

广东风华高新科技股份有限公司

招  
标  
文  
件

项 目 编 号：NO G19005

项 目 名 称： 废水站在线监测系统新增设备及运维

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

2019年2月26日

## 招标文件前附表

序号	条款号	内容	说明与要求
1	第三章	采购内容	通过招标确定一家单位承接风华废水站在线监测系统新增设备及总镍分析仪 4 年运行维护费用。
2	第三章 3.2	交货期	签订采购合同后甲方支付首笔设备预付款起 <u>15</u> 天内完成货物交货, 并开始进行安装调试。
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 11	投标报价	货物安装到采购人指定位置的价格(包括出厂价+税费+运费+保险费+安装费+调试费+培训费等与伴随货物交运和售后服务及投标有关的所有费用)。
6	第二章 14	投标保证金	叁仟元人民币
7	第二章 15	投标有效期	开标之日起 90 天。
8	第二章 16	投标文件份数	正本一份, 副本五份。同时需单独密封一份开标一览表。U 盘或光盘电子版 WORD 档投标文件 一份, 与开标一览表一起密封。
9	第一章 5	投标文件递交截止期间和地点	时间: 2019 年 3 月 22 日 9 时 00 分(北京时间)。 地址: 广东省肇庆市风华路 18 号风华电子工业园 1#楼 815 室
10	第一章 6	开评标时间	时间: 2019 年 3 月 22 日 9 时 00 分(北京时间)。 地点: 广东省肇庆市风华路 18 号风华电子工业园 1#楼会议室
11	第二章 23	资格审查方式	资格后审
12	第二章 25	评标方法	综合评分法
13	第二章 32	招标代理费	本次不收取招标代理服务费

## 目 录

目 录.....	2
第一章 招标公告.....	3
第二章 投标人须知.....	4
第三章 项目概况及采购要求.....	12
第四章 合同.....	16
第五章 文件附件.....	21

# 第一章 招标公告

广东风华高新科技股份有限公司现对对公司电子城变电站更换 10KV 电容器组工程招标进行招标，欢迎合格投标人提交密封投标。

一.项目名称及项目编号：废水站在线监测系统新增设备及运维 NO G19005

二.招标项目简要说明：对公司电子城废水站在线监测系统新增设备及总镍分析仪 4 年运行维护费用进行招标。

## 三.投标供应商资格要求

1. 投标人必须是在中华人民共和国境内注册的成立时间至少 3 年的法人单位；
2. 投标人近三年国家企业信用信息公示系统查询无列入严重违法失信企业名单（黑名单）、无行政处罚信息、无未移出的经营异常名录信息；
3. 投标人近三年未与采购人有经济或合同纠纷；
4. 本项目不接受联合体投标。

## 四. 招标文件的获取

招标文件获取时间：自招标公告发布之日起至 2019 年 3 月 22 日 9:00 时，每日正常工作时间上午 8:00 时至 11:30 时，下午 14:00 时至 17:30 时（北京时间）。有意竞投者从即日起到本公司官网 <http://www.china-fenghua.com> 公司动态—采购招标 自行下载招标文件。

## 五. 投标文件的递交

1. 投标人需交纳投标保证金人民币叁仟元的，按下列开户行、账号办理银行转帐，不接受现金。

投标保证金开户名称：广东风华高新科技股份有限公司

账 号：2017002109022121938 开户银行：中国工商银行肇庆市第一支行

2. 投标保证金请于 2019 年 3 月 22 日 9:00 时（北京时间）前递交。

3. 投标截止时间：2019 年 3 月 22 日 9:00 时（北京时间）。投标文件（含转帐方式的银行进帐单复印件）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

1. 开标时间：2019 年 3 月 22 日 9:00 时（北京时间）。

2. 开标地点：广东风华高新科技股份有限公司会议室

## 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 815 室

联系人：陈先生

邮 编：526020

电 话：0758-6923569、6923099

传 真：0758--6923568

八. 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及相关服务的招标投标。

2、定义：

- (1) 采购人指广东风华高新科技股份有限公司。
- (2) “潜在投标人”指符合招标文件规定的合格供应商。
- (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：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 号风华电子工业城 1 号楼 7 楼

联系人：陈先生

联系电话：0758-6923569、6923099

传 真：0758-6923568

网 址：<http://www.china-fenghua.com>

### 4 合格的投标人

- (1) 投标人必须是在中华人民共和国境内注册的成立时间至少 3 年的法人单位；
- (2) 投标人近三年国家企业信用信息公示系统查询无列入严重违法失信企业名单（黑名单）、无行政处罚信息、无未移出的经营异常名录信息；
- (3) 投标人近三年未与采购人有经济或合同纠纷；
- (4) 本项目不接受联合体投标。

### 5 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

### 7 招标文件构成

7.1 要求提供的货物、采购过程和合同条件在招标文件中均有说明。

招标文件共五章，内容如下：

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 项目概况及采购要求
- 第四章 评标方法
- 第五章 文件附件

7.2 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。

7.3 招标文件的澄清、修改

7.3.1 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。

7.3.2 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，也不需要进行其它答复的，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。

7.3.3 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。

7.3.4 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，即刻发生法律效力，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。

#### 7.4 现场勘察

7.4.1 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。

7.4.2 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。

7.4.3 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。

7.4.4 投标人在现场勘察后如果有疑问应以书面形式提出。

### 三 投标文件的编制

#### 8 投标文件的语言和计量单位

(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。

(2) 投标文件所使用的计量单位，应使用国家法定计量单位。

(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。

#### 9 投标文件构成

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

- 1 评标导读表
- 2 投标书
- 3 法定代表人身份证明书（加盖公章）
- 4 法定代表人授权委托书
- 5 资格声明函
- 6 投标保证金承诺函
- 7 投标人情况一览表
- 8 专业技术人员情况表
- 9 开标一览表
- 10 投标报价明细表
- 11 采购要求偏离表
- 12 商务条款偏离表
- 13 合同和施工项目安全承诺书
- 14 服务承诺
- 15 应急处理方案
- 16 同类项目成功案例一览表
- 17 公司情况说明书
- 18 投标人认为需要提供的其他说明和资料

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。

#### 10 投标文件的格式

(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”、“投标报价表”等以及供开标使用的单独密封的“开标一览表”。

(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。

#### 11 投标报价和货币

(1) 投标人应按招标文件中规定的报价方式报价，报价为人民币报价或外币报价，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。

(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。

(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。

(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。

(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，投标人必须将此设备补齐，并且中标总价为投标人原始报价，不予调整。

## 12 投标人资格的证明文件

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

(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。

(3) 所提交的证明文件必须真实的，否则将导致废标。

## 13 证明货物的合格性和符合投标文件规定的文件

13.1 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。

13.2 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。

13.3 投标人在阐述上述第 13.2 (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。

## 14 投标保证金

14.1 投标人应在递交投标文件前提交投标保证金：**人民币叁仟圆整（RMB：3000 元整）**，并作为其投标的一部分。

14.2 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。

14.3 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。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，不接收由私人帐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

帐 号： 2017002109022121938

14.4 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。

14.5 未中标的投标人在本项目招标结果通知书发出后，携带投标保证金收据（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。中标人的保证金在签订采购合同后，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。

14.6 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。

14.7 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。

## 15 投标有效期

(1) 投标应在规定的开标日后的（90）个日历日内保持有效。

(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。

#### 16 投标文件的式样和签署

(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。

(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。

(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

#### 17 投标文件的密封和标记

17.1 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。

17.2 投标文件正本上注明“正本”,副本上注明“副本”

17.3 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。

17.4 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。

17.5 信封均应:

1) 清楚标明:广东风华高新科技股份有限公司废水站在线监测系统新增设备及运维项目

2) 注明项目编号、项目名称“在2019年3月22日9时00分之前不得启封”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。

#### 18 投标截止时间

(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。

(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。

#### 19 迟交的投标文件

投标截止期后收到的任何投标文件将为无效投标。

#### 20 投标文件的修改与撤回

(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。

(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。

(3) 在投标截止时间之后,投标人不得对其投标做任何修改。

(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 开标与评标

#### 21 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。

#### 22 开标

(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。

(2) 开标时查验投标文件密封情况,确认无误后拆封唱标(现场竞价无须唱标)。

(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。

(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。

(5) 招标承办单位将做开标记录。

### 23 对投标文件的初审

23.1 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。

23.2 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审查，则不能参加下一阶段评议。

资格审查：

检查项目		投标人
投标资格		投标人营业执照副本复印件加盖公章，投标人必须是在中华人民共和国境内注册的成立时间至少 3 年的法人单位；
		投标人营业执照副本复印件加盖公章（或三证合一）；
		投标人近三年国家企业信用信息公示系统查询无列入严重违法失信企业名单（黑名单）、无行政处罚信息、无未移出的经营异常名录信息；
		投标人近三年未与采购人有经济或合同纠纷；
		不是联合体投标。
<b>资质审查结论（合格或不合格）</b>		

符合性审查：（如投标资格审查不合格，则不能进入符合性审查）

检查项目		投标人
商务符合性	投标有效性	法定代表人身份证明及法人授权委托书
		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的，或签字人有法人代表有效委托的
		投标保证金（3000 元）
		交货期（签订采购合同后甲方支付首笔设备预付款起 <u>15</u> 天内完成货物交货，并开始进行安装调试。）
技术符合性		实质上响应招标文件中的采购要求
价格符合性	价格标准	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		无发现招标文件及法律法规认定的围串标行为
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。

23.3 初审中，对明显的文字和计算错误按下述原则处理：

1) 如果正本与副本文档不一致，以正本为准；开标一览表的正本之间如有差异，按投标无效处理；开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准。

2) 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。

3) 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。

23.4 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。

### 24 投标文件的澄清

(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) 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。

(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做出解释、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。

## 25 对投标文件的详细评审

(1) 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) 评标方法和评标标准: 本次招标评标方法采用综合评分法, 对各投标人的技术、商务、价格等进行综合的评议。综合得分排名第一的投标人为项目第一中标候选人。评标标准: 技术部分、商务部分和价格共三大部分, 其中技术为 25 分, 商务为 15 分, 价格为 60 分。

(3) 评标过程: 评委会标书评审、资格审查、符合性审查、投标人答疑、技术评审评分、商务评审评分、价格评审评分, 综合评分。

## 26 确定中标人

(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) 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。

## 27 评标过程保密

(1) 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。

(2) 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。

## 28 招标承办单位宣布废标的权利

28.1 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) 投标人不足三家或资格条件审查合格的投标人不足三家的;
- 2) 符合性审查合格的投标人不足三家的;
- 3) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- 4) 投标人的报价均超过了采购预算, 采购人不能支付的;
- 5) 因重大变故, 采购任务取消的。

28.2 投标文件有下列情形之一的, 应当作无效投标:

- 1) 过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。

28.3 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) 招标文件明确规定可以废标的其他情形。

## 六 签订合同

### 29 中标通知

(1) 中标人确定后, 采购人将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。

(2) 招标承办单位同时向其他投标人发出未中标通知。

(3) 中标通知书是合同的组成部分。

### 30 签订合同

(1) 中标人应按采购人规定的时间、地点与采购人签订合同。

(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。

(3) 中标人结算时须开具与其名称一致的正规发票。

## 七 中标服务费

31 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。

## 八 处罚、询问和质疑

32 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。

33 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。

### 34 投标人有权就招标程序或签订合同的事宜提出质疑

(1) 投标人对采购事项有疑问的，可以向招标承办单位提出询问。

(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。

(3) 招标承办单位将在收到书面质疑后7个工作日内审查质疑事项，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。

## 九 保密和披露

### 35 保密和披露

(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。

(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 禁止投标人相互串通投标

36 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

(1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

(2) 投标人之间约定中标人；

(3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

(4) 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；

(5) 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。

**37 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：**

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- (4) 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；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 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。

## **十一禁止招标人与投标人串通投标。**

**38 有下列情形之一的，属于招标人与投标人串通投标：**

- (1) 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；
- (2) 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；
- (3) 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
- (4) 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
- (5) 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
- (6) 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。

## **十二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。**

**39 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：**

- (1) 使用伪造、变造的许可证件；
- (2) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (3) 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；
- (4) 提供虚假的信用状况；
- (5) 其他弄虚作假的行为。

## 第三章 项目概况及采购要求

### 一 概述

1.1 项目简介：对公司电子城对公司电子城废水站在线监测系统新增设备及总镍分析仪 4 年运行维护费用招标招标。

### 二 总则

本采购要求是招标文件的组成部分，内容为采购人所需的货物或服务的基本规格、说明及要求。投标方应根据各自的技术和商务优势对全部招标项目进行报价。

对本要求中带“\*”号的条款，投标方必须按标书要求顺序逐项进行实质性的和详细的回答。如有一个带“\*”号的条件没有满足，将被认为不满足标书的要求而废标。

投标方必须对招标文件的内容按顺序逐项作出应答，任何差异必须列表说明，否则将承担被废标的风险。

### 三 总体要求

(一) 该项目的采购内容工程概况：

本项目招标的在线监测设备为 COD 水质在线自动分析仪在线监控 1 台、总镍水质在线自动分析仪 1 台、水质自动采样器（超标留样器）1 台、视频录像机 1 台。投标方需将本次招标的在线监测设备与现场已有的在线监控设备集成为完整的污染源在线监控系统，符合《关于加快重点行业重点地区的重点排污单位自动监控工作的通知》肇办环监〔2017〕61 号等文件相关要求。

投标方提供本次招标的在线监测设备安装、质量管理、环保验收及技术培训等，并对设备制造、施工、安装的质量全权负责。投标方的供货范围包括了为满足污染源在线监控系统所需所有设备、技术资料、专用工具、备品备件、设计、安装、服务及技术指导等，包括但不限于上述内容。投标方负责拆除原在线监测设备和线路并重新安装。

#### 参考技术规范和标准

投标方提供的在线监测设备和材料必须符合下列规范和标准的最新版本。

《水污染源在线监测系统验收技术规范》HJT353—2007

《水污染源在线监测系统验收技术规范》HJT354—2007

《化学需氧量(COD<sub>Cr</sub>)水质在线自动监测仪》HJ/T377-2007

《水质自动采样器技术要求及检测方法》HJT372-2007

《污染物在线自动监控(监测)系统数据传输标准》HJ212-2017

《污染源在线自动监控(监测)数据采集传输仪技术要求》HJ 477-2009

《关于加快重点行业重点地区的重点排污单位自动监控工作的通知》环办环监〔2017〕61 号

#### (二) 安装技术要求

1. 所有设备应正确设计和制造，以便安全地持续运行。设备必须是全新的并有可靠的设计，所组成的部件如认为带有试制性质的将不予接受。设备部件的制造过程加工准确并具有良好的光洁度、合适的公差配合。容易磨损、腐蚀或老化、或需要调整、检查、或更换的部件应比较方便地拆卸、更换和修理。
2. 提供新的优质的材料并符合有关规范的要求。铸件和锻件应符合各自的材料规范，无裂纹和有害的缺陷。
3. 提供的在线监测设备安装和调整后的达到产品的技术指标、满足环保技术规范和标准。
4. 提供的在线监控设备必须能与现有的数据采集传输仪进行通讯或自行完成所有设备之间的通讯协议编制，数据成功与环境监察部门联网。

5. 在线监测系统的使用率要满足年运行不少于 8000 小时的要求。系统满足在至少 180 天运行不需要非日常维护的要求。
6. 总排放口的采样点至水质自动采样器要求采用硬管铺设，采集多余的水样必须回排到采样点。

### **(三) 工程工期、质量保证、检验、验收及运行考核**

1. 投标方应保证在合同签订后 15 天内完成货物交货，交货后 7 天内完成安装调试。未能按期完成的投标方承担由此给招标方带来的一切经济损失。
2. 在调试和验收期间及三包期内造成的设备和备件的损坏应由投标方免费维修或更换。
3. 投标方应有可操作的质量保证程序及相应的文件。
4. 投标方应在安装过程中，对设备的材料、联接、组装、工艺、整体及功能进行试验和检验，以保证完全符合环保技术规范标准和确认的设计图纸的要求。
5. 在产品检验和验收过程中，如发现任何不符合招标要求的产品或配件，投标方都更换直至符合规定的要求。
6. 质保期 1 年。质保期自系统调试完毕并经环保验收合格之日起计算。质保期之内系统出现任何故障要求投标方在 2 小时内抵达现场无偿处理并无偿提供损坏件。保修期后 5 年内设备出现故障时，投标方在接到用户通知 48 小时内抵达现场维修。
7. 设备寿命：整机的寿命大于 5 年（承诺）。
8. 工程完工后，由投标方委托有资质的第三方进行比对监测，招标方办理验收，验收合格后提供资料到相关行政部门备案。费用由投标方承担。如检查不合格，再次的检测费用仍由投标方承担，直到检测合格。

### **(四) COD 水质在线自动分析仪技术要求**

1. 采用国家标准 HJ/T399-2007《水质-化学需氧量测定-快速消解分光光度法》；
2. 已通过中国环境保护产业协会认证、制造计量器具许可证；
3. 实时监测测量过程中的压力变化，过压报警自动停止工作；
4. 自动电控安全门，仪器在测试过程中无法打开前门板；
5. 温度补偿算法及对环境光消除功能；
6. 可分析含  $\text{Cl}^-$   $\leq 5000\text{mg/L}$  的污水；
7. 能保存五年以上的测量数据及日志信息。
8. 检测范围：10~1000mg/L
9. 示值误差： $\leq \pm 5\%$
10. 重复性误差： $\leq \pm 3\%$
11. 零点漂移： $\leq \pm 5\text{mg/L}$
12. 量程漂移： $\leq \pm 5\%$
13. 高低温环境变化影响： $\leq \pm 5\%$
14. 测量周期：测量周期 $\leq 30\text{min}$
15. 通讯接口：RS232、RS485、4~20mA 输入/输出
16. 电源：额定电压 AC220V  $\pm 10\%$ ；50HZ  $\pm 5\%$
17. 平均无故障时间： $\geq 720$  小时
18. 安徽皖仪科技股份有限公司 WS1501 或杭州泽天科技有限公司 CODet-5000 或苏州科特环保股份有限公司 KT-08。

### **(五) 总镍水质在线自动分析仪技术要求**

1. 采用国家标准 GB11910-1989《水质镍的测定丁二酮肟分光光度法》；
2. 温度补偿算法及对环境光消除功能；

3. 适应测量各种污水，并且水质颜色、悬浮物等对检测结果无影响；
4. 自动电控安全门，仪器在测试过程中无法打开前门板；
5. 能保存五年以上的测量数据及日志信息。
6. 测量范围：0~10.0mg/L
7. 准确度： $\leq \pm 5\%$
8. 重复性： $\leq 5\%$
9. 最小测量周期 $\leq 40$ 分钟
10. 电源：AC220V $\pm 10\%$ ，50Hz $\pm 1$ Hz
11. 通讯端口：RS232\*1、RS485\*1、4-20 mA\*2
12. 安徽皖仪科技股份有限公司 WS1518 或杭州泽天科技有限公司 MDet-5000Ni 或苏州科特环保股份有限公司 KT-0917

#### （六）水质自动采样器（超标留样器）

仪器名称：ZSC-VI 等比例混合采样超标留样器

制造厂家：安徽皖仪科技股份有限公司 WS1801 或浙江恒达仪器仪表股份有限公司 ZSC-VI 或杭州科盛机电设备有限公司 SBC-6000 A、B 混匀桶带 24 瓶超标留样型。

#### 技术要求：

- 1、 已通过中国环境保护产业协会认证、符合环保 61 号文件技术要求；
- 2、 配置 A/B 双桶，可实现连续混合样采集、仪表供样以及超标留样功能；
- 3、 当该产品集成于分析系统时，既可以作为主控设备，控制分析仪等设备运行；也可以根据数采仪的控制指令执行采样任务；
- 4、 等比例混合采样功能：可按照等时间间隔或者等流量间隔进行混合采样，间隔时间、流量以及采样量均可灵活设置；
- 5、 取水口液位检测功能，记录无水报警；
- 6、 留样瓶采用 24 只容量 1L 聚乙烯采样瓶，常年恒温在 4℃ 范围内；
- 7、 取样前后反吹设计，采样管路无污水残留液；
- 8、 采样量误差： $\leq \pm 1\%$  F.S；
- 9、 等比例采样量误差： $\leq \pm 1\%$  F.S；
- 10、 采样前自动用待测样品水冲洗采样管路；
- 11、 具备自动排空功能，单次采样结束后，取样口和取样管路能自动排空；
- 12、 标配通讯接口：标准 RS232 或 485；
- 13、 工作电源：180V.AC~250V.AC；
- 14、 工作温度：0~50℃；
- 15、 平均无故障运行时间： $\geq 1440$ h/次；

#### （七）视频录像机

仪器名称：DS-7804NB-K1/C

制造厂家：杭州海康威视数字技术股份有限公司 DS-7804NB-K1/C 或浙江大华技术股份有限公司 DH-NVR2108HS-S1 或深圳市沃仕达科技有限公司 WSD-5016 。

#### 技术要求：

- 可接驳众多主流厂商的网络摄像机；
- 支持 IP 设备集中管理，包括 IP 设备参数配置等功能；
- 支持 500 万像素高清网络视频的预览、存储与回放；
- 支持一路 200 万像素高清网络视频录像存储 30 天；

支持 4 路网络视频输入；

至少 1 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口；

USB 接口 2 个 USB 2.0（分别位于前、后面板）。

## 第四章 合同

### 废水在线监控系统新增设备及运维项目 合 同 书

项目名称：废水在线监控系统新增设备及运维

合同编号：

签约地点：广东省肇庆市端州区

签订日期：        年    月    日



- 3.4 备品备件要求：免费提供合同货物运行1年所需备品备件
- 3.5 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追溯查阅。
- 3.6 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

#### 四、交货期、交货方式及交货地点

- 4.1 交货期：签订采购合同后甲方支付首笔设备预付款起15天内完成货物交货，并开始进行安装调试。
- 4.2 交货方式：运至甲方指定地点落地
- 4.3 交货地点：肇庆市风华路18号风华电子工业城

#### 五、付款方式

- 5.1 设备采购支付方式为：银行转帐

5.1.1 设备采购费用金额为人民币（¥）：     元；

5.1.2 支付方式：

1. 本合同签订后，甲方向乙方支付设备合同金额40%作为预付款，即人民币：（¥     ） ，乙方开始采购并安装设备。

2. 工程完工后，由投标方委托有资质的第三方进行比对监测，设备安装完成后22个工作日内甲方办理验收，验收合格后提供资料到相关行政部门备案。甲方向乙方支付设备合同金额55%，即人民币：（¥     元）。

3. 5%的余款在质保期满后25个工作日内无息支付。

- 5.2 运维费用支付方式为：银行转帐

5.2.1 运行费用金额为每年人民币（¥     元），4年运行费用合计金额为人民币（¥）：     元。

5.2.2 支付方式：

运维费每3个月结算支付1次，每年支付四次款，即每运维满3个月后乙方开具\_\_\_\_%增值税专用发票给予甲方，甲方凭发票在25个工作日内支付前3个月的运维费用。

质保期及售后服务要求

5.3 设备免费保修期：提供1年的免费维修服务、系统技术支持及升级服务，包括在质量保证期内免费提供设备配件和维修人员现场服务，系统技术支持服务（若国家和/或生产厂家对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，则按国家和/或生产厂家的规定执行）。

5.4 保修期和系统技术支持自甲乙双方代表在设备安装完工经过终验收合格之日起计算。在任何时候，成交人均不能免除因货物本身的缺陷所应付的责任。

**保修期内，乙方接到甲方维修通知后应在1小时内做出响应，2小时内派人到现场排除故障；在检修48小时后仍无法解决问题的设备，应在2天内提供不低于故障设备规格型号档次的替代设备。**

5.5 在保修期内，产品在使用中出现故障，产品的零、部件在外观上出现物理损坏或非正常损坏而拒绝保修，除非乙方能提供国家认可的、权威的鉴定单位出具的鉴定报告。

5.6 在质量保证期内，乙方负责保证投标设备的正常使用。对任何因安装工艺、材料和产品部件质量造成的设备或部件的损坏，进行无偿的更换和维修，恢复设备正常。若需要上门服务，由此产生的费用均不再收取。

5.7 保修期内用户所购设备各部件发生非人为故障，乙方应免费上门更换同种品牌规格型号的新部件，设备发生人为故障或自然因素（如火灾、雷击等）造成的故障，乙方应上门更换同种品牌规格型号的新部件，只收零配件成本，不加收其它任何费用。

## **六. 安装与调试:**

- 6.1 乙方必须按采购人的项目计划安排, 派出足够的恰当的技术人员到安装现场负责安装和调试, 并负责安装调试设备到最佳状态, 达到项目验收标准。
- 6.2 调试: 按国家相关验收规范进行调试。
- 6.3 验收时, 如发现乙方提供的货物不符合招标文件的要求, 甲方可以要求乙方对其提供的货物加以改进, 直至达到招标文件要求为止。
- 6.4 如乙方在规定时间内不能履行合同, 或不按要求改进, 或不能交货, 甲方有权终止合同, 并不承担任何责任。
- 6.5 对于影响货物正常使用的必要组成部分, 无论在技术需求中指出与否, 乙方都应在合同中明确列出, 并且合同价包含此部分的价格。

## **七. 验收**

- 7.1 货物若有国家标准按照国家标准验收, 若无国家标准按行业标准验收, 为原制造商制造的全新产品, 整机无污染, 无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规安全合法使用。
- 7.2 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。评审小组在各报价人的报价有效期内有权要求报价人提供进口货物的报关单。
- 7.3 货物为原厂商未启封全新包装, 具出厂合格证, 序列号、包装箱号与出厂批号一致, 并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。
- 7.4 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方, 使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
- 7.5 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收, 必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时, 由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的, 鉴定费由甲方承担; 否则鉴定费由乙方承担。

## **八. 运维服务的内容:**

- 8.1 乙方以总包干的形式, 对甲方本次项目新增的 1 台总镍在线分析仪进行运维服务, 具体服务内容如下:
  - (1) 根据国家、省环保部门有关法律法规与技术要求开展设备运行服务, 使设备能稳定运行、能真实反应数据且稳定上传。
  - (2) 污水在线监控设备的药剂补给、定期校检。
  - (3) 污水在线监控设备日常维护与保养、故障检修、备件供应。
  - (4) 污水在线监控设备软件正常升级与维护。
  - (6) 建立污水在线监控设施运行档案与维护记录, 并以书面形式报送甲方。
  - (7) 乙方至少每周一次到设备现场进行情况跟踪。
  - (8) 接受国家、省环保部门、甲方的监督检查与考核。
- 8.2 技术服务的方式: 现场运维、调试、维修、维护。

## **九. 违约责任与赔偿损失**

- 9.1 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合招标文件或本合同规定的, 甲方有权拒收, 并且乙方须向甲方支付本合同总价 5% 的违约金。
- 9.2 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务, 从逾期之日起每日按本合同总价 3‰ 的数额向甲方支付违约金; 逾期半个月以上的, 甲方有权终止合同, 由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

9.3 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同拒付部分金额的 1%的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的 3%向乙方偿付违约金。

9.4 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

#### 十. 争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

#### 十一. 不可抗力：

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明和双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

#### 十二. 税费：

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

#### 十三、合同生效：

本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

本合同一式三份，甲乙双方各执一份，报当地环保局备案一份。

甲方（盖章）：广东风华高新科技股份有限公司

乙方（盖章）：

代表：

代表：

签定地点：广东省肇庆市

签定地点：广东省肇庆市

签定日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

签定日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

开户名称：

开户名称：

银行帐号：

银行帐号：

开户行：

开户行：

## 第五章 文件附件

### 1 评标导读表

#### (1) . 资格审查导读表:

评审内容	招标文件要求	自查结论	证明资料
<b>资格审查</b>	投标人营业执照副本复印件加盖公章，投标人必须是在中华人民共和国境内注册的成立时间至少 3 年的法人单位。	<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
	投标人近三年国家企业信用信息公示系统查询无列入严重违法失信企业名单（黑名单）、无行政处罚信息、无未移出的经营异常名录信息。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	投标人近三年未与采购人有经济或合同纠纷。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	不是联合体投标。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页

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”栏由填写投标文件中对应的页码。

#### (2) 符合性审查导读表:

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	
<b>商务符合性</b>	<b>投标有效性</b>	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
		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的，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
		投标保证金（3000 元）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
		交期（合同签订后 15 天内完成货物交货，交货后 7 天内完成安装调试）。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
		所投设备实质上响应招标文件中的采购要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
<b>价格符合性</b>	<b>价格标准</b>	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
<b>围串标审查</b>	无发现招标文件及法律法规认定的围串标行为。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页	
投标文件没有其他导致废标的因素				

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”栏由填写投标文件中对应的页码。

### (3)技术评分导读表（技术评分占 25 分）

序号	评审项目	分值	评审内容	导读 (投标文件页码)
1	项目运行管理及维修计划	7	根据投标人按照招标文件的内容和要求提供的项目运行管理方案和保证措施进行打分：优：7-5分；良：4-3分；差：1-2分。 注：须包含人员管理方案、人员变动时的应对方案、危废处置方案。	见投标文件第（）页
2		8	根据投标人按照招标文件的内容和要求提供的项目所有仪器设备维修及维护保养的方案和保证措施进行打分： 优：6-8分；良：4-5分；差：1-3分。	见投标文件第（）页
3		3	根据投标人按照招标文件的内容和要求提供的所有系统的数据采集和软件的维护保养及维修方案和保证措施的优劣进行打分： 优：3分；良：2分；差：1分	见投标文件第（）页
4	应急情况处理方法	3	根据投标人针对本项目提供的应急处理方案进行打分： 优：3分；良：2分；差：1分	见投标文件第（）页
5	拟投入本项目的相关人员情况	4	1、拟投入本项目的环保相关专业高级工程师1名，得2分，环保相关专业工程师1名，得1分（以人力资源部门颁发的资格证为依据）。 2、拟投入本项目的日常运维人员不少于2名，且须持有“环境污染治理设施运营培训合格证书”或“自动监控（水）运行工”证书，得1分。 注：评审现场提供原件及3个月以上的社保缴费证明核对，未按要求提供的或原件与复印件不一致的，不予计分。	见投标文件第（）页

备注：“导读”栏填写投标文件中对应的页码。

### (4)、商务评分导读表（商务评分占 15 分）

序号	评审项目	分值	评审内容	导读 (投标文件页码)
1	注册资金	3	投标人注册资本金达到人民币叁佰万元以上（含叁佰万元）得3分；贰佰万元至叁佰万元得2分（不含叁佰万元）；贰佰万元以下得1分。 注：投标文件中须提供其工商营业执照[如营业执照副本中未体现注册资金，还须提供工商局网站“企业基本资料查询”或“商事主体登记及备案信息查询单”查询页面（含注册资金）复印件]。	见投标文件第（）页
2	相关业绩	4	投标人自2015年至今（以合同签订时间为准）的在线监测系统（即自动监控系统）运营合同，且单个合同金额达人民币30万元或以上（仅含运营部分，剔除建设部分的金额）的运营案例，每个得1分，最高得4分。 注：投标文件中提供合同复印件，评标现场提供原件核对，未按要求提供的或原件与复印件不一致的，不予计分。	见投标文件第（）页

3	服务及时性	3	承诺 8 小时内解决故障的得 3 分；承诺 16 小时内解决故障的得 2 分；承诺 24 小时内解决故障的得 1 分。 注：投标文件中须提供投标人或其分支机构的营业执照复印件加盖公章。	见投标文件第（）页
4	管理体系认证	2	2015 年至今具有工商部门颁发的《守合同重信用企业》证书，1 年得 1 分，最高得 2 分，不提供得 0 分。 注：投标文件中须提供认证证书复印件加盖公章。	见投标文件第（）页
5	交货期（合同签订后 15 天内完成货物交货，交货后 7 天内完成安装调试。）	3	合同签订后 22 天内交货并安装调试正常得 1 分；合同签订后 20 天内交货并安装调试正常得 2 分；合同签订后 18 天内交货并安装调试正常得 3 分。	见投标文件第（）页

备注：“导读”栏填写投标文件中对应的页码。

#### (5)、价格评分导读表（价格评分占 60 分）

序号	评审项目	分值	评审内容	导读 (投标文件页码)
1	价格	60	价格评分 = (基准价 ÷ 评标价) × 60 (各投标人的评标价中，取最低者作为基准价，评标价是指经评审的有效报价)。	见投标文件第（）页

备注：“导读”栏填写投标文件中对应的页码。

## 2 投标书

致：广东风华高新科技股份有限公司

根据贵方\_\_\_\_\_项目采购的投标邀请，\_\_\_\_\_（代表人姓名、职务）经正式授权并代表投标人\_\_\_\_\_（投标人名称）提交下述文件正本一份及副本 5 份：

- 1 评标导读表
- 2 投标书
- 3 法定代表人身份证明书（加盖公章）
- 4 法定代表人授权委托书
- 5 资格声明函
- 6 投标保证金承诺函
- 7 投标人情况一览表
- 8 技术人员情况表
- 9 开标一览表
- 10 投标报价明细表
- 11 采购要求偏离表
- 12 商务条款偏离表
- 13 合同和施工项目安全承诺书
- 14 服务承诺
- 15 应急处理方案
- 16 同类项目成功案例一览表
- 17 公司情况说明书
- 18 投标人认为需要提供的其他说明和资料

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、投标人将按投标文件的规定履行合同责任和义务。
- 2、投标人已详细审查全部招标文件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
- 3、本投标有效期为开标日起九十个日历日。
- 4、如果在规定的开标时间后，投标人在投标有效期内撤回投标，其投标保证金将被贵方没收。
- 5、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。
- 6、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址\_\_\_\_\_

投标人代表签字\_\_\_\_\_

电话\_\_\_\_\_

投标人名称\_\_\_\_\_

传真\_\_\_\_\_

公章\_\_\_\_\_

电子邮件\_\_\_\_\_

日期\_\_\_\_\_

### 3 法定代表人身份证明书

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正反面复印件

投标人（盖章）：

日期： 年 月 日

## 4 法定代表人授权委托书

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：\_\_\_\_\_

投标人：（盖章）

法定代表人：（签字）

日期：\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

附被授权人身份证正反面复印件

## 5 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）第N0 G19005（项目编号）投标邀请，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. 营业执照副本及税务登记证复印件各一份（盖公章）。
3. 投标人近三年国家企业信用信息公示系统查询无列入严重违法失信企业名单（黑名单）、无行政处罚信息、无未移出的经营异常名录信息，提供信息系统截图加盖公章。
4. 招标文件资格要求的其他证书。
5. 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

## 6 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（项目编号：NO G19005）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 叁仟圆整。

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。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 7 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 <input type="checkbox"/> 小规模纳税人 <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			
	生产计划人数:		物料管理人数			客户服务人数			
	品管人数:		过程工程师			设计人数			
生产销售情况	厂房面积:			正常工作:	天/周		办公时间:	小时/天	
	2017年销售额:			2018年销售额:			2019年销售额(预测):		
主要产品信息	主要产品范围:								
	产品名称	月产能	17年		18年		19年(预测)		
			销售量	销售额	销售量	销售额	销售量	销售额	
主要竞争对手									
公司的优势有哪些									
公司的未来重点发展方向									

前三位 客户信息	客户名称	主要供应产品	年供应额	所占销售总额比例	
与风华 同类企 业客户 信息	客户名称	主要供应产品	年供应额	所占销售总额比例	
与风华 合作情 况	合作子分公司名称	开始合作时间	供应的产品名称及数量	备注	
前三位 供应商 信息	供应商名称	主要采购产品	年采购额	所占采购总额比例	
主要测 试仪器	仪器名称	型号规格	台数	检验项目	测试精度
主要生 产设备	设备名称	型号规格	台数	主要功能	
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：				

请附营业执照副本、税务登记证和管理体系认证证书复印件、公司组织结构图、质量管理结构图、生产流程图、QC 工程图、其他产品介绍资料等。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## 8. 专业技术人员情况表

序号	姓名	职务	职称	主要职责	履历
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
...					

备注：1、“履历”一栏填写从事本工作的起始年份；

2、请附从业人员的资格证书复印件（提供相关资格证，并盖章）。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## 9 开标一览表

投标人名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称	总报价（人民币）	税种及税率	工期（日历日）	备注
废水站在线监测系统 新增设备及运维	大 写：  小 写：	%增值税专用发票		包含 1 台总 镍分析仪 四年运维 费
合计	大 写：  小 写			

- 1、投标总合计价栏须用文字和数字两种方式表示的投标总价。
  - 2、投标总价必须准确唯一。
  - 3、投标报价为人民币报价，请注明报价税种和税率：如：增值税 16%等。
- 注：此表既要装订在投标文件中，又要按“投标人须知”的规定单独密封提交。**

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 10 投标报价明细表

投标人名称\_\_\_\_\_

项目编号\_\_\_\_\_

序号	名称	数量	单价	总价
1	COD 水质在线自动分析仪 安徽皖仪科技股份有限公司 WS1501 或杭州 泽天科技有限公司 CODet-5000 或苏州科特 环保股份有限公司 KT-08	1 台		
2	总镍水质在线自动分析仪 安徽皖仪科技股份有限公司 WS1518 或杭 州泽天科技有限公司 MDet-5000Ni 或苏州科 特环保股份有限公司 KT-0917	1 台		
3	水质自动采样器 安徽皖仪科技股份有限公司 WS1801 或浙江 恒达仪器仪表股份有限公司 ZSC-VI 或杭州 科盛机电设备有限公司 SBC-6000 A、B 混匀 桶带 24 瓶超标留样型	1 台		
4	视频录像机 杭州海康威视数字技术股份有限公司 DS-7804NB-K1/C 或浙江大华技术股份有限公 司 DH-NVR2108HS-S1 或深圳市沃仕达科技有 限公司 WSD-5016	1 台		
5	1 台总镍分析仪四年运维费	一项	/	
6	...			
7				
8				
9				
合计				

注：1、 以上内容必须《开标一览表》一致。投标报价保留小数点后三位；以上单价汇总与总价报价不一致，以单价汇总为准。

2、 报价单位为人民币；

3、 以上列项全部为含税报价。

投标人代表签字: \_\_\_\_\_

单位盖章: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 11 采购要求偏离表

投标人名称\_\_\_\_\_

项目编号\_\_\_\_\_

序号	名称	投标文件条目号	采购规格	投标规格	偏离	说明
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						

备注：详细的采购要求详见第三章，请对应列出说明。“偏离”栏填写“无偏离”或“正偏离”或“负偏离”。“无偏离”是指投标人满足招标文件中采购要求的相关条款，“正偏离”是指投标人优于招标文件中采购要求的相关条款，“负偏离”是指投标人不能满足招标文件中采购要求的相关条款。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 12 商务条款偏离表

投标人名称\_\_\_\_\_

项目编号\_\_\_\_\_

序号	招标文件商务条款	投标文件商务条款	偏离	说明
1	服务要求			
2	付款方式	签订合同后支付合同价40%作预付款；工程完工、验收合格后支付合同价的55%；余下的5%合同价作为质保金，质保期满壹年期后支付（无息）。运维费每3个月结算支付1次，每年支付四次款。		
3	合同	见第四章		
4	质保期	一年		
5	投标保证金	3000元		
6	交期	合同签定后 15 天内完成货物交货，交货后 7 天内完成安装调试。		
	.....			

“偏离”栏填写“无偏离”或“正偏离”或“负偏离”。“无偏离”是指投标人满足招标文件中商务条款要求，“正偏离”是指投标人优于招标文件中商务条款要求，“负偏离”是指投标人不能满足招标文件中商务条款要求。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 13. 合同和施工项目安全承诺书

完全响应贵公司合同和施工项目安全承诺书要求。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 施工项目安全承诺书

广东风华高新科技股份有限公司：

为保障施工安全，明确安全责任，我方就 废水在线监控系统新增设备及运维 项目施工安全责任郑重承诺如下：

- 1、委派\_\_\_\_\_作为本项目施工的安全负责人，负责本项目施工安全。
- 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，确保施工安全。
- 3、保证派驻本项目现场的作业施工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、为我方施工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、做好施工现场的各项施工防护、警示措施，确保施工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、施工人员严格遵守贵单位厂区的外来施工管理各项规定，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、及时做好施工现场保卫和垃圾清运等工作，处理好由于施工带来的扰民问题及与周围单位（住户）的关系。
- 8、未经贵单位书面同意，不拆改原建筑物结构、各种设备管线及各种设施。如未经贵单位同意，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），全部由我方承担。
- 9、施工过程中应自觉接受贵单位安全检查，对贵单位人员发现的施工安全隐患进行及时整改。
- 10、施工期间，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，均由我方自行承担。
- 11、我方施工期间发生事故立即通知贵单位，并上报政府相关部门，按政府相关要求进行处理。
- 12、我方承诺我方的施工行为（包括但不限于打桩等）不影响、不损坏贵司所属的施工地点周边的建筑物包括建筑的内部结构，如有损坏，我方负赔偿责任，修复责任。

承诺单位：（盖章）

代表人：

年 月 日

## 14 服务承诺

投标人名称\_\_\_\_\_

项目编号\_\_\_\_\_

投标人按照招标文件要求的内容和顺序，对完成项目提出相应的实施方案。

主要应包括但不限于以下内容：

- 1、 对项目的理解；
- 2、 服务承诺和计划；
- 3、 其它服务承诺。

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

单位盖章：\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 15 应急处理方案

投标人名称\_\_\_\_\_

项目编号\_\_\_\_\_

投标人代表签字\_\_\_\_\_

投标单位盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 16 同类项目成功案例一览表

（历史业绩合同案例，提供 2015 年至今在线监测系统业绩，以合同或验收报告或中标通知书等相关证明复印件加盖公章为准，并在评标现场提供原件核对。）

投标人代表签字\_\_\_\_\_

投标单位盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 17 公司情况说明书

## 18 投标人认为需要提供的其他说明和资料

## 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。

承诺单位(盖章)： \_\_\_\_\_

承诺时间： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投诉部门：风华高科纪检监察部

投诉电话：0758--6923518