低报价时，直接由其供货零配件；如高于其他投标人最低报价时，评标小组现场议价，议价也不能满足要求的，由我司择价低者采购。</p>

## 一 总则

本次招标评标方法为最低评标价法。在最大限度地满足招标文件实质性要求和采购项目的质量、技术和服务的要求前提下，以检测维保费用总价加单个零配件更换安装服务费的合计价之和作为评标依据（不包含零配件报价），对各投标人的两项报价总和进行评比，选择投标总报价最低的投标人作为中标候选人。

关于零配件价格，在同等条件下，以全新原装零配件报价为准，检测维保总报价及单个零配件更换安装服务费合计价之和排名第一的投标人，零配件报价不高于其他投标人最低报价时，直接由其供货零配件；如高于其他投标人最低报价时，评标小组现场议价，议价也不能满足要求的，由我司择价低者采购。

## 二 评标程序

### 2.1 评标工作按以下程序进行：

- (1) 符合性审查；
- (2) 澄清（如果需要）；
- (3) 详细评审；
- (4) 编写评标报告。

### 2.2 符合性审查

1、开标后，评标委员会将审查投标文件是否符合招标文件的基本要求：内容是否完整、资格证明文件是否齐全、有无计算错误、文件签署是否齐全及验证保证金。

2、在详细评标之前，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。投标人应根据下表逐一响应，如有其中一项未通过符合性审查，则不能参加下一阶段评议。

检查项目		投标人
商务符合性	资质标准	投标人必须是在中华人民共和国境内注册并取得营业执照的合法经营单位，成立时间 3 年以上
		投标人营业执照副本复印件加盖公章（或三证合一）
		法定代表人身份证明及法人授权委托书
		必须配备具有特种作业低压电工操作证或入网作业许可证的技术人员或工程师到现场作业。
	2016 年至今，有 1 个或以上同类维保项目的成功案例，其中至少一份合同金额在 10 万元以上，以合同或中标通知书复印件加盖公章为准	
	其他标准	投标保证金 6000 元
		质保期一年
		付款方式、合同条款符合性
招标文件中要求法人代表签字和加盖公章的文件有法人代表签字或公章，或签字人有法人代表有效委托的		
价格符合性	价格标准	投标报价没有超出项目预算
		投标报价没有严重缺漏项
		投标文件没有未报或少报规定的费用及税金
		投标报价表包含开标一览表和分项报价表
围串标审查（存在以下情形之一的，则作为废标处理）	没有存在与其他投标人委托了同一单位或者个人办理投标事宜的现象	
	没有存在投标文件载明的项目管理成员与其他投标人为同一人的现象	
	没有存在与其他投标人的投标文件异常一致、雷同或者规律性差异、或者投标报价呈规律性差异的现象	
	没有存在与其他投标人的投标文件相互混装的现象	
	没有存在投标保证金的转账账户与其他投标人相同的现象	
投标文件没有其他导致废标的因素		
<b>最终结论（合格或不合格）</b>		

如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求，评标委员会将予以拒绝，投标人不得再对投标文件进行任何修正从而使其投标成为实质上响应的投标。

3、初审中，对明显的文字和计算错误按下述原则处理：

初审中，评标委员会对经济标有效性审查的投标文件投标报价按照就低不就高的原则对明显的文字和计算错误按下述原则处理，具体标准如下：

A、如果正本与副本文档不一致，以正本为准；

B、如果以文字表示的数据与数字表示的有差别，以文字为准修正数字。如果大小写金额不一致的，以大写金额为准。单价与工程量的乘积与总价之间不一致时，以单价为准。若单价有明显的小数点错位，应以总价为准，并修改单价。

C、经算术复核的中标候选人报价与其投标报价不一致时，按就低不就高原则确定其最终报价；

D、当单价与数量均符合招标文件要求时，若单价与数量的乘积与合价不一致时，按就低不就高原则确定修改单价或是合价。当单价与数量的乘积小于合价，以单价为准，修改合价，除非评标委员会认为单价有明显的小数点错误，此时应以标出的合价为准，并修改单价；当单价与数量的乘积大于合价，以合价为准，修改单价；

E、当合价、金额累加错误时，按就低不就高原则，如果累加修正值小于原累加值，则按累加修正值；如果累加修正值大于原累加值，则按原累加值；

F、如果投标人的有关规费、暂列金额、暂估价、安全文明施工费等未按招标文件规定的金额填写的，由评标委员会按照招标文件规定的金额进行修正；

G、其他偏差的调整方法：

①分部分项工程量比招标文件少、单位比招标文件小或错误时，以招标文件的工程量或单位为准，合价不变，修改综合单价。分部分项工程量比招标文件多或单位比招标文件大时，工程量、单位、综合单价及合价均不作修改；

②分部分项项目漏项的，则该漏项费用视为已分配在其他项目中，不再修改；

③分部分项工程量清单中的综合单价与综合单价分析表中的综合单价不一致时，以价低者为准；

④分部分项工程量计价表中的项目编码或项目名称或计量单位或工程数量缺省或不填时，由评委以招标文件中招标人工程量清单为准进行修正；若同时缺省或不填项目编码和项目名称，则该项按增项处理；

⑤分部分项项目增项的，不予修改；

⑥其它招标文件规定需要修改的，均以就低不就高原则进行修改；

H、按就低不就高原则，当修正后报价小于原报价，总价按修正后报价；当修正后报价大于原报价，总价按原报价，并在签订合同时载明在结算价中扣除修正报价与原报价的差额。

I、按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，调整后的投标报价对投标人起约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则取消其投标资格，并且其投标保证金也将被没收。

J、调整后的数据应对投标人具有约束力，投标人不同意以上修正，其投标将被拒绝。

**4、评标委员会对投标文件的判定,只依据投标文件内容本身,不依据任何外来证明。**

### **2.3 投标文件的澄清**

2.3.1 在评标期间，评标委员会可要求投标人对其投标文件进行澄清，但不得寻求、提供或允许对投标价格等实质性内容做任何更改。该要求应当采用书面形式,并由评标委员会成员签字。有关澄清的要求和答复均应以书面形式提交。

2.3.2 投标人必须按照评标委员会通知的内容和时间做出书面答复，该答复经法定代表人或投标人代表的签字认可，将作为投标文件内容的一部分。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。投标人拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的，评标委员会可拒绝该投标。

2.3.3 如评标委员会一致认为某个投标人的报价明显不合理，有降低质量、不能诚信履行的可能时，评标委员会有权通知投标人限期进行书面解释或提供相关证明材料。若该投标人在规定期限内未作出解释、作出的解释不合理或不能提供证明材料的，经评标委员会取得一致意见后，可拒绝该投标。

### **2.4 对投标文件的详细评审**

评标委员会只对实质上响应招标文件的投标进行评价和比较；评审应严格按照招标文件的要求和条件进行；投标人可对任何擅自改变评标标准、方法和中标条件的行为进行质疑或投诉。

### **2.5 评标结果**

2.5.1 评标委员会根据详细评审的结果确定中标候选人，并标明排列顺序。

2.5.2 评标委员会根据详细评审的结果编写评标报告提交招标工作小组，招标工作小组根据评标报告编写招标汇总报告，确定中标候选人上报审批，审批后向中标人授予合同。中标候选人因不可抗力或者自身原因不能履行合同，或者本文件规定应当提交履约保证金而在规定期限未能提交的，采购人将把合同授予排名其后的中标候选人；合同执行期间如现中标人被解除合同，采购人将把合同授予排名其后的

中标候选人递补，并依次类推确定。

## **2.6 评标纪律及注意事项**

1、评标是招标工作的重要环节，评标工作在评委会内独立进行。评委将遵照评标原则，公正、平等地对待所有投标人。

2、评委会可以对投标文件中有关问题分别向投标人进行询问。各投标人应认真答复。重要或复杂问题的答复须以书面形式，并经法定代表人或被授权人签署。澄清文件将成为投标文件的组成部分。

3、在开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。

4、为保证定标的公正性，在评标过程中，评委不得与投标人私下交换意见。开标后，直至授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价、比较的有关资料和中标候选人的推荐情况，以及与评标有关的其他情况均须严格保密。在招标工作结束后，凡与评标过程有接触的任何人，不得也不应将评标情况扩散出评委人员之外。

5、评委会不向未中标人解释未中标原因，不退还投标文件。

6、开标之后，直到授予投标人合同止，凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意向等，均不向投标人或其他与评标无关的人员透露。

7、在评标期间，投标人企图影响采购人或评标委员会的任何活动，将导致投标被拒绝，并由其承担相应的法律责任。

## 第四章 项目概况及采购要求

### 一 概述

**1.1 项目名称：**配电房断路器检测维护保养项目

**1.2 项目简介：**通过招标，确定一家断路器检测维保单位，对我司 100 台低压断路器实施检测维保。招标后分两年完成检测维保，第一年检测 45 只，第二年检测 55 只，原则上每年年底年检停电时进行施工，具体施工时间以我司确定并通知为准。检测维保费用在每次完成开关检测维护，经验收合格后按合同条款支付相应费用。

### 二 项目清单

开关所在地点	开关型号	开关品牌	开关数量(只)	第一批
1 号配电房	SACE F5	ABB	5	3
	SACE F4	ABB	4	4
	SACE F2	ABB	5	5
	DW18C	广州南洋电器	11	2
1 号动力站	AE2000-SS	三菱空气断路器	6	2
	AE1000-SS	三菱空气断路器	8	2
	SACE F1	ABB	2	1
3 号配电房	SACE F5	ABB	8	4
	SACE F4	ABB	10	4
	SACE E3	ABB	8	2
101 配电房	SACE F1	ABB	8	2
	SACE F2	ABB	4	2
	SACE F5	ABB	7	3
	SACE F4	ABB	5	3
101 动力站	AE3200-SS	三菱空气断路器	3	2
	AE1600-SS	三菱空气断路器	2	2
	AE1000-SS	三菱空气断路器	4	2
合计			100	45

以上为本次招标维护保养断路器品牌及型号清单，分两年完成检测维护保养。

### 三 检测维护内容和要求

#### 1、测试的目的：

验证低压断路器设备是否满足原产品的技术要求，发现并处理设备缺陷，以达到安全可靠的使用。对断路器进行专业的检测和保养可以发现断路器的缺陷,并可根据实际情况对个别损坏元件或整体进行修复、更换，以保证断路器的功能正常、性能稳定，并延长使用寿命。断路器保护单元测试仪器，它通过模拟一个过大的短路或过载电流，通过测试接口，全面地检测出保护单元脱扣器是否正常工作。

#### 2、开标当天必须提供以下测试使用的相关仪器供评标小组确认：

##### \* 2.1 断路器专用测试仪

##### \* 2.2 绝缘测试仪

#### 3、断路器保护单元的检测：

3.1 检测过载长延时保护：通过选定的曲线内的两个点，判断脱扣曲线是否发生偏移和变位，在规定时间内是否脱扣，起到保护功能。

3.2 短路短延时保护：通过选定曲线内的两个点，判断脱扣曲线是否发生偏移和变位，在规定时间内是否脱扣，起到保护功能。

3.3 短路瞬时保护：判断脱扣器脱扣时间是否发生延迟和超前，在规定时间内是否脱扣，起到保护功能。



3.4 接地保护：对接地保护功能的脱扣值的测试，来判断脱扣器是否能够在规定范围内，正常报警。

#### **4、断路器电气部分的检测：**

- 4.1 一次回路相间绝缘电阻测试；
- 4.2 二次回路相间绝缘电阻测试；
- 4.3 主触头接触电阻测试；
- 4.4.电动合闸动作试验；
- 4.5 合闸线圈的动作电压、输出阻抗测试；
- 4.6 电动分闸动作试验；
- 4.7.分闸线圈的动作电压、输出阻抗测试；
- 4.8 失压线圈动作电压测试；
- 4.9 手动储能机构动作做试验；
- 4.10 电动储能机构动作做试验；
- 4.11 接地连接线检查；
- 4.12 相间绝缘电阻测试；
- 4.13 手动合闸动作试验；
- 4.14 手动分闸动作试验。

#### **5、断路器机械部分的维护检测：**

- 5.1 拆出合/分线圈，欠压线圈，进行试验与维护；
- 5.2 对储能电机，进行试验与维护；
- 5.3 对断路器机构，进行试验与维护；
- 5.4 拆出灭弧罩，进行维护检测；
- 5.5 触头维护检测；测试三相触头的一致性；
- 5.6 检测二次回路是否正常；
- 5.7 检测 CT 及 CT 线是否老化；
- 5.8 检测开关底座是否正常；二次插件是否可靠；
- 5.9 检测开关的蓝牌是否正常；
- 5.10 断路器的除尘、除锈、加油、润滑、修复；

**6、对断路器整体试验与检测，评估作出最终结果并做检测报告，并确定其性能是否正常。**

**7、到现场做检测工作的工程师、技术人员必须持有低压电工操作证或入网作业许可证。**

**8、到现场做检测工作的工程师、技术人员必须能有效的分解和组装断路器；能正确有效检测断路器每个部件的可靠性。**

**9、检测维保中标单位，必须负责零配件更换安装，费用按更换种类、数量及投标报价核算支付。**

**10、提供二年免费技术支持及现场技术服务（仅限维保合同数量），所需配件另计。**

10.1 向我司提供相关断路器常见故障的维修报告；

10.2 向我司提供断路器在使用过程中出现突发事故的应急处理方法；

10.3 在我司开关断路器出现故障时，能安排技术人员到场维修指导。

**11、招标后分两年完成检测维保，第一年检测 45 只，第二年检测 55 只，原则上每年年底年检停电时进行施工，具体施工时间以我司确定并通知为准。”**

**12、因本次招标检测的开关都已经停产，在购买不到相应的零配件更换的情况下，检测单位应向我司提供合理的整改措施。**

**注意：开标当天投标单位必须有带 \* 号的维护测试仪器才能参加投标。**

## 第五章 合同主要条款及承包项目安全协议书

### 配电房、动力站低压断路器检测维护合同

甲方：广东风华高新科技股份有限公司

合同编号：

乙方：\_\_\_\_\_公司

签约日期：

根据《中华人民共和国合同法》及相关法律法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，为明确双方权利、义务。广东风华高新科技股份有限公司（以下简称甲方）委托公司（以下简称乙方）检测、维护配电房和动力站低压断路器。经双方协商一致，订立本合同，双方须严格遵守执行。合同内容如下：

#### 第一条 检测维护范围

属于本合同检测维护的开关有：

- 1、1号配电房开关数量有25只；
- 2、1号动力站开关数量有16只；
- 3、3号配电房开关数量有26只；
- 4、101配电房开关数量有24只；
- 5、101动力站开关数量有9只。

需检测维护的开关详细清单见附表。

#### 第二条 检测维护内容和要求

一、测试的目的：

验证低压断路器设备是否满足原产品的技术要求，发现并处理设备缺陷，以达到安全可靠的使用。对断路器进行专业的检测和保养可以发现断路器的缺陷，并可根据实际情况对个别损坏元件或整体进行修复、更换，以保证断路器的功能正常、性能稳定，并延长使用寿命。断路器保护单元测试仪器，它通过模拟一个过大的短路或过载电流，通过测试接口，全面地检测出保护单元脱扣器是否正常工作。

二、开标当天必须提供以下测试使用的相关仪器供评标小组确认：

\* 1、断路器专用测试仪

\* 2、绝缘测试仪

三、断路器保护单元的检测：

- 1、检测过载长延时保护：通过选定的曲线内的两个点，判断脱扣曲线是否发生偏移和变位，在规定时间内是否脱扣，起到保护功能。
- 2、短路短延时保护：通过选定曲线内的两个点，判断脱扣曲线是否发生偏移和变位，在规定时间内是否脱扣，起到保护功能。
- 3、短路瞬时保护：判断脱扣器脱扣时间是否发生延迟和超前，在规定时间内是否脱扣，起

到保护功能。

4、接地保护：对接地保护功能的脱扣值的测试，来判断脱扣器是否能够在规定范围内，正常报警。

四、断路器电气部分的检测：

1. 一次回路相间绝缘电阻测试；
2. 二次回路相间绝缘电阻测试；
3. 主触头接触电阻测试；
4. 电动合闸动作试验；
5. 合闸线圈的动作电压、输出阻抗测试；
6. 电动分闸动作试验；
7. 分闸线圈的动作电压、输出阻抗测试；
8. 失压线圈动作电压测试；
9. 手动储能机构动作做试验；
10. 电动储能机构动作做试验；
11. 接地连接线检查；
12. 相间绝缘电阻测试；
13. 手动合闸动作试验；
14. 手动分闸动作试验。

五、断路器机械部分的维护检测：

- 1、拆出合/分线圈，欠压线圈，进行试验与维护；
- 2、对储能电机，进行试验与维护；
- 3、对断路器机构，进行试验与维护；
- 4、拆出灭弧罩，进行维护检测；
- 5、触头维护检测；测试三相触头的一致性；
- 6、检测二次回路是否正常；
- 7、检测 CT 及 CT 线是否老化；
- 8、检测开关底座是否正常；二次插件是否可靠；
- 9、检测开关的蓝牌是否正常；
- 10、断路器的除尘、除锈、加油、润滑、修复；

六、对断路器整体试验与检测，评估作出最终结果并做检测报告，并确定其性能是否正常。

七、到现场做检测工作的工程师、技术人员必须持有低压电工操作证或入网作业许可证。

八、到现场做检测工作的工程师、技术人员必须能有效的分解和组装断路器；能正确有效检测断路器每个部件的可靠性。

九、检测维保中标单位，必须负责零配件更换安装，费用按更换种类、数量及投标报价核算

支付。

十、提供二年免费技术支持及现场技术服务（仅限维保合同数量），所需配件另计。

- 1、向我司提供相关断路器常见故障的维修报告；
- 2、向我司提供断路器在使用过程中出现突发事故的应急处理方法；
- 3、在我司开关断路器出现故障时，能安排技术人员到场维修指导。

十一、招标后分两年完成检测维保，第一年检测 45 只，第二年检测 55 只，原则上每年年底年检停电时进行施工，具体施工时间以我司确定并通知为准。”

十二、因本次招标检测的开关都已经停产，在购买不到相应的零配件更换的情况下，检测单位应向我司提供合理的整改措施。

**注意：开标当天投标单位必须有带 \* 号的维护测试仪器才能参加投标。**

### **第三条 甲方权利、义务**

- 1、甲方将根据甲方的相关要求对乙方服务过程及效果进行监督、检查、评分的权利，亦有检查乙方工作人员的工作态度、劳动纪律、仪容仪表等是否符合甲方标准的权利。由于乙方检测维护不到位、不及时，甲方有权要求乙方进行整改，给甲方带来经济损失的，甲方有权根据损失大小扣减乙方 5%至 10%服务费。
- 2、甲方有向乙方提供设备技术资料的义务。
- 3、甲方有按时支付检测维护费用的义务。
- 4、甲方有为乙方开展工作给予适当、必要配合的义务。
- 5、乙方提供的检测维护人员应无条件服从甲方管理，如出现不服从管理，不听指挥及损伤甲方利益的情况出现，甲方有权要求乙方进行人员更换，乙方应无条件接受配合。
- 6、检测维护工作质量未达到甲方指定要求，未按时完成工作计划的情况出现，甲方有权立即终止本合同，并不再向乙方支付后续服务费。

### **第四条 乙方权利、义务**

- 1、乙方负责本合同第二条约定的检测维护内容。
- 2、乙方有提供不低于甲方相关要求服务的义务。
- 3、乙方就合同约定服务范围内的检测维护工作制定检测维护计划、作好检测维护记录的义务，并无条件的配合甲方人员检查工作。
- 4、乙方必须保证检测维护工作期间，乙方人员及第三方人员的安全。甲方有义务提醒乙方人员安全问题，如因乙方人员操作失误而引发的人生安全事故，由乙方自行承担。
- 5、因乙方人员操作失误、检测维护不到位，而造成开关设备损坏，以及开关设备无法正常使用，将由乙方独自承担开关设备维修费用。
- 6、乙方有权要求甲方按期付款。
- 7、乙方不再参与本合同，应提前一个月以书面形式通知甲方。在未出具书面通知的情况下，乙方单方面终止本合同，甲方有权通过法律手段维护自身利益的权力。

- 8、乙方必须在甲方规定的时间做好相应开关的检测维护工作。
- 9、由于乙方的原因造成开关设备不能正常使用，乙方有义务恢复开关的正常。

#### **第五条 合同期限、质保期**

- 1、本合同自签订之日起自动生效，自\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日起至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日止。
- 2、质保期由断路器检测保养完成，提交检测报告给我司开始，为期一年。

#### **第六条 合同金额及付款方式**

- 1、检测维护的总承包费用为人民币：\_\_\_\_\_元。
- 2、付款方式：甲方在乙方每次完成开关检测维护，经验收合格后支付相应检测维护费用的95%，余下5%为质保金，在质保期满后三个月内支付。
- 3、结算方式：电汇，乙方按付款方式开具发票，甲方凭收取的发票支付相应款项，如甲方未能按时支付款项，则按款项的5%收取滞纳金。

#### **第七条 违约责任**

- 1、乙方不能履行第四条的任意一项，甲方都有权终止本合同，并有权向乙方追究法律责任。
- 2、已检测维保完成的断路器，在质保期内，乙方在接到甲方报故障后必须在24小时内到场维修处理，紧急情况的故障必须在8小时内到场维修处理，超出甲方要求的时间未到场维修处理，甲方有权扣除质保金，直至追究相应的法律责任。
- 3、乙方不能将工程转包、外包第三方，否则甲方有权终止合同，直至追究相应的法律责任。

#### **第八条 不可抗力**

- 1、签约双方中的任何一方由于不可抗力如战争、严重火灾、水灾、台风、地震或其它合同各方都认可的不可抗力原因而无法按期履行合同，则合同执行的时间可作相应的延期。
- 2、在不可抗力事件发生14天内，受阻方应尽快用传真和挂号信将有关当局出具的证明文件提交合同各方确认。受阻方应尽快用传真或电传方式通知对方关于不可抗力形势的解除，并以挂号信加以确认。

#### **第九条 纠纷解决方式**

凡因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，双方应通过友好协商解决；如果协商不成，则向甲方所在地人民法院提起诉讼。

#### **第十条 其它事项**

本合同自双方授权代表签字盖章之日起生效。本合同一式二份，甲、乙双方各持一份。本合同未尽事宜，双方协商解决或另签订补充合同，

甲、乙双方任何一方不得单方面终止合同，任何一方单方面取消合同，均需赔偿对方合同总价10%的违约金。

甲方：广东风华高新科技股份有限公司

乙方：\_\_\_\_\_公司

(盖章)

(盖章)

签约代表：

签约代表：

地址：肇庆市风华路 18 号风华电子工业城

地址：

联系电话：0758-6923333

联系电话：

传真：0758-6923033

传真：

开户银行：中国农业银行肇庆市分行营业部

开户银行：

帐号：44641001040023916

帐号：

日期：

日期：

附表：

开关所在地点	开关型号	开关品牌	开关数量(只)	第一批
1 号配电房	SACE F5	ABB	5	3
	SACE F4	ABB	4	4
	SACE F2	ABB	5	5
	DW18C	广州南洋电器	11	2
1 号动力站	AE2000-SS	三菱空气断路器	6	2
	AE1000-SS	三菱空气断路器	8	2
	SACE F1	ABB	2	1
3 号配电房	SACE F5	ABB	8	4
	SACE F4	ABB	10	4
	SACE E3	ABB	8	2
101 配电房	SACE F1	ABB	8	2
	SACE F2	ABB	4	2
	SACE F5	ABB	7	3
	SACE F4	ABB	5	3
101 动力站	AE3200-SS	三菱空气断路器	3	2
	AE1600-SS	三菱空气断路器	2	2
	AE1000-SS	三菱空气断路器	4	2
<b>合计</b>			<b>100</b>	<b>45</b>

# 承包项目安全协议书

甲方：广东风华高新科技股份有限公司

乙方：\_\_\_\_\_

承包项目合同名称：\_\_\_\_\_

为保障承包项目安全，明确安全责任，双方经友好协商，达成以下协议：

## 一、甲方的权利与承诺：

- 1、甲方有权对乙方在项目承包的施工范围和施工期间进行全程的监督工作。
- 2、甲方在发现乙方项目承包作业中有危害到甲方权益或存在安全隐患时，有权责令乙方即时停工，乙方整改后经甲方检查、同意后方可继续承包项目。

## 3、甲方承诺：

不对乙方在承包项目上违章指挥，不得强令乙方做国家及地方安全生产的政策、法令法规和行业有关安全施工规定以外的工作。

## 二、乙方的责任与承诺：

乙方在项目承包期间的安全责任郑重承诺如下：

- 1、委派 \_\_\_\_\_ 作为本承包合同项目的安全负责人，负责本项目作业安全。
  - 2、严格执行国家及地方安全生产的政策、法令法规，遵守国家、行业有关安全施工规定，做好各项安全、防护及保险措施，确保作业安全。
  - 3、保证派驻本项目现场的作业人员均已接受必要的安全培训教育和持有有效的作业资格证书，并熟练掌握作业安全操作技能。
  - 4、为乙方作业人员提供的作业的工具、安全防护用品、安全保险装置等均应符合相关安全技术规范的要求，且在安全检验的有效期内。
  - 5、做好作业现场的各项作业防护、警示措施，确保作业过程及所有作业相关的物品不对建筑本身及厂家、行人、车辆、花木绿化等造成影响及损害。
  - 6、作业人员严格遵守甲方厂区的外来作业管理各项规定，在规定的时间内进行施工，并自觉接受并配合保安人员的查验。
  - 7、及时做好作业现场保卫和垃圾清运等工作，处理好由于作业带来的扰民问题及与周围单位（住户）的关系。
  - 8、未经甲方书面同意，不拆改原建筑物结构、各种设备管线及各种设施。如未经甲方同意，擅自拆改原建筑物结构或设备管线等，由此发生的损失或事故（包括罚款），全部由乙方承担。
  - 9、作业过程应自觉接受甲方安全检查，对甲方人员发现的作业安全隐患进行及时整改。
  - 10、承包作业期间，因安全及防护措施问题，造成的一切事故，其事故责任及由此产生的一切费用，均由乙方自行承担。
  - 11、乙方承包期间发生事故立即通知甲方，并上报政府相关部门，按政府相关要求进行处理。
- 三、甲方有权根据国家的最新法律法规在知会乙方的情况下对本协议进行补充。
- 四、本协议作为承包项目主体合同的附件，与主体合同具同等法律效应。
- 五、本协议一式两份，甲乙双方各执一份。

甲方：（盖章）广东风华高新科技股份有限公司

代表人：\_\_\_\_\_

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

乙方：\_\_\_\_\_（盖章）

代表人：\_\_\_\_\_

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日





## 第一部分 自查及导读表（与投标文件一起密封）

评审内容	招标文件要求 (详见符合性审查表)	自查结论	证明资料
商务符合性自查	投标人必须是在中华人民共和国境内注册并取得营业执照的合法经营单位，成立时间3年以上	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	投标人营业执照副本复印件加盖公章（或三证合一）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	法定代表人身份证明及法人授权委托书证明	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	必须配备具有特种作业低压电工操作证或入网作业许可证的技术人员或工程师到现场作业。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	2016年至今，有1个或以上同类维保项目的成功案例，其中至少一份合同金额在10万元以上，以合同或中标通知书复印件加盖公章为准	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	投标保证金6000元	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	质保期一年	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	付款方式、合同条款符合性	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	招标文件中要求法人代表签字和加盖公章的文件有法人代表签字或公章，或签字人有法人代表有效委托的	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
价格标准	投标报价没有超出项目预算		
	投标报价没有严重缺漏项	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	投标文件没有未报或少报规定的费用及税金	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	投标报价表包含开标一览表和分项报价表	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
围串标自查	没有存在与其他投标人委托了同一单位或者个人办理投标事宜的现象	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
	没有存在投标文件载明的项目管理成员与其他投标人为同一人的现象	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
	没有存在与其他投标人的投标文件异常一致、雷同或者规律性差异、或者投标报价呈规律性差异的现象	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
	没有存在与其他投标人的投标文件相互混装的现象	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
	没有存在投标保证金的转账账户与其他投标人相同的现象	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	

注：1 此表内容必须与投标文件中所介绍的内容一致。

2“证明资料”栏填写投标文件中对应的页码。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

投标单位盖章： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 2.投标人身份证明书

单位名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_ 年\_\_\_月\_\_\_日

经营期限：

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

是\_\_\_\_\_（投标人）的法定代表人。

特此证明。

附法定代表人身份证复印件

身份证复印件粘贴处

投标人（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

### 3.投标代表授权委托书

致广东风华高新科技股份有限公司：

本授权委托书声明：现授权委托\_\_\_\_\_先生/女士\_\_\_\_\_（职务）为我公司代理人，代表本单位参加贵方组织的\_\_\_\_\_项目的投标活动；代表本单位处理与之有关的一切事务，并签署所有的有关文件资料。

本授权有效期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日至\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日，被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销为失效。

代理人无转委托。特此委托。

代理人姓名：\_\_\_\_\_性别：\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_身份证号：\_\_\_\_\_

单位：\_\_\_\_\_部门：\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_

被授权人身份证复印件

身份证复印件粘贴处
-----------

投标人代表签字:\_\_\_\_\_

单位盖章: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

#### 4. 资格声明函

致：广东风华高新科技股份有限公司

关于贵方\_\_\_\_\_（招标公告的时间）F17008（项目编号）的招标公告，本签字人愿意参加投标，并保证提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

- 1.由\_\_\_\_\_ 工商局（全称）签发的我方营业执照正本复印件一份（盖公章）。
2. 拟到现场作业的工程师或技术人员的特种作业低压电工操作证或入网作业许可证。
3. 其它的资格证明文件。
4. 本签字人确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

单位的名称和地址：

名称：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

投标人代表：

签字：\_\_\_\_\_

传真 \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_ 月\_\_\_\_日

## 5.投标保证金承诺函

致：广东风华高新科技股份有限公司

本承诺函为本投标人参加贵公司的\_\_\_\_\_（项目编号：F17008）项目招标而提供的保证金承诺函。本投标人在投标时缴纳投标保证金人民币陆仟圆整。

本保证金义务的条件是：

- 1、如果投标人在投标书规定的投标有效期内撤回其投标书；
- 2、如果投标人在投标书规定的投标有效期对投标文件进行实质性的修改；
- 3、如果投标人在投标有效期内收到贵司的中标通知后：不能或拒绝按投标须知和贵司的要求签署合同协议书或拒绝交货；
- 4、如果投标人在投标有效期内向外扩散招标文件及投标文件的内容；
- 5、如果投标人违反投标纪律或招标文件中有关投标保证金的其他规定。

本承诺函在投标须知中规定的投标有效期满后 7 天内保持有效；或在贵司延长的投标有效期（如果有）满后 7 天内保持有效，在此期间，若投标人发生了违反上述保证金义务的条件中的任意一条，贵司有权没收该投标保证金，投标人无异议。

附：银行转账凭证复印件

银行转账单粘贴处

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年 \_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 6. 投标人情况一览表

基本信息	企业名称:		地址:			
	成立时间:		注册资金:			
	总资产:		净资产:			
	纳税人资格:	一般纳税人是 <input type="checkbox"/> 小规模纳税人是 <input type="checkbox"/> 其他:				
	企业类型	国有企业 <input type="checkbox"/> 上市公司 <input type="checkbox"/> 外商独资 <input type="checkbox"/> 民营企业 <input type="checkbox"/> 合资企业 <input type="checkbox"/> 其他				
	企业性质	生产厂家 <input type="checkbox"/> 贸易厂商 <input type="checkbox"/> (请备注原厂家)				
	总经理:		联系电话:		E-mail:	
	业务联系人:		联系电话:		E-mail:	
	网址:		传真:			
人员情况	员工总人数:		高级职称人数		中级职称人数	
办公情况	办公楼面积:		正常工作: 天/周		办公时间: 小时/天	
	2014 年营业额:		2015 年营业额:		2016 年营业额:	
拥有资质						
主要业务信息	主 营 业 务 范 围:					
	业 务	2014 年 营业额	2015 年 营业额	2016 年 营业额		
主要竞争对手						
近年主要业绩情况	客户名称	施工(服务)时间	合同金额	承包业务		
体系认证情况	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 通过 ISO9000 认证。若是, 附证书。若否, 计划何时认证?					
	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 通过 ISO14000 认证。若是, 附证书。若否, 计划何时认证?					
	其他认证:					

投标人代表签字: \_\_\_\_\_

单 位 盖 章: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 7. 开标一览表

投标人名称: \_\_\_\_\_

项目编号: NO F17008

项目名称	报价类别	项目总报价（人民币报价）	税种及税率	备注
配电房 断路器 检测维 护保养 项目	检测维护保养费用	大写:  小写:		
	单个零配件更换安装 服务合计价(包含更换 安装的人工、差旅等所 有服务费用,不包括零 配件费用)	大写:  小写:		
	合计总报价	大写:  小写:		

说明:

1、检测维护保养费用: 报价包含一次检测维护保养费用、质保期内上门处理故障服务费用、人工费用、差旅费用及税杂费等所有费用。

2、单个零配件更换安装服务合计价: 指按我司零配件清单, 更换安装单个零配件服务费单价的总合计, 包含更换安装的人工、差旅及税杂费等所有费用, 不包含零配件费用。

3、项目总报价栏须用文字和数字两种方式表示的投标总价, 投标总价必须准确唯一, 以此为准。

4、投标报价为人民币报价, 所报价格为含税价, 服务地为采购方厂区, **投标报价必须注明清楚是含增值税专用发票或是增值税普通发票**, 如: 增值税专票 17%等。

**注: 此表既要装订在投标文件中, 又要按“投标人须知”的规定提交, 单独密封后与正本标书放在一起。**

投标人代表签字: \_\_\_\_\_

单位盖章: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_



## 8. 投标分项报价表

投标人名称: \_\_\_\_\_

项目编号: NO.F17008

**表一：检测维护保养费用报价**

序号	开关品牌	开关型号	开关数量 (只)	检测维护保养 单价 (元/只)	检测维护保养 金额 (元)	税种税率
1	ABB	SACE F1	10			
2		SACE F2	9			
3		SACE E3	8			
4		SACE F4	19			
5		SACE F5	20			
<b>小计</b>			<b>66</b>			
6	广州南洋 电器	DW18C	11			
<b>小计</b>			<b>11</b>			
7	三菱空气 断路器	AE1000-SS	12			
8		AE1600-SS	2			
9		AE2000-SS	6			
10		AE3200-SS	3			
<b>小计</b>			<b>23</b>			
<b>合计</b>			<b>100</b>	/		

说明:

1、报价包含一次检测维护保养费用、质保期内上门处理故障服务费用、人工费用、差旅费用及税杂费等所有费用。

2、合计金额应等于“开标一览表”中的检测维护保养费用投标总价。

3、投标报价为人民币报价，所报价格为含税价，**投标报价必须注明清楚是含增值税专用发票或是增值税普通发票**，如：增值税专票 17%等。

投标人代表签字: \_\_\_\_\_

单位盖章: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_

表二：断路器主要零配件报价及更换安装服务费用报价

序号	品牌	零配件名称	适用开关型号	零配件单价 (元/件)	更换安装服务 单价(元/件)	税种 税率
1	ABB	储能电动机 220V	SACE F1 F2			
2		储能电动机 220V	SACE F3 F4 F5 F6			
3		储能电动机 380V	SACE F1 F2			
4		储能电动机 380V	SACE F3 F4 F5 F6			
5		欠电压脱器/失压线圈 YU 220V	SACE F1 F2 F3 F4 F5 F6			
6		欠电压脱器/失压线圈 YU 380V	SACE F1 F2 F3 F4 F5 F6			
7		灭弧罩	SACE F1H			
8		灭弧罩	SACE F1S			
9		灭弧罩	SACE F4 F5 F6			
10		分闸线圈 YO 220V	SACE F1 F2			
11		分闸线圈 YO 220V	SACE F3 F4 F5 F6			
12		合闸线圈 YC 220V	SACE F1 F2 F3 F4 F5 F6			
13		延时继电器 Time Delay 3S	SACE F1 F2 F3 F4 F5 F6			
14		摇杆机构	SACE F1 F2			
15		摇杆机构	SACE F4 F5 F6			
16		储能手柄	SACE F4 F5 F6			
17		操作机构	SACE F1 F2			
18		操作机构	SACE F3 F4 F5 F6			
19		储能杆 Charging level	SACE F1 F2			
20		摇手柄 Racking in/out	SACE F1 F2 F3 F4 F5 F6			
21		左右二次支架(铝合金支架)Support for Sliding Contact	SACE F4 F5 F6			
22		YO&YU 底座	SACE F1 F2			
23		保护装置脱扣器 AR1/LI	SACE F1 F2			
24		保护装置脱扣器 AR1/LI	SACE F4 F5 F6			
25		保护装置脱扣器 AR1/LS	SACE F1 F2			
26		保护装置脱扣器 AR1/LS	SACE F4 F5 F6			
27		保护装置脱扣器 PR1/P	SACE F1 F2			
28		保护装置脱扣器 PR1/P	SACE F4 F5 F6			
29	广州 南洋 电器	晶体脱扣器	DW18C			
30		断开按钮	DW18C			
31		闭合按钮	DW18C			

32		通断指示器	DW18C		
33		储能指示器	DW18C		
34		灭弧室	DW18C		
35		手动接插端子	DW18C		
36		主触头	DW18C		
37		触头弹簧	DW18C		
38		储能电机	DW18C		
39		三菱	控制电路端子台	AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS	
40	控制电路连接器		AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS		
41	辅助开关		AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS		
42	分励脱扣装置		AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS		
43	合闸线圈		AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS		
44	智能脱扣器		AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS		
45	灭弧室		AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS		
46	动触头		AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS		
47	静触头		AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS		
48	触头压力弹簧		AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS		
49	储能电机		AE1000-SS AE1600-SS AE2000-SS AE3200-SS		
合计			/	/	

说明：

1、零配件单价：以全新原装配件报价，如已确定市场上无全新配件，可不报价，在报价栏注明“无配件”。**请各投标人根据市场价格认真填报零配件价格，如明显高于其他投标人报价 30% 以上的，将视为恶性报价。**

2、更换安装服务单价：由于更换零配件种类和数量需检测维保后才能确定，投标人按零配件清单，对单个零配件的更换安装服务费进行报价，无论是否能采购到零配件，但更换安装服务费必须报价。

服务单价包含更换安装的人工、差旅及税杂费等所有费用。服务单价的合计价与检测维保总报价之和作为评标依据，后期由中标人负责零配件的更换安装，按更换种类、数量及服务单价核算支付。

3、更换安装服务单价合计金额应等于“开标一览表”中的单个零配件更换安装服务合计价。

4、投标报价为人民币报价，所报价格为含税价，**投标报价必须注明清楚是含增值税专用发票或是增值税普通发票**，如：增值税专票 17%等。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_

## 9. 合同主要条款及承包项目安全协议书

### 配电房、动力站低压断路器检测维护合同

甲方：广东风华高新科技股份有限公司

合同编号：

乙方：\_\_\_\_\_公司

签约日期：

根据《中华人民共和国合同法》及相关法律法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，为明确双方权利、义务。广东风华高新科技股份有限公司（以下简称甲方）委托公司（以下简称乙方）检测、维护配电房和动力站低压断路器。经双方协商一致，订立本合同，双方须严格遵守执行。合同内容如下：

#### 第一条 检测维护范围

属于本合同检测维护的开关有：

- 1、1号配电房开关数量有25只；
- 2、1号动力站开关数量有16只；
- 3、3号配电房开关数量有26只；
- 4、101配电房开关数量有24只；
- 5、101动力站开关数量有9只。

需检测维护的开关详细清单见附表。

#### 第三条 检测维护内容和要求

三、测试的目的：

验证低压断路器设备是否满足原产品的技术要求，发现并处理设备缺陷，以达到安全可靠的使用。对断路器进行专业的检测和保养可以发现断路器的缺陷，并可根据实际情况对个别损坏元件或整体进行修复、更换，以保证断路器的功能正常、性能稳定，并延长使用寿命。断路器保护单元测试仪器，它通过模拟一个过大的短路或过载电流，通过测试接口，全面地检测出保护单元脱扣器是否正常工作。

**四、开标当天必须提供以下测试使用的相关仪器供评标小组确认：**

**\* 1、断路器专用测试仪**

**\* 2、绝缘测试仪**

三、断路器保护单元的检测：

- 1、检测过载长延时保护：通过选定的曲线内的两个点，判断脱扣曲线是否发生偏移和变位，在规定时间内是否脱扣，起到保护功能。
- 2、短路短延时保护：通过选定曲线内的两个点，判断脱扣曲线是否发生偏移和变位，在规定时间内是否脱扣，起到保护功能。
- 3、短路瞬时保护：判断脱扣器脱扣时间是否发生延迟和超前，在规定时间内是否脱扣，起到保

护功能。

4、接地保护：对接地保护功能的脱扣值的测试，来判断脱扣器是否能够在规定范围内，正常报警。

四、断路器电气部分的检测：

1. 一次回路相间绝缘电阻测试；
3. 二次回路相间绝缘电阻测试；
3. 主触头接触电阻测试；
4. 电动合闸动作试验；
5. 合闸线圈的动作电压、输出阻抗测试；
6. 电动分闸动作试验；
7. 分闸线圈的动作电压、输出阻抗测试；
8. 失压线圈动作电压测试；
9. 手动储能机构动作做试验；
10. 电动储能机构动作做试验；
11. 接地连接线检查；
12. 相间绝缘电阻测试；
13. 手动合闸动作试验；
14. 手动分闸动作试验。

五、断路器机械部分的维护检测：

- 1、拆出合/分线圈，欠压线圈，进行试验与维护；
- 2、对储能电机，进行试验与维护；
- 3、对断路器机构，进行试验与维护；
- 4、拆出灭弧罩，进行维护检测；
- 5、触头维护检测；测试三相触头的一致性；
- 6、检测二次回路是否正常；
- 7、检测 CT 及 CT 线是否老化；
- 8、检测开关底座是否正常；二次插件是否可靠；
- 9、检测开关的蓝牌是否正常；
- 10、断路器的除尘、除锈、加油、润滑、修复；

六、对断路器整体试验与检测，评估作出最终结果并做检测报告，并确定其性能是否正常。

七、到现场做检测工作的工程师、技术人员必须持有低压电工操作证或入网作业许可证。

八、到现场做检测工作的工程师、技术人员必须能有效的分解和组装断路器；能正确有效检测断路器每个部件的可靠性。

九、检测维保中标单位，必须负责零配件更换安装，费用按更换种类、数量及投标报价核算支付。

十、提供二年免费技术支持及现场技术服务（仅限维保合同数量），所需配件另计。

- 1、向我司提供相关断路器常见故障的维修报告；
- 2、向我司提供断路器在使用过程中出现突发事故的应急处理方法；
- 3、在我司开关断路器出现故障时，能安排技术人员到场维修指导。

十一、招标后分两年完成检测维保，第一年检测 45 只，第二年检测 55 只，原则上每年年底年检停电时进行施工，具体施工时间以我司确定并通知为准。”

十二、因本次招标检测的开关都已经停产，在购买不到相应的零配件更换的情况下，检测单位应向我司提供合理的整改措施。

**注意：开标当天投标单位必须有带 \* 号的维护测试仪器才能参加投标。**

### **第三条 甲方权利、义务**

- 1、甲方将根据甲方的相关要求对乙方服务过程及效果进行监督、检查、评分的权利，亦有检查乙方工作人员的工作态度、劳动纪律、仪容仪表等是否符合甲方标准的权利。由于乙方检测维护不到位、不及时，甲方有权要求乙方进行整改，给甲方带来经济损失的，甲方有权根据损失大小扣减乙方 5%至 10%服务费。
- 2、甲方有向乙方提供设备技术资料的义务。
- 3、甲方有按时支付检测维护费用的义务。
- 4、甲方有为乙方开展工作给予适当、必要配合的义务。
- 5、乙方提供的检测维护人员应无条件服从甲方管理，如出现不服从管理，不听指挥及损伤甲方利益的情况出现，甲方有权要求乙方进行人员更换，乙方应无条件接受配合。
- 6、检测维护工作质量未达到甲方指定要求，未按时完成工作计划的情况出现，甲方有权立即终止本合同，并不再向乙方支付后续服务费。

### **第四条 乙方权利、义务**

- 1、乙方负责本合同第二条约定的检测维护内容。
- 2、乙方有提供不低于甲方相关要求服务的义务。
- 3、乙方就合同约定服务范围内的检测维护工作制定检测维护计划、作好检测维护记录的义务，并无条件的配合甲方人员检查工作。
- 4、乙方必须保证检测维护工作期间，乙方人员及第三方人员的安全。甲方有义务提醒乙方人员安全问题，如因乙方人员操作失误而引发的人生安全事故，由乙方自行承担。
- 5、因乙方人员操作失误、检测维护不到位，而造成开关设备损坏，以及开关设备无法正常使用，将由乙方独自承担开关设备维修费用。
- 6、乙方有权要求甲方按期付款。
- 7、乙方不再参与本合同，应提前一个月以书面形式通知甲方。在未出具书面通知的情况下，乙

方单方面终止本合同，甲方有权通过法律手段维护自身利益的权力。

8、乙方必须在甲方规定的时间做好相应开关的检测维护工作。

9、由于乙方的原因造成开关设备不能正常使用，乙方有义务恢复开关的正常。

#### **第五条 合同期限、质保期**

1、本合同自签订之日起自动生效，自\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日起至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日止。

2、质保期由断路器检测保养完成，提交检测报告给我司开始，为期一年。

#### **第六条 合同金额及付款方式**

1、检测维护的总承包费用为人民币：\_\_\_\_\_元。

2、付款方式：甲方在乙方每次完成开关检测维护，经验收合格后支付相应检测维护费用的 95%，余下 5%为质保金，在质保期满后三个月内支付。

3、结算方式：电汇，乙方按付款方式开具发票，甲方凭收取的发票支付相应款项，如甲方未能按时支付款项，则按款项的 5%收取滞纳金。

#### **第七条 违约责任**

1、乙方不能履行第四条的任意一项，甲方都有权终止本合同，并有权向乙方追究法律责任。

2、已检测维保完成的断路器，在质保期内，乙方在接到甲方报故障后必须在 24 小时内到场维修处理，紧急情况的故障必须在 8 小时内到场维修处理，超出甲方要求的时间未到场维修处理，甲方有权扣除质保金，直至追究相应的法律责任。

3、乙方不能将工程转包、外包第三方，否则甲方有权终止合同，直至追究相应的法律责任。

#### **第八条 不可抗力**

1、签约双方中的任何一方由于不可抗力如战争、严重火灾、水灾、台风、地震或其它合同各方都认可的不可抗力原因而无法按期履行合同，则合同执行的时间可作相应的延期。

2、在不可抗力事件发生14天内，受阻方应尽快用传真和挂号信将有关当局出具的证明文件提交合同各方确认。受阻方应尽快用传真或电传方式通知对方关于不可抗力形势的解除，并以挂号信加以确认。

#### **第九条 纠纷解决方式**

凡因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，双方应通过友好协商解决；如果协商不成，则向甲方所在地人民法院提起诉讼。

#### **第十条 其它事项**

本合同自双方授权代表签字盖章之日起生效。本合同一式二份，甲、乙双方各持一份。本合同未尽事宜，双方协商解决或另签订补充合同，

甲、乙双方任何一方不得单方面终止合同，任何一方单方面取消合同，均需赔偿对方合同总价10%的违约金。

甲方：广东风华高新科技股份有限公司  
(盖章)

乙方：\_\_\_\_\_公司  
(盖章)

签约代表：

签约代表：

地址：肇庆市风华路 18 号风华电子工业城

地址：

联系电话：0758-6923333

联系电话：

传真：0758-6923033

传真：

开户银行：中国农业银行肇庆市分行营业部

开户银行：

帐号：44641001040023916

帐号：

日期：

日期：

附表：

开关所在地点	开关型号	开关品牌	开关数量(只)	第一批
1 号配电房	SACE F5	ABB	5	3
	SACE F4	ABB	4	4
	SACE F2	ABB	5	5
	DW18C	广州南洋电器	11	2
1 号动力站	AE2000-SS	三菱空气断路器	6	2
	AE1000-SS	三菱空气断路器	8	2
	SACE F1	ABB	2	1
3 号配电房	SACE F5	ABB	8	4
	SACE F4	ABB	10	4
	SACE E3	ABB	8	2
101 配电房	SACE F1	ABB	8	2
	SACE F2	ABB	4	2
	SACE F5	ABB	7	3
	SACE F4	ABB	5	3
101 动力站	AE3200-SS	三菱空气断路器	3	2
	AE1600-SS	三菱空气断路器	2	2
	AE1000-SS	三菱空气断路器	4	2
合计			100	45



## 承包项目安全协议书

甲方：广东风华高新科技股份有限公司

乙方：\_\_\_\_\_

承包项目合同名称：\_\_\_\_\_

为保障承包项目安全，明确安全责任，双方经友好协商，达成以下协议：

### 一、甲方的权利与承诺：

- 1、甲方有权对乙方在项目承包的施工范围和施工期间进行全程的监督工作。
- 2、甲方在发现乙方项目承包作业中有危害到甲方权益或存在安全隐患时，有权责令乙方即时停工，乙方整改后经甲方检查、同意后方可继续承包项目。

### 3、甲方承诺：

不对乙方在承包项目上违章指挥，不得强令乙方做国家及地方安全生产的政策、法令法规和行业有关安全施工规定以外的工作。

### 二、乙方的责任与承诺：

乙方在项目承包期间的安全责任郑重承诺如下：

- 1、委派 \_\_\_\_\_ 作为本承包合同项目的安全负责人，负责本项目作业安全。
- 2、严格执行国家及地方安全生产的政策、法令法规，遵守国家、行业有关安全施工规定，做好各项安全、防护及保险措施，确保作业安全。
- 3、保证派驻本项目现场的作业人员均已接受必要的安全培训教育和持有有效的作业资格证书，并熟练掌握作业安全操作技能。
- 4、为乙方作业人员提供的作业的工具、安全防护用品、安全保险装置等均应符合相关安全技术规范的要求，且在安全检验的有效期内。
- 5、做好作业现场的各项作业防护、警示措施，确保作业过程及所有作业相关的物品不对建筑本身及厂家、行人、车辆、花木绿化等造成影响及损害。
- 6、作业人员严格遵守甲方厂区的外来作业管理各项规定，在规定的时间内进行施工，并自觉接受并配合保安人员的查验。
- 7、及时做好作业现场保卫和垃圾清运等工作，处理好由于作业带来的扰民问题及与周围单位（住户）的关系。
- 8、未经甲方书面同意，不拆改原建筑物结构、各种设备管线及各种设施。如未经甲方同意，擅自拆改原建筑物结构或设备管线等，由此发生的损失或事故（包括罚款），全部由乙方承担。
- 9、作业过程应自觉接受甲方安全检查，对甲方人员发现的作业安全隐患进行及时整改。
- 10、承包作业期间，因安全及防护措施问题，造成的一切事故，其事故责任及由此产生的一切费用，均由乙方自行承担。
- 11、乙方承包期间发生事故立即通知甲方，并上报政府相关部门，按政府相关要求进行处理。

三、甲方有权根据国家的最新法律法规在知会乙方的情况下对本协议进行补充。

四、本协议作为承包项目主体合同的附件，与主体合同具同等法律效应。

五、本协议一式两份，甲乙双方各执一份。

甲方：（盖章）广东风华高新科技股份有限公司

代表人：

时间： 年 月 日

乙方：\_\_\_\_\_（盖章）

代表人：

时间： 年 月 日

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 10.同类项目成功案例一览表

(2016 年至今，有 1 个或以上同类维保项目的成功案例，其中至少一份合同金额在 10 万元以上，以合同或中标通知书复印件加盖公章为准。可附页。)

投标人代表签字:\_\_\_\_\_

单位盖章: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_

**11.公司情况说明书（可附页）**

**12.投标人认为需要提供的其他说明和资料（可附页）**

### 13.廉政承诺函

广东风华高新科技股份有限公司：

为了进一步密切贵我双方的业务合作关系，共同促进各自的业务发展和廉政建设，我方兹此签订《廉政承诺函》。具体内容如下：

- 1、我方及我方人员不利用贵我双方的业务合作关系向贵方人员赠送任何形式的好处费、回扣费和关系费；
- 2、我方及我方人员不利用贵我双方的业务合作关系向贵方人员赠送现金、金银饰品、贵重物品、各类有价证券、各类磁卡等；
- 3、我方及我方人员不利用贵我双方的业务合作关系，为贵方人员提供资金参加娱乐、旅游、过生日、婚礼等方面的宴请活动；
- 4、我方及我方人员不利用贵我双方的业务合作关系为贵方人员报销理应由其个人承担的各类费用。
- 5、我方及我方人员不得为贵方人员的亲属、朋友等安排工作以及为其提供应由贵方人员支付的各种费用。
- 6、我方支持贵方的诚信廉洁建设，若贵方人员在日常业务过程中有索贿行为，必须拒绝，并向贵方人员主管部门投诉，由贵方按照有关规定处理。
- 7、我方向贵方提供的文件、资料、数据、陈述和口头陈述等应保持真实、准确。

#### 我方承诺承担以下违约责任：

贵方发现我方单位向贵方有关人员进行违背本承诺内容的活动时，贵方应以书面通知形式告知我方，经核查属实，我方承诺承担以下责任：

贵方如发现我方有违反本承诺，采用不正当的手段行贿贵方人员等不正当行为的，贵方有权立即终止或解除与我方的合作关系，冻结货款，并有权追索我方用不正当手段获取的非法所得，因此而造成的一切损失由我方承担。同时，贵方可根据情节轻重追究我方责任，有权按照贿赂及其它不正当利益金额的二十倍或交易金额5~10%的标准向我方收取廉洁违约金。

贵方的含义：股份公司所属的全资子(分)公司和控股公司。

我方的含义：与贵方签订相应的合同、协议、方（预）案等形式的业务合作书的各业务单位。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_

投诉部门：风华高科纪检监察部  
投诉电话：0758-6923518