

广东风华高新科技股份有限公司

招 标 文 件

（第三次招标）

项目编号：NO. G18001

项目名称：离心式空压机机房施工工程项目

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

2018 年 11 月 30 日

目 录

目 录	1
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	13
第四章 合同	43
第五章 投标文件格式	54

招标文件前置表

序号	条款号	内容	说明与要求
1	第三章	采购内容	通过招标选定工程建设单位，负责完成 150m ³ /min 离心式空气压缩机的配套土建及安装工程。
2	第三章 三（二）	招标控制价	31.136005 万元，含税
3	第三章 三（一）	工期	60 个日历天
4	第二章 2.1	采购人	广东风华高新科技股份有限公司
5	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
6	第二章 9	投标报价	该项目承包及报价方式为：人民币报价，包工、包料、包工期、包安全、包质量、包文明施工、项目措施费包干、综合单价包干，按实结算。
7	第二章 12	投标保证金	6000 元人民币，投标保证金采用电汇方式提交，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。
8	第二章 13	投标有效期	开标之日起 90 天。
9	第二章 14	投标文件份数	正本一份，副本五份，开标一览表一份（纸版），WORD 档投标文件和 EXCEL 档工程量报价清单存 U 盘，电子版工程量报价清单（优先考虑广联达软件版），开标一览表和 U 盘单独密封。
10	第一章 5	投标文件递交截止期间和地点	时间：2018 年 12 月 24 日 14 时 30 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 7 楼 0815 室
11	第一章 6	开标时间和地点	时间：2018 年 12 月 24 日 14 时 30 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 8 楼 10 号洽谈室
12	第二章 21	资格审查方式	资格后审
13	第二章 23	评标方法	最低评标价法
14	第二章 29	中标服务费	本次不收取中标服务费

第一章 招标公告

广东风华高新科技股份有限公司对**离心式空压机机房施工工程项目**所需的服务进行第三次公开招标，欢迎有意向的合格投标人参加投标。

一、项目名称及项目编号：离心式空压机机房施工工程项目 编号： NO.G18001

二、招标项目简要说明：通过招标选定工程建设单位，负责完成 150m³/min 离心式空气压缩机的配套土建及安装工程。

三、投标人资格要求

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法人单位，成立年限至少 3 年；

3.2 投标人必须具备建筑装饰装修工程专业承包最低资质或建筑工程施工总承包最低资质，以资质证书复印件加盖公章为准；

3.3 投标人必须提供 2015 年至今至少 3 个基建工程项目的成功案例，以合同或中标通知书复印件加盖公章为准；

3.4 提供拟派本工程施工人员特种工种上岗证：电工证和焊工证，以证书复印件加盖公章为准。投标文件及现场施工人员必须一致，随时备查；

3.5 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，以信息系统截图加盖公章；

3.6 投标人近三年未与采购人有经济或合同纠纷；

3.7 本项目不接受联合体投标。

四、招标文件的获取

有意向的投标人自招标公告发布之日起至 2018 年 12 月 24 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>→公司动态→采购招标自行下载招标文件。

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。按下列开户行、账号办理银行转账，不接受现金。转账时需清楚备注投标人名称、用途、投标项目名称、编号等信息。

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

5.2 投标保证金请于 2018 年 12 月 24 日 14:30 (北京时间)前到账。

5.3 投标截止时间：2018 年 12 月 24 日 14:30 (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：2018 年 12 月 24 日 14:30 (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 10 号洽谈室

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

联系人：万小姐

邮 编：526020

电 话：0758-6923099

传 真：0758-6923568

电子邮件：kaixing10@china-fenghua.com

八、发布媒体

招标公告在《西江日报》、《采购与招标网》、本公司网站 <http://www.china-fenghua.com>、OA 系统、公司微信公众号 fhgskj 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。

2.4 “近三年”指开标当月往前计算三年（精确到月）。

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 7 楼 0815 室

联系人：万小姐

联系电话：0758-6923099

传 真：0758-6923568

网 址：<http://www.china-fenghua.com>→公司动态→采购招标

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、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 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 项目概况及采购要求

第四章 合同

第五章 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) 法定代表人身份证明书
- (3) 法定代表人授权委托书
- (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) 合同
- (8) 项目采购内容及要求
- (9) 开标一览表
- (10) 投标分项报价表
- (11) 同类项目成功案例一览表
- (12) 施工项目安全承诺书
- (13) 公司情况说明书
- (14) 投标人认为需要提供的其它说明和资料
- (15) 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 投标人按招标人提供的图纸及工程量清单,由投标人自行报价并按招标文件要求编制工程量清单报价表。

9.2 本工程投标报价采用的币种为人民币。

9.3 投标报价计算范围和主要依据:

- (1) 招标单位提供的图纸
- (2) 工程量清单
- (3) 招标文件

9.4 投标人应按招标人提供的工程量清单中列出的工程项目和工程量填报单价和合价,投标人自行修改工程量清单视为非响应性投标。每一项目只允许有一个报价,任何有选择的报价将不予接受。投标人未填报单价或合价的工程项目,视为完成该工程项目所需费用已包含在其它有价款的竞争性报价内,在实施后,招标人将不予支付。

9.5 投标文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

9.6 材料暂估价应按招标人在其他项目清单中列出的金额填写。施工时按实际市场价由甲乙双方签证确认。

9.7 暂列金额（原预留金）按招标控制价编制文件中公布的暂列金额统一报价，施工时按实际发生计价。

9.8 工程量清单中的每一个项目，都须填入单价。对于没有填入单价的项目，其费用应视为已包括在工程量清单的其他单价中，承包人必须按监理工程师指令完成工程量清单中未填入单价的工程项目，但不能得到费用的结算与支付。

9.9 投标人可先到工地踏勘，以便充分了解工地位置、道路、储存空间、装卸限制等以及任何足以影响承包价的其他情况。但投标人不得因此使招标人承担有关的责任和蒙受损失。投标人应承担踏勘现场的责任和风险。任何因忽视或误解工地实际情况而导致的索赔或工期延长的申请将不被批准。

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：**人民币陆仟元整（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账为收到依据），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。境外投标人可委托国内单位提交投标保证金，但需提供投标人及受委托单位双方盖章确认的委托函。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

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法定代表人签名《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并加盖公章。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，并在信封上标明“开标一览表”字样。

15.2 投标人需同时递交 WORD 档投标文件和 EXCEL 档工程量报价清单各一份保存在 U 盘，电子版工程量报价清单（优先考虑广联达软件版），U 盘（1 个）与“开标一览表”一起密封（U 盘不退还）。

15.3 投标文件正本上注明“正本”，副本上注明“副本”。

15.4 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。

15.5 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。

15.6 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.G18001、项目名称：离心式空压机机房施工工程项目“在 2018 年 12 月 24 日 14 时 30 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。

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 开标与评标

19 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 人或以上单数组成。

20 开标

20.1 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。

20.2 开标时查验投标文件密封情况，确认无误后拆封唱标。

20.3 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。

20.4 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。

20.4 招标承办单位将做开标记录。

21 对投标文件的初审

21.1 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。

21.2 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。

资质审查：

检查项目		投标人
投标资质		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并取得营业执照的法人单位，成立年限至少 3 年
		投标人必须具备建筑装修装饰工程专业承包最低资质或建筑工程施工总承包最低资质，以资质证书复印件加盖公章为准
		投标人必须提供 2015 年至今至少 3 个基建工程项目的成功案例，以合同或中标通知书复印件加盖公章为准
		提供拟派本工程施工人员特种工种上岗证：电工证和焊工证，以证书复印件加盖公章为准。投标文件及现场施工人员必须一致，随时备查
		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，以信息系统截图加盖公章
		投标人近三年未与采购人有经济或合同纠纷
		本项目不接受联合体投标
资质审查结论（合格或不合格）		

符合性审查：（如未通过投标资质审查，则不能进入符合性检查）

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，有法人代表签字和公章，或签字人有法人代表有效委托的	
		投标保证金（6000 元）	
		合同条款符合性	
价格符合性	价格标准	投标报价没有超出招标控制价（招标控制价：31.136005 万元，含税）	
		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、投标分项报价表、工程报价清单等招标文件要求必须提供的报价表格	
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
最终结论（合格或不合格）

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。

21.3 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。

21.4 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。

22 投标文件的澄清

22.1 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。

22.2 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。

22.3 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。

23 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。

本次招标评标方法为最低评标价法。投标人在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，对各投标人的有效报价进行评比，以总报价最低的投标人作为第一中标候选人的评标方法(如各投标人的报价含增值税专票税率不一，以除税价进行对比)。

24 确定中标人

24.1 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。

24.2 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。

25 评标过程保密

25.1 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。

25.2 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。

26 招标承办单位宣布废标的权利

26.1 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质条件审查合格投标人不足三家的；
- (2) 符合性审查合格投标人不足三家的；
- (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。

26.2 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。

26.3 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) 招标文件明确规定可以废标的其他情形；

26.4 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标，按废标处理：

- (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。

26.5 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标，按废标处理：

- (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。

六 签订合同

27 中标通知

27.1 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。

27.2 招标承办单位同时向其他投标人发出未中标通知。

27.3 中标通知书是合同的组成部分。

28 签订合同

28.1 中标人应按采购人规定的时间、地点与采购人签订合同。

28.2 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。

28.3 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

29 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

30 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。

31 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。

32 投标人有权就招标文件或签订合同的事宜提出质疑

32.1 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。

32.2 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。

32.3 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。

九 保密和披露

33 保密和披露

33.1 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。

33.2 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

34 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

- 34.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- 34.2 投标人之间约定中标人；
- 34.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
- 34.4 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；

34.5 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。

35 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标

35.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

35.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

35.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

35.4 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；

35.5 不同投标人的投标文件相互混装；

35.6 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

36 有下列情形之一的，属于招标人与投标人串通投标：

36.1 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；

36.2 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；

36.3 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

36.4 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；

36.5 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

36.6 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

37 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

37.1 使用伪造、变造的许可证件；

37.2 提供虚假的财务状况或者业绩；

37.3 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；

37.4 提供虚假的信用状况；

37.5 其他弄虚作假的行为。

第三章 项目概况及采购要求

一 概述

(一) 项目名称: 离心式空压机机房施工工程项目

(二) 项目简介: 通过招标选定工程建设单位, 负责完成 150m³/min 离心式空气压缩机的配套土建及安装工程。

二 招标工程范围及内容 (详见工程量清单)

(一) 土建部分

1. 空压机基础浇筑;
2. 新建墙体;
3. 设备基础周边加建排水沟;
4. 电缆沟土建设。

(二) 安装部分

1. 安装 2 个照明配电箱;
2. 安装相关照明灯具、配管、配线;
3. 安装轴流风机及配线配管;

三 总体要求

(一) 工期: 总工期 60 个日历天, 开工时间以建设单位开工通知为准, 竣工时间以验收时间为准。

(二) 招标控制价: 31.136005 万元, 含税。

(三) 工程承包方式: 包工、包料、包工期、包安全、包质量、包文明施工、项目措施费包干、综合单价包干。

(四) 工程款支付方式:

工程完工初步验收合格后支付合同价的 60%, 竣工验收合格并经过结算后付至结算造价的 95%, 余下的 5% 作为质保金, 保修期满后 10 个工作日内付清。

支付方式: 转账

(五) 质保期: 保修期为一年, 质量保修期自竣工验收合格之日起计算, 保修期间如因施工质量或材料质量造成的质量问题, 承包人提供一年免费维修。

(六) 工程结算方式

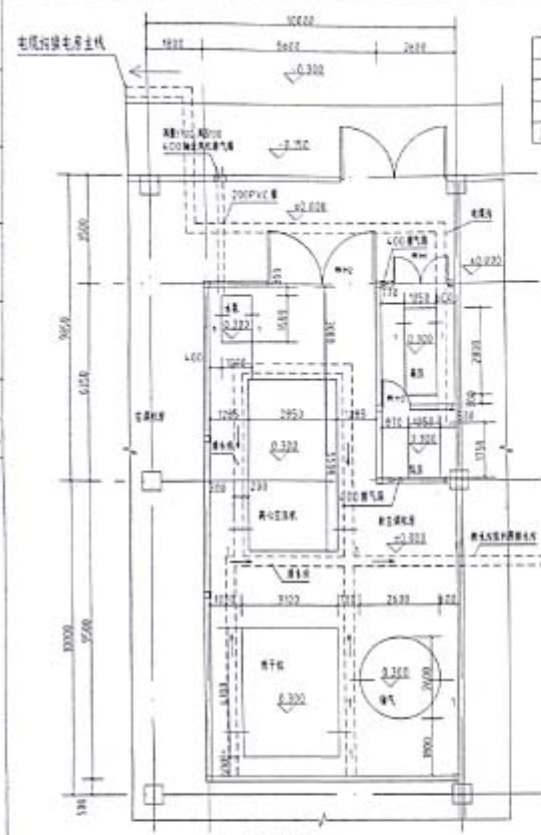
1. 合同预算范围内项目: 单价执行合同预算, 工程量按实结算。
2. 合同预算范围外项目: 单价双方参考《2010 年广东省建筑装饰工程综合定额》、肇庆市对应的取费程序及肇庆市施工时期造价信息计算, 工程量按实结算。
3. 预算工程量清单中没有相同或类似项目的, 且相关定额没有相应子目的, 单价由承包人按照施工当时的市场价格编制预算, 由发包人核定作为结算依据; 工程量按实结算。
4. 工程量按照双方现场确认的签证数结算。

(七) 安全文明施工要求

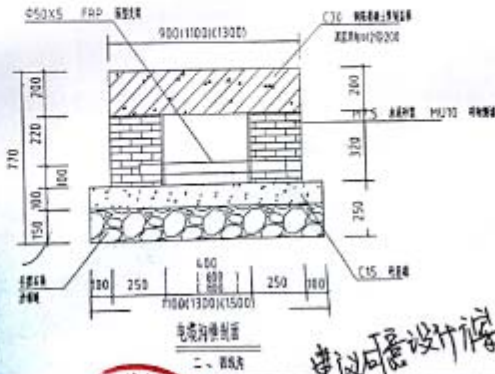
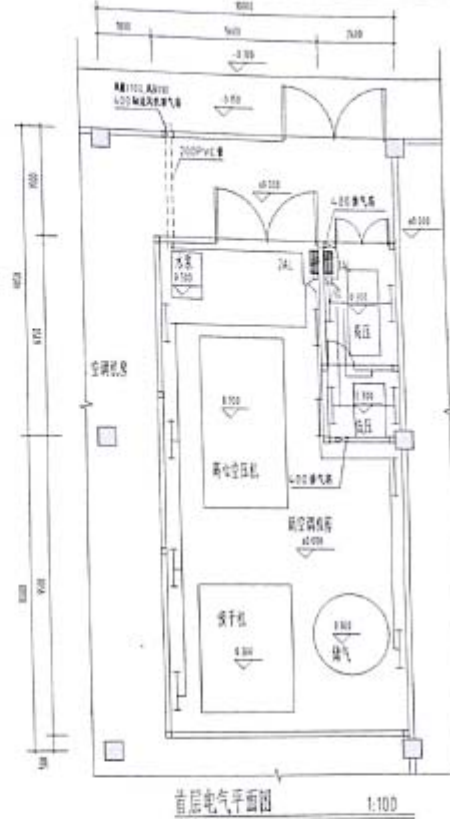
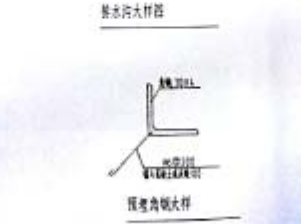
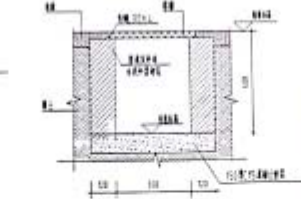
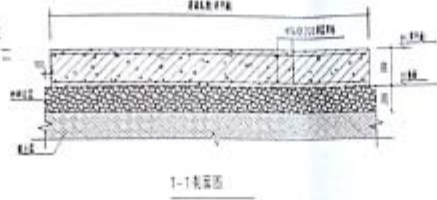
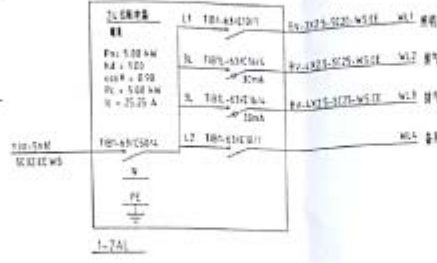
1. 开工日前二天, 提供一份施工进度计划 (计划内容包括施工工序、人员数量安排、施工进度等)。
2. 制定安全施工方案, 确保施工安全, 根据工程需要提供施工现场使用的照明、施工用电、围栏设施, 负责工地的安全保卫。
3. 施工前期保护由专项负责人对车间配电柜、光纤、消防线路等保护, 保护措施完成后, 经业主检查确认同意后方可施工, 保护措施不到位不予施工, 做到安全第一。
4. 防护材料符合阻燃要求, 拆除废料清理需及时清洁, 做到专人专项跟踪场地及搬运路线即时清理, 施工完成后需全面清理现场, 不留隐患, 不留垃圾。
5. 现场配备灭火设施, 保护周围设备以及管线, 现场用水、临时用电、动火, 需经业主现场代表同意后方可实施。
6. 施工时间项目现场负责人必须旁站监督管理, 无特殊原因不得离开施工现场, 如特殊原因需离开需经业主现场代表同意。
7. 进入生产车间施工人员服从指挥, 着装清洁, 不得穿着拖鞋, 配带安全帽, 使用性能合格施工工具, 不得踩踏生产设备, 施工粉尘漏油需防护, 施工垃圾集中堆放, 不得野蛮施工, 如一经发现罚款 500 元, 如造成设备及其他损失按价赔偿并予以处罚。
8. 项目暂时存放材料和现场加工场地位置: 施工现场。

四 项目图纸和工程量清单

1. 项目施工图纸 (共 3 页)



4	RS	排气罩		个	3	
3	—	四联开关		个	2	
2	—	半导荧光灯	72W LED	盏	12	
1	—	照明配电箱		个	2	
序号	类别	名称	规格	单位	数量	备注

[illegible]



建议同意设计方案



2. 招标工程量清单（共 26 页，其中土建部分 17 页，安装部分 9 页），如需电子清单的请联系项目负责人
2.1 土建部分（共 17 页）

土建部分

工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：广东风华高新科技股份有
限公司
(单位盖章)

造价咨询人：(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：(签字或盖章)

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)

复 核 人：(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土建部分

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
1.1	设备基础		
1.2	新建墙体		
1.3	排水沟		
1.4	电缆沟		
2	措施合计		
2.1	安全防护、文明施工措施项目费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	材料检验试验费		
3.2	工程优质费		
3.3	暂列金额		
3.4	暂估价		
3.5	计日工		
3.6	总承包服务费		
3.7	材料保管费		
3.8	预算包干费		
3.9	索赔费用		
3.10	现场签证费用		
4	规费		
5	税金		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+4+5			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备基础						
1	011602001001	楼地板切缝	1. 现有楼地面机械切缝 2. 切缝深度 200mm	m	56.376			
2	011602001002	混凝土构件拆除	1. 楼地面拆除，厚度 200mm 2. 废料外运 10km	m3	11.059			
3	010404001001	垫层	1. 7:3 砂石垫层 2. 厚度 200mm	m3	11.059			
4	010501006001	设备基础	1. C25 商品混凝土设备基础 2. 含养护 3. 厚度 300mm	m3	10.553			
5	010515001001	现浇构件钢筋	1. Φ 14@200 2. 双层双向	t	1.1236			
6	011702001001	基础模板		m2	17.27			
		设备基础合计						
		新建墙体						
7	011602001003	楼地板切缝	1. 现有楼地面机械切缝 2. 切缝深度 210mm	m	86.32			
8	011602001004	混凝土构件拆除	1. 楼地面拆除，厚度 210mm 2. 废料外运 10km	m3	12.69			
9	010101002001	挖一般土方	1、人工挖土方 2、土方类别：综合考虑	m3	35.65			
10	010103002001	余方弃置	1. 人工装汽车运卸土方 运距 1km 实际运距(km):10	m3	18.6436			
11	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m3	17.0064			
12	010404001002	垫层	1. 7:3 砂石垫层 2. 厚度 300mm	m3	10.3584			
13	010501001002	垫层	1. C10 素混凝土垫层 2. 含养护 3. 厚度 100mm	m3	3.4528			
14	010501002001	带形基础	1. C25 商品混凝土基础 2. 含养护 3. 厚度 200mm	m3	5.1792			
15	010515001002	现浇构件钢筋	1. Φ 10@200	t	0.097			
16	010515001003	现浇构件钢筋	1. Φ 8@200	t	0.1197			
17	010401001001	砖基础	1. 砖砌基础，红砖 2. 高度:300mm 3. M5 水泥砂浆砌筑	m3	3.11			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	010402001001	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 2. M5 水泥砂浆砌筑	m3	43.73			
19	010502002001	构造柱	1. C25 商品混凝土构造柱 2. 含养护 3. 尺寸：200*200mm	m3	2.16			
20	010515001004	现浇构件钢筋	1. 构造柱 2. 4 疏 12	t	0.1918			
21	010515001005	现浇构件钢筋	1. 构造柱箍筋 2. Φ8@200	t	0.0992			
22	010503005001	过梁	1. 门头过梁 2. C25 商品混凝土 3. 含养护 4. 尺寸：200*200mm	m3	0.248			
23	010515001006	现浇构件钢筋	1. 门头过梁 2. 4 疏 12	t	0.022			
24	010515001007	现浇构件钢筋	1. 门头过梁箍筋 2. Φ8@200	t	0.0114			
25	010503004001	圈梁	1. 圈梁 2. C25 商品混凝土 3. 含养护 4. 尺寸：200*100mm	m3	0.8632			
26	010515001008	现浇构件钢筋	1. 圈梁 2. 2 疏 10	t	0.0533			
27	010515001009	现浇构件钢筋	1. 圈梁箍筋 2. Φ8@300	t	0.0172			
28	010503001001	基础梁	1. 墙体穿基础梁 2. C25 商品混凝土 3. 含养护 4. 尺寸：200*200mm	m3	0.016			
29	010515001010	现浇构件钢筋	1. 墙体穿基础梁 2. 4 疏 12	t	0.0014			
30	010515001011	现浇构件钢筋	1. 墙体穿基础梁箍筋 2. Φ8@200	t	0.0011			
31	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙面抹灰 25mm 厚 2. 水泥砂浆 1:2.5	m2	483.96			
32	011406003001	满刮腻子	1. 刮腻子两遍	m2	483.96			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
33	011101003001	混凝土楼地面恢复	1. 楼地面恢复 2. C25 商品混凝土 3. 含养护	m2	24.17			
34	010802003001	钢质防火门	1. 甲级双扇防火门制安 2. 规格：3500*3000mm 和 1800*2400 3. 含五金配件	m2	14.82			
35	010802003002	钢质防火门	1. 甲级单扇防火门制安 2. 规格：900*2400 3. 含五金配件	m2	2.16			
36	011702001002	基础模板		m2	17.264			
37	011702003001	构造柱模板		m2	43.2			
38	011702008001	圈梁模板		m2	17.304			
39	011702005001	基础梁模板		m2	0.32			
40	011702009001	过梁模板		m2	4.96			
41	粤 011701011001	里脚手架		m2	517.92			
		新建墙体合计						
		排水沟						
42	011602001005	楼地板切缝	1. 现有楼地面机械切缝 2. 切缝深度 210mm	m	82.2			
43	011602001006	混凝土构件拆除	1. 楼地面拆除，厚度 210mm 2. 废料外运 10km	m3	46.85			
44	010101002002	挖一般土方	1、人工挖土方 2、土方类别：综合考虑	m3	15.93			
45	010103002002	余方弃置	1. 人工装汽车运卸土方 运距 1km 实际运距(km):10	m3	15.93			
46	010501001003	垫层	1. C15 商品混凝土垫层 2. 含养护 3. 厚度 150mm	m3	3.33			
47	010401014001	砖地沟、明沟	1. 砖砌排水沟 2. 灰砂砖，M7.5 水泥砂浆砌筑 3. 墙厚 120mm	m3	3.65			
48	011201001002	墙面一般抹灰	1. 沟内墙面抹灰 15mm 2. 水泥砂浆 1:2.5	m2	40.278			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
49	010512008001	沟盖板	1. 格栅盖板制安 2. 宽度 360mm 3. 含防锈漆	m	41.1			
50	010606013001	零星钢构件	1. 3#角钢，厚度为 4mm	t	0.1468			
51	010515001012	现浇构件钢筋	1. Φ6@200	t	0.0126			
52	011101003002	混凝土楼地面恢复	1. 楼地面恢复 2. C25 商品混凝土 3. 含养护	m ²	7.398			
53	011702001003	基础模板		m ²	12.33			
		排水沟合计						
		电缆沟						
		室内						
54	011602001007	楼地板切缝	1. 现有楼地面机械切缝 2. 切缝深度 210mm	m	33.36			
55	011602001008	混凝土构件拆除	1. 楼地面机械拆除，厚度 210mm 2. 废料外运 10km	m ³	6.66			
56	010101002003	挖一般土方	1、人工挖土方 2、土方类别：综合考虑	m ³	17.75			
57	010103002003	余方弃置	1. 人工装汽车运卸土方 运距 1km 实际运距(km):10	m ³	11.29			
58	010103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m ³	6.46			
59	010404001003	垫层	1. 三合土碎石垫层 2. 厚度：150mm	m ³	3.25			
60	010501001004	垫层	1. C15 商品混凝土垫层 2. 含养护 3. 厚度 100mm	m ³	2.17			
61	010401014002	电缆沟	1. 砖砌电缆沟 2. 灰砂砖，M7.5 水泥砂浆砌筑 3. 墙厚 120mm	m ³	2.67			
62	011201001003	墙面一般抹灰	1. 沟内墙面抹灰 15mm 2. 水泥砂浆 1:2.5	m ²	19.02			
63	010512008002	电缆沟盖板	1. C30 商品混凝土电缆沟盖板制安 2. 规格 1100*300*200mm 3. 含模板制安	m ³	3.74			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
64	010515001013	现浇构件钢筋	1. $\Phi 12@200$ 2. 双层双向	t	0.6082			
65	011101003003	混凝土楼地面恢复	1. 楼地面恢复 2. C25 商品混凝土 3. 含养护	m ²	3.336			
66	030413001001	成品复合材料电缆沟 支架安装	1. $\Phi 50*5$, FRP 圆形支架	条	18			
		室内合计						
		室外						
67	041001001002	拆除路面	1. 路面切缝 180mm	m	116.24			
68	041001001001	拆除路面	1. 机械拆除路面, 废料外运 10km 2. 厚度 180mm	m ²	110.43			
69	010101002004	挖一般土方	1. 挖土机挖土 2. 土方类别: 综合考虑	m ³	65.15			
70	010103002004	余方弃置	1. 人工装汽车运卸土方 运距 1km 实际运距(km):10	m ³	31.39			
71	010103001003	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m ³	33.76			
72	010404001004	垫层	1. 三合土碎石垫层 2. 厚度: 150mm	m ³	11.33			
73	010501001005	垫层	1. C15 商品混凝土垫层 2. 含养护 3. 厚度 100mm	m ³	7.56			
74	010401014003	电缆沟	1. 砖砌电缆沟 2. 灰砂砖, M7.5 水泥砂浆砌筑 3. 墙厚 120mm	m ³	9.3			
75	011201001004	墙面一般抹灰	1. 沟内墙面抹灰 15mm 2. 水泥砂浆 1:2.5	m ²	66.26			
76	010512008003	电缆沟盖板	1. C30 商品混凝土电缆沟盖板制安 2. 规格 1100*300*200mm 3. 含模板制安	m ³	12.85			
77	010515001014	现浇构件钢筋	1. $\Phi 12@200$ 2. 双层双向	t	2.0924			
78	030413001002	成品复合材料电缆沟 支架安装	1. $\Phi 50*5$, FRP 圆形支架	条	59			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 土建部分

标段:

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
79	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土路面恢复，180mm厚 2. C25 商品混凝土 3. 水养生	m ²	11.624			
		室外合计						
		电缆沟合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
80	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码			项目名称				计量单位				工程量						
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价							合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金
人工单价		小计															
元/工日		未计价材料费															
清单项目综合单价																	
材料费明细	主要材料名称、规格、型号							单位	数量	单价（元）		合价（元）		暂估单价（元）		暂估合价（元）	
	其他材料费									-				-			
	材料费小计									-				-			

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.8796				以分部分项工程费为计算基础，费率 3.8796%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计 *0.038796	0				根据粤建标函【2018】106 号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率 17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计 *0.038796	0				根据粤建标函【2018】106 号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率 6%
4	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项合计	0				以分部分项工程费为计算基础，市级文明工地为 0.4%；省级文明工地为 0.7%
5	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的 20%计算
6	GGCSF0000001	赶工措施	分部分项合计	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项工程费} * 0.1$ ($0.8 \leq \delta < 1$ 式 中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$)
7	NJCCQZJCC001	泥浆池(槽)砌筑及拆						钻(冲)孔

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 土建部分

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
		除						桩、旋挖成孔灌注桩、微型桩，费用标准为:26.26 元/m3; 地下连续墙费用标准为:42.11 元/m3
8	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0				依据“穗建造价【2015】69号文”、“佛建价【2018】3号文”与“中山市住房和城乡建设局关于绿色施工措施费计价办法的通知”，建筑、装饰工程，绿色施工措施费可按分部分项工程费的0.6%计
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 土建部分

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	材料检验试验费			
2	工程优质费			
3	暂列金额	20000.00		明细详见表-12-1
4	暂估价	0.00		
4.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
4.2	专业工程暂估价	0.00		明细详见表-12-3
5	计日工			明细详见表-12-4
6	总承包服务费			明细详见表-12-5
7	材料保管费			
8	预算包干费			
9	现场签证费用			
10	索赔费用			
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称: 土建部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 土建部分

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	规费	规费合计			
1.1	工程排污费	分部分项合计+措施合计+其他项目		0	
1.2	施工噪音排污费	分部分项合计+措施合计+其他项目		0	
1.3	防洪工程维护费	分部分项合计+措施合计+其他项目		0	
1.4	危险作业意外伤害保险	分部分项合计+措施合计+其他项目		0.1	
2	税金	分部分项合计+措施合计+其他项目+规费		10	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 土建部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前 42 天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

– 33 –

安装部分

工程

招 标 工 程 量 清 单

招标控制价

(小写) : _____

(大写) : _____

招 标 人:

广东风华高新科技股份有
限公司
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位资质专用章)

法定代表人

法定代表人

或其授权人: _____
(签字或盖章)

或其授权人: _____
(签字或盖章)

编 制 人: _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: _____

复 核 时 间: _____

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 安装部分

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计		
2	措施合计		
2.1	安全防护、文明施工措施项目费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	材料检验试验费		
3.6	预算包干费		
3.7	工程优质费		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	规费		—
5	税金		—
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+4+5			0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装部分

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目						
1	030404017001	配电箱	1. 304 不锈钢配电箱 2. 含开关及电子元器件，详见图纸 3. 品牌：施耐德或同等 4. 1AL 和 2AL	台	2			
2	030408001001	电力电缆	1. YJV-5*10 2. 品牌：新兴或同等	m	41.03			
3	030411001001	配管	1. 明装 PVC 难燃线管 DN32	m	41.03			
4	030404034001	照明开关	1. 三位开关 2. 位置：2AL	个	1			
5	030404034002	照明开关	1. 四位开关 2. 位置：1AL	个	1			
6	030411004001	配线	1. BV-2.5 2. 照明线路	m	192.441			
7	030411004002	配线	1. BV-2.5 2. 风机线路	m	134.008			
8	030411001002	配管	1. 明装 PVC 难燃线管 DN20	m	64.147			
9	030411001003	配管	1. 明装 PVC 难燃线管 DN25	m	33.502			
10	031001006001	塑料管	1. DN200*6, PVC 风管安装 2. 含支架制安	m	3.7			
11	030412005001	荧光灯	1. 18W, LED 单管荧光灯 2. 佛照或同等	套	12			
12	030108003001	轴流通风机	1. 400*400 轴流风机排气扇 2. 风量 3700, 风压 130 3. 品牌：金铃或同等	台	3			
		措施项目						
15	031301001001	吊装加固		项	1			
16	031301002001	金属抱杆安装、拆除、移位		项	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装部分

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	031301003001	平台铺设、拆除		项	1			
18	031301004001	顶升、提升装置		项	1			
19	031301005001	大型设备专用机具		项	1			
20	031301006001	焊接工艺评定		项	1			
21	031301007001	胎(模)具制作、安装、拆除		项	1			
22	031301008001	防护棚制作安装拆除		项	1			
23	031301009001	特殊地区施工增加		项	1			
24	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1			
25	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
26	031301012001	工程系统检测、检验		项	1			
27	031301013001	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	1			
28	031301014001	焦炉烘炉、热态工程		项	1			
29	031301015001	管道安拆后的充气保护		项	1			
30	031301016001	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	1			
31	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
32	031301018001	其他措施		项	1			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装部分

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工	分部分项人工费	28.9613				以人工费为计算基础，费率 28.9613%
2	SGYCWFZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项人工费 *0.289613	0				根据粤建标函【2018】106 号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率 17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项人工费 *0.289613	0				根据粤建标函【2018】106 号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率 6%
4	031302002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的 20%计算
5	031302003001	非夜间施工增加	管井内非夜间施工增加费+地下室非夜间施工增加费					
6	031302004001	二次搬运						
7	031302005001	冬雨季施工增加						
8	031302006001	已完工程及设备保护						
9	031302007001	高层施工增加	高层增加费					
10	粤 031302008001	赶工措施费	分部分项人工费	0				赶工措施费= (1- δ) * 人工费 * 0.7 (0.8 ≤ δ < 1 式中： δ = 合

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装部分

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								同工期/定额工期)
11	粤 031302009001	文明工地 增加费	分部分项 合计	0				以分部分项工程 费为计算基础； 市级文明工地 0.20%；省级文明 工地 0.40%
12	LSSGCSF00001	绿色施工 措施费	分部分项 合计	0				依据“穗建造价 【2015】69 号 文”、“佛建价 【2018】3 号文” 与“中山市住房 和城乡建设局关 于绿色施工措施 费计价办法的通 知”，安装、市 政、地铁、修缮 工程，绿色施工 措施费可按分部 分项工程费的 0.4%计
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 安装部分

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	预算包干费			
7	工程优质费			
8	其他费用			
9	现场签证费用			
10	索赔费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 安装部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

– 42 –

第四章 合 同

施工承包合同

发包人(甲方): 广东风华高新科技股份有限公司

承包人(乙方): _____

甲乙双方为共同完成本工程,本着团结合作、紧密配合、分工负责的原则,明确双方权利和责任,就本工程施工事项协商一致,双方同意签订以下合同条款,并共同遵守。

第一条 工程概况:

- 1、工程名称: 新动力房空调机房新增空气压缩机配套工程
- 2、承包内容: 详见预算书
- 3、工程地点: 肇庆市端州区风华电子城
- 4、工程造价: ¥ 元 (人民币)
- 5、承包方式: 包工、包料、包工期、包安全、包质量、包文明施工、综合单价包干。

第二条 开竣工日期:

总工期 60 个日历天,开工时间以建设单位开工通知为准,竣工时间以验收时间为准。如果特殊情况影响导致停工的,工期天数向后顺延,但甲乙双方必须及时办妥延期手续。如果无发包人确认的正当理由造成工程延期的,延期一天按合同价的 5%每天扣罚违约金,延期 10 天,除扣罚违约金外,发包人有权提出终止合同。终止合同给承包人造成损失的,承包人自行承担,给发包人造成损失的,发包人保留追究的权利。

本工程是一般计税项目/简易计税项目,增值税专用发票的税率为 10%/3%,由承包方提供发票。

第三条 甲乙双方的主要责任:

1、甲方的主要责任:

- (1) 指派驻工地代表,对工程进度、质量进行监督,并协助乙方解决施工现场的各种问题,以便顺利保质地完成本工程。
- (2) 为乙方提供施工场所所需的水、电。
- (3) 为乙方提供施工场地及施工场地区域内地下原有管线的布置图。

2、乙方的主要责任：

(1) 执行现行施工质量验收规范。

(2) 严格按照施工方案要求施工，否则甲方有权要求乙方无条件返工。

(3) 对已完成的建筑物和安装的设备，在交工前负责保管并清理好现场。

(4) 施工中保护好原有地下管线，如因管线妨碍施工，应与甲方洽商解决。如自行施工而破坏管线，由乙方负责恢复原状并赔偿损失。

第四条 工程竣工拨款和结算方法：

1、工程完工初步验收合格后支付合同价的 60%，竣工验收合格并经过结算后付至结算造价的 95%，余下的 5%作为质保金，保修期满后 10 个工作日内付清。

2、工程结算方法：

(1) 预算有相同或类似项目的，单价执行预算价格；

(2) 预算书内没有相同或类似项目的，双方按 2010 年广东省相关综合定额及肇庆市施工时期造价信息计算。对于人工、材料单价，合同预算已有的，按预算单价计算，若预算单价严重偏高于肇庆市施工时期信息价，则按信息价调整；合同预算范围没有的，按肇庆市施工时期信息价计算；

(3) 预算书内没有相同或类似项目且相关定额没有相应子目的，单价双方协商解决。

(4) 工程量按现场实际完成数量，双方确认的现场签证计算；

(5) 关于措施项目费，按费率计算的，结算时费率不变；按工程量计算的，工程量根据实际发生与否或多少调整结算。

3、乙方采购工程材料应符合工程设计标准，进场时必须根据发包人要求提供主要材料清单及相应材料合格证。发包人验收不免除承包人的材料质量责任，若质量出现问题，承包人不得以已验收而推脱责任。

第五条 工程变更：

1、在施工中，发包人如需进行方案变更或变更设计图纸时，应于变更部分施工前 3 天书面通知承包人，并作为竣工结算和交工验收的依据。

2、如工程内容发生增减变化的，则按有关规定，相应增减工程造价。

3、承包人施工过程中发现确需更改工程设计的，可向发包人提出，由发包人决定是否更改。如果设计变更不及时造成了工程返工，返工损失的承担方法为：由于发包人提供的资料不全造成的，返工损失由发包人承担，其它原因造成工程返工损失的，承包人承担全部返工损失。

第六条 工程保修：

保修期为一年,质量保修期自竣工验收合格之日起计算,保修期间如因施工质量或材料质量造成的质量问题,承包人提供一年免费维修。

保修期内承包人应在接到保修通知后 48 小时内派人修理,若未按期修理除非书面申请发包人同意,发包人可委托其它单位或人员修理,由此产生的费用由承包人承担(金额以建设单位与其他单位签订的书面合同为准),费用扣除方法:在本工程相应款项中扣除,不足扣除的,在承包人其它工程中扣除。

第七条 工程验收:

1、本合同工程竣工质量验收之前七个日历天内,承包人必须按照发包人要求完成竣工资料整理(一式三份)并提交给发包人,资料整理可能产生的费用由承包人承担。资料内容包括:主要材料合格证和竣工图(竣工图根据实际情况,需要的必须提供)

2、工程完工后 7 个日历天内,承包人向发包人提交竣工验收报告及工程清单,发包人收到验收报告及工程清单 10 天内组织人员进行验收,否则视为该工程验收合格。

3、发包人的验收为形式审查,不免除承包人的工程质量责任。

第八条 违约责任

1、发包人未能按本工程的规定履行自己应负的责任,合同工期顺延。

2、承包人未能履行合同约定责任,造成工程施工质量问题或延误工期,其工期不得顺延,还应赔偿由此造成发包人的经济损失并追究承包人一切责任。

3、工程未经验收,发包人不得擅自使用,若提前使用或擅自动用引起的损失或破坏(不可抗力除外),责任由发包人承担。

4、承包人不得将工程整体或部分进行转包或者分包,否则发包人有权解除合同,由此产生的风险、责任及损失由承包人负责。

5、工程质量不符合规定要求的,由承包人无偿返工修理,并赔偿由此造成的损失。

6、如因工程质量问题发生争议,提交双方认可的权威机构检验,检验费用由过错方承担。

7、合同签订之日起,承包人不得擅自终止合同,否则按照双方确认的预算金额双倍赔偿。

第九条 合同自签订盖章之日起生效,直至工程竣工验收结算付清工程款及保修金之日起失效。

第十条 合同纠纷解决

合同履行过程中,若发生争议或经济纠纷,双方协商解决,若协商不成向发包人所在地人民法院解决。

第十一条 本合同壹式叁份, 甲方执贰份, 乙方执壹份, 各份具有同等法律效力。

以上条款如有未尽事宜, 双方可共同协商解决。

第十二条 施工安全条款

1、施工单位从事建设工程的新建、扩建、改建和拆除等活动, 应当具备国家规定的注册资本、专业技术人员、技术装备和安全生产等条件, 依法取得相应等级的资质证书, 并在其资质等级许可的范围内承揽工程。

2、施工单位主要负责人依法对本单位的安全生产工作全面负责。施工单位应当建立健全安全生产责任制度和安全生产教育培训制度, 制定安全生产规章制度和操作规程, 保证本单位安全生产条件所需资金的投入, 对所承担的建设工程进行定期和专项安全检查, 并做好安全检查记录。

3、施工单位的项目负责人应当由取得相应执业资格的人员担任, 对建设工程项目的安全施工负责, 落实安全生产责任制度、安全生产规章制度和操作规程, 确保安全生产费用的有效使用, 并根据工程的特点组织制定安全施工措施, 消除安全事故隐患, 及时、如实报告生产安全事故。

4、施工单位对列入建设工程概算的安全作业环境及安全施工措施所需费用, 应当用于施工安全防护用具及设施的采购和更新、安全施工措施的落实、安全生产条件的改善, 不得挪作他用。

5、施工单位应当设立安全生产管理机构, 配备专职安全生产管理人员。

专职安全生产管理人员负责对安全生产进行现场监督检查。发现安全事故隐患, 应当及时向项目负责人和安全生产管理机构报告; 对违章指挥、违章操作的, 应当立即制止。

专职安全生产管理人员的配备办法由国务院建设行政主管部门会同国务院其他有关部门制定。

6、建设工程实行施工总承包的, 由总承包单位对施工现场的安全生产负总责。

总承包单位应当自行完成建设工程主体结构的施工。

总承包单位依法将建设工程分包给其他单位的, 分包合同中应当明确各自的安全生产方面的权利、义务。总承包单位和分包单位对分包工程的安全生产承担连带责任。

分包单位应当服从总承包单位的安全生产管理, 分包单位不服从管理导致生产安全事故的, 由分包单位承担主要责任。

7、垂直运输机械作业人员、安装拆卸工、爆破作业人员、起重信号工、登高架设作业人员等特种作业人员，必须按照国家有关规定经过专门的安全作业培训，并取得特种作业操作资格证书后，方可上岗作业。

8、施工单位应当在施工组织设计中编制安全技术措施和施工现场临时用电方案，对下列达到一定规模的危险性较大的分部分项工程编制专项施工方案，并附具安全验算结果，经施工单位技术负责人、总监理工程师签字后实施，由专职安全生产管理人员进行现场监督：

（1）基坑支护与降水工程；

（2）土方开挖工程；

（3）模板工程；

（4）起重吊装工程；

（5）脚手架工程；

（6）拆除、爆破工程；

（7）国务院建设行政主管部门或者其他有关部门规定的其它危险性较大的工程。

对前款所列工程中涉及深基坑、地下暗挖工程、高大模板工程的专项施工方案，施工单位还应当组织专家进行论证、审查。

本条第一款规定的达到一定规模的危险性较大工程的标准，由国务院建设行政主管部门会同国务院其他有关部门制定。

9、建设工程施工前，施工单位负责项目管理的技术人员应当对有关安全施工的技术要求向施工作业班组、作业人员作出详细说明，并由双方签字确认。

10、施工单位应当在施工现场入口处、施工起重机械、临时用电设施、脚手架、出入通道口、楼梯口、电梯井口、孔洞口、桥梁口、隧道口、基坑边沿、爆破物及有害危险气体和液体存放处等危险部位，设置明显的安全警示标志。安全警示标志必须符合国家标准。

施工单位应当根据不同施工阶段和周围环境及季节、气候的变化，在施工现场采取相应的安全施工措施。施工现场暂时停止施工的，施工单位应当做好现场防护，所需费用由责任方承担，或者按照合同约定执行。

11、施工单位应当将施工现场的办公、生活区与作业区分开设置，并保持安全距离；办公、生活区的选址应当符合安全性要求。职工的膳食、饮水、休息场所等应当符合卫生标准。施工单位不得在尚未竣工的建筑物内设置员工集体宿舍。

施工现场临时搭建的建筑物应当符合安全使用要求。施工现场使用的装配式活动房屋应当具有产品合格证。

12、施工单位对因建设工程施工可能造成损害的毗邻建筑物、构筑物和地下管线等，应当采取专项防护措施。

施工单位应当遵守有关环境保护法律、法规的规定，在施工现场采取措施，防止或者减少粉尘、废气、废水、固体废物、噪声、振动和施工照明对人和环境的危害和污染。

在城市市区内的建设工程，施工单位应当对施工现场实行封闭围挡。

13、施工单位应当在施工现场建立消防安全责任制度，确定消防安全责任人，制定用火、用电、使用易燃易爆材料等各项消防安全管理制度和操作规程，设置消防通道、消防水源，配备消防设施和灭火器材，并在施工现场入口处设置明显标志。

14、施工单位应当向作业人员提供安全防护用具和安全防护服装，并书面告知危险岗位的操作规程和违章操作的危害。

作业人员有权对施工现场的作业条件、作业程序和作业方式中存在的安全问题提出批评、检举和控告，有权拒绝违章指挥和强令冒险作业。

在施工中发生危及人身安全的紧急情况时，作业人员有权立即停止作业或者在采取必要的应急措施后撤离危险区域。

15、作业人员应当遵守安全施工的强制性标准、规章制度和操作规程，正确使用安全防护用具、机械设备等。

16、施工单位采购、租赁的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件，应当具有生产（制造）许可证、产品合格证，并在进入施工现场前进行查验。

施工现场的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件必须由专人管理，定期进行检查、维修和保养，建立相应的资料档案，并按照国家有关规定及时报废。

17、施工单位在使用施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施前，应当组织有关单位进行验收，也可以委托具有相应资质的检验检测机构进行验收；使用承租的机械设备和施工机具及配件的，由施工总承包单位、分包单位、出租单位和安装单位共同进行验收。验收合格的方可使用。

《特种设备安全监察条例》规定的施工起重机械，在验收前应当经有相应资质的检验检测机构监督检验合格。

施工单位应当自施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施验收合格之日起 30 日内，向建设行政主管部门或者其他有关部门登记。登记标志应当置于或者附着于该设备的显著位置。

18、为建设工程提供机械设备和配件的单位，应当按照安全施工的要求配备齐全有效的保险、限位等安全设施和装置。

19、出租的机械设备和施工机具及配件，应当具有生产（制造）许可证、产品合格证。

20、出租单位应当对出租的机械设备和施工机具及配件的安全性能进行检测，在签订租赁协议时，应当出具检测合格证明。

21、禁止出租检测不合格的机械设备和施工机具及配件。

22、在施工现场安装、拆卸施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施，必须由具有相应资质的单位承担。

23、安装、拆卸施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施，应当编制拆装方案、制定安全施工措施，并由专业技术人员现场监督。

24、施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施安装完毕后，安装单位应当自检，出具自检合格证明，并向施工单位进行安全使用说明，办理验收手续并签字。

25、施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施的使用达到国家规定的检验检测期限的，必须经具有专业资质的检验检测机构检测。经检测不合格的，不得继续使用。

26、检验检测机构对检测合格的施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施，应当出具安全合格证明文件，并对检测结果负责。

27、施工单位的主要负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员应当经建设行政主管部门或者其他有关部门考核合格后方可任职。

施工单位应当对管理人员和作业人员每年至少进行一次安全生产教育培训，其教育培训情况记入个人工作档案。安全生产教育培训考核不合格的人员，不得上岗。

28、作业人员进入新的岗位或者新的施工现场前，应当接受安全生产教育培训。未经教育培训或者教育培训考核不合格的人员，不得上岗作业。

施工单位在采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，应当对作业人员进行相应的安全生产教育培训。

29、施工技术方案和措施、作业指导书等必须包括切实可行的安全保证措施，并严格履行报审程序；实施中务必落实到位，使安全工作始终处于受控状态。

30、施工单位应当为施工现场从事危险作业的人员办理意外伤害保险。

意外伤害保险费由施工单位支付。实行施工总承包的，由总承包单位支付意外伤害保险费。意外伤害保险期限自建设工程开工之日起至竣工验收合格止。

31、施工单位应当制定本单位生产安全事故应急救援预案，建立应急救援组织或者配备应急救援人员，配备必要的应急救援器材、设备，并定期组织演练。

32、施工单位应当根据建设工程施工的特点、范围，对施工现场易发生重大事故的部位、环节进行监控，制定施工现场生产安全事故应急救援预案。实行施工总承包的，由总承包单位统一组织编制建设工程生产安全事故应急救援预案，工程总承包单位和分包单位按照应急救援预案，各自建立应急救援组织或者配备应急救援人员，配备救援器材、设备，并定期组织演练。

33、施工单位发生生产安全事故，应当按照国家有关伤亡事故报告和调查处理的规定，及时、如实地向负责安全生产监督管理的部门、建设行政主管部门或者其他有关部门报告；特种设备发生事故的，还应当同时向特种设备安全监督管理部门报告。接到报告的部门应当按照国家有关规定，如实上报。

实行施工总承包的建设工程，由总承包单位负责上报事故。

34、发生生产安全事故后，施工单位应当采取措施防止事故扩大，保护事故现场。需要移动现场物品时，应当做出标记和书面记录，妥善保管有关证物。

35、项目（工程）全部完成，各单项工程的具备条件验收，符合设计要求，办理验收手续后通过后，使用单位方可投入使用或移交场地进行生产设备安装，如各单项工程的未具备条件验收，使用单位进行安装生产设备或要求移交场地使用，必须告知现场存在风险和安全责任，原则上工程未竣工验收不得使用。

甲方：_____

乙方：_____

地址：_____

地址：_____

甲方负责人：_____

乙方负责人：_____

日期：____ 年 ____月____日

日期：____ 年 ____月____日

开户单位：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

施工安全、文明施工承诺书

为更好的开展文明施工活动，确保施工安全，明确安全责任，我方就_____项目郑重承诺如下：

一、安全生产目标

- 1、工地在施工期间实现“五无”（即无坍塌、火灾、中毒、重伤、死亡）。
- 2、项目施工安全标准化考评必须达到合格以上。
- 3、文明施工必须达到合格以上。

二、工作承诺

建立和健全安全生产责任制，工程项目施工管理人员必须到岗到位、各司其职，确保安全保证体系的正常运作。根据《建筑法》、《安全生产法》、《建设工程安全管理条例》等法律法规的有关规定，施工过程中严格履行以下职责：

1、严格执行国家有关安全生产、消防安全、环境保护、卫生监督等方针政策、法律法规，对工程项目建设全过程的施工安全、文明施工全面负责。

2、规范安全生产行为，完善安全生产条件，强化建筑施工安全生产基础管理和安全资料管理。

3、执行有关安全技术规范和标准，积极推广应用新技术，严格落实施工组织方案，特别是《危险性较大的分部分项工程》及《超过一定规模的危险性较大的分部分项工程》，明确安全专项施工方案编制内容，严格执行论证制度，确保安全专项施工方案实施，遏制群死群伤事故发生。

4、建筑施工必须取得相应等级的资质证书在其资质等级许可的范围内从事建筑活动。配置专业技术人员和安全生产监督管理人员，应当依法取得相应的执业资格证书，并在执业资格证书许可的范围内从事建筑活动。

5、执行安全技术交底和安全教育制度，规范作业人员行为，特殊工种作业人员必须持证上岗。

6、出现事故，严格按照国务院 493 号令《生产安全事故调查处理条例》要求，及时向负有安全监管的政府部门报告和发包方施工监督部门报告，并根据事故情况配合政府有关部门调查处理，以及严格按

照“四不放过”的原则进行处理。

7、严格按照《中华人民共和国建筑法》以及相关法律法规从事建筑活动，不得损害社会公共利益和他人的合法权益。施工现场安全由建筑施工企业全面负责，因建筑施工企业责任包含但不限于合同条款约定范围内的责任造成的人身伤亡、设备损坏事故及其造成的经济损失，一切责任由建筑施工企业承担。

8、建立健全安全培训教育制度，确保现场施工人员均已接受安全培训教育并熟练掌握作业安全操作技能。

9、制定生产安全事故应急救援预案，建立应急救援组织或者配备应急救援人员，配备必要的应急救援器材、设备，并定期组织演练。

10、建立健全安全检查制度，经常性、定期性、突击性、专业性、季节性等形式开展安全检查，查制度、查纪律、查措施、查隐患、查培训教育。自觉接受政府安监、消防等部门及厂区安全监督管理部门人员的检查和监督、指导，对检查提出的安全整改问题，必须及时整改。

11、按国家有关规定配备合格的劳动防护用品、安全用具及安全保护装置。

12、按《中华人民共和国劳动法》等法律、法规、规定用工。

13、对施工现场的安全施工条件进行充分评估审核，并落实安全保护措施，同时承担相关协调处理费用。施工现场的安全施工条件包括但不限于：施工场地区域内及周围地形关系评估、区域内及邻近的建筑物、构筑物、古树名木、地下管线等安全风险评估及保护等等。

14、按照国家及省市相关法律法规，做好施工现场安全保卫、环保安全工作，杜绝扰民问题的发生。

15、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。

16、施工过程中遇到强台风、强降雨等极端天气，严格采取停工作业和做好相关安全防范措施，以确保安全。

17、承包方施工人员违反有关安全生产规程制度时，发包方有权予以纠正制止，有权通知承包方并给予经济处罚，直至停止承包方的工作。

18、施工单位对列入工程预算的安全作业环境及安全施工措施所需费用，不得挪作他用。

19、严格执行有关安全标准、规范，做好分项验收工作，未按规定验收的设施不得投入使用。如未具条件验收，使用单位进行安装生产设备或要求移交场地使用的，必须告知现场存在风险和安全责任，原则上未竣工验收不得使用。

20、未尽事宜，执行国家相关法律法规。

施工单位（公章）：_____

日期：____年____月____日

法定代表人：_____ 电话：_____

委托代理人：_____ 电话：_____

第五章 投标文件格式

离心式空压机机房施工工程项目 投标文件

[正本一份，副本五份，
开标一览表一份（纸版），
WORD 档投标文件和 **EXCEL** 档工程量报价清单保存在 U 盘，电子版工程量
报价清单（优先考虑广联达软件版），U 盘与开标一览表一起单独密封一份]

项目名称：_____

项目编号：_____

投标人：_____（加盖单位公章）

法定代表人及授权人：_____（签名或盖章）

日期：_____

第一部分 自查及导读表（与投标文件一起密封）

（如未正确填写页码，可能会导致相应项目不通过或不得分）

1. 资质审查导读表：

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
资质审查	投标人营业执照副本复印件加盖公章	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第（）页
	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法人单位，成立年限至少 3 年	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第（）页
	投标人必须具备建筑装修装饰工程专业承包最低资质或建筑工程施工总承包最低资质，以资质证书复印件加盖公章为准	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第（）页
	投标人必须提供 2015 年至今至少 3 个基建工程项目的成功案例，以合同或中标通知书复印件加盖公章为准		
	提供拟派本工程施工人员特种工种上岗证：电工证和焊工证，以证书复印件加盖公章为准。投标文件及现场施工人员必须一致，随时备查	☐ 通过 ☐ 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，以信息系统截图加盖公章	☐ 通过 ☐ 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	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第（）页
	本项目不接受联合体投标	☐ 通过 ☐ 不通过	

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. 符合性检查导读表：

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
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证明	☐ 通过 ☐ 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，有法人代表签字和公章，或签字人有法人代表有效委托的	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第（ ）页
		投标保证金（6000 元）	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第（ ）页
		合同条款符合性	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第（ ）页
价格符合性	价格标准	投标报价没有超出招标控制价（招标控制价：31.136005 万元，含税）	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第（ ）页
		投标报价没有严重缺漏项	☐ 通过 ☐ 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	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第（ ）页
		投标报价表包含开标一览表、投标分项报价表、工程报价清单等招标文件要求必须提供的报价表格	☐ 通过 ☐ 不通过	见投标文件第（ ）页
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	☐ 通过 ☐ 不通过	
投标文件没有其他导致废标的因素			☐ 通过 ☐ 不通过	

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。

投标人代表签字：_____

单位盖章：_____

日期：_____年_____月_____日

第二部分 投标文件

1.投标书

致：广东风华高新科技股份有限公司

根据贵方_____项目采购的招标公告，_____（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、副本五份，开标一览表一份（纸版），WORD 档投标文件和 EXCEL 档工程量报价清单保存在 U 盘，电子版工程量报价清单（优先考虑广联达软件版），U 盘（1 个）与开标一览表一起单独密封：

- 1、投标书
- 2、法定代表人身份证明书
- 3、法定代表人授权委托书
- 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、合同
- 8、项目采购内容及要求
- 9、开标一览表
- 10、投标分项报价表
- 11、同类项目成功案例一览表
- 12、施工项目安全承诺书
- 13、公司情况说明书
- 14、投标人认为需要提供的其它说明和资料
- 15、廉政承诺函

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_____

2. 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复印件

身份证复印件粘贴处

投标人（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

3. 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：_____

被授权人身份证复印件

身份证复印件粘贴处

法定代表人签字：_____

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

关于贵方离心式空压机机房施工工程项目（项目编号：NO. G18001）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.投标人必须具备建筑装修装饰工程专业承包最低资质或建筑工程施工总承包最低资质，提供资质证书复印件加盖公章。

3.投标人必须提供 2015 年至今至少 3 个基建工程项目的成功案例，以合同或中标通知书复印件加盖公章为准。

4.供拟派本工程施工人员特种工种上岗证：电工证和焊工证，提供证书复印件加盖公章。投标文件及现场施工人员必须一致，随时备查。

5.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。

6.其它的资格、资质证明文件。

7.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离心式空压机机房施工工程项目（项目编号：NO. G18001）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元整。

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有围串标行为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 ☐ 小规模纳税人 ☐ 是 ☐ 其他:				
	企业类型	国有企业 ☐ 上市公司 ☐ 外商独资 ☐ 民营企业 ☐ 合资企业 ☐ 其他				
	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	
	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	2015 年		2016 年		2017 年
		营业额		营业额		营业额
主要竞争对手						
近年主要业绩情况	客户名称	施工时间		合同金额		承包业务
体系认证情况	是 ☐ 否 ☐ 通过 ISO9000 认证。 若是, 附证书。若否, 计划何时认证?					
	是 ☐ 否 ☐ 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. 合 同

完全响应招标文件合同条款和施工安全、文明施工承诺书。

投标人代表签字:_____

单位盖章: _____

日期: _____年____月____日

8. 项目采购内容及要求

完全响应招标文件的采购内容及要求。

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： NO. G18001

序号	项目名称	项目总报价（人民币报价，元）	税种及税率	工期
1	离心式空压机机房施工工程项目	大 写： 小 写：	增值税专用发票__%	60 个日历天

说明：

1、该项目设定招标控制价 31.136005 元（含税），超出控制价的投标为无效投标。

2、该项目承包及报价方式为：包工、包料、包工期、包安全、包质量、包文明施工、综合单价包干，按实结算。

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

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 10%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，与 U 盘一起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____日

10. 投标分项报价表

投标人名称：_____

项目编号： NO. G18001

1、分项报价表一：离心式空压机机房施工工程报价汇总表

单价：元·含税

序号	分部分项工程	投标报价	税种及税率
1	离心式空压机机房施工工程(土建部分)		增值税专用发票 票__%
2	离心式空压机机房施工工程(安装部分)		
...			
合 计			
大写金额:			

说明：

- 1、该项目承包及报价方式为：包工、包料、包工期、包安全、包质量、包文明施工、综合单价包干，按实结算。
- 2、质量保修期一年，质量保修期自竣工验收合格之日起计算。
- 3、合计价应等于“开标一览表”中的项目总报价。
- 4、报价为人民币报价，所报价格为含税价，**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 10%等。

投标人代表签字：_____

单 位 盖 章：_____

日期： _____年____ 月____日

2.1 土建部分（共 17 页）

工程

招 标 工 程 量 清 单

造价咨询人: _____
(单位资质专用章)

法定代表人

或其授权人: _____
(签字或盖章)

复 核 人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

复核时间:

扉-1

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土建部分

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
1.1	设备基础		
1.2	新建墙体		
1.3	排水沟		
1.4	电缆沟		
2	措施合计		
2.1	安全防护、文明施工措施项目费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	材料检验试验费		
3.2	工程优质费		
3.3	暂列金额		
3.4	暂估价		
3.5	计日工		
3.6	总承包服务费		
3.7	材料保管费		
3.8	预算包干费		
3.9	索赔费用		
3.10	现场签证费用		
4	规费		
5	税金		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+4+5			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		设备基础						
1	011602001001	楼地板切缝	1. 现有楼地面机械切缝 2. 切缝深度 200mm	m	56.376			
2	011602001002	混凝土构件拆除	1. 楼地面拆除，厚度 200mm 2. 废料外运 10km	m3	11.059			
3	010404001001	垫层	1. 7:3 砂石垫层 2. 厚度 200mm	m3	11.059			
4	010501006001	设备基础	1. C25 商品混凝土设备基础 2. 含养护 3. 厚度 300mm	m3	10.553			
5	010515001001	现浇构件钢筋	1. $\Phi 14@200$ 2. 双层双向	t	1.1236			
6	011702001001	基础模板		m2	17.27			
		设备基础合计						
		新建墙体						
7	011602001003	楼地板切缝	1. 现有楼地面机械切缝 2. 切缝深度 210mm	m	86.32			
8	011602001004	混凝土构件拆除	1. 楼地面拆除，厚度 210mm 2. 废料外运 10km	m3	12.69			
9	010101002001	挖一般土方	1、人工挖土方 2、土方类别：综合考虑	m3	35.65			
10	010103002001	余方弃置	1. 人工装汽车运卸土方 运距 1km 实际运距(km):10	m3	18.6436			
11	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m3	17.0064			
12	010404001002	垫层	1. 7:3 砂石垫层 2. 厚度 300mm	m3	10.3584			
13	010501001002	垫层	1. C10 素混凝土垫层 2. 含养护 3. 厚度 100mm	m3	3.4528			
14	010501002001	带形基础	1. C25 商品混凝土基础 2. 含养护 3. 厚度 200mm	m3	5.1792			
15	010515001002	现浇构件钢筋	1. $\Phi 10@200$	t	0.097			
16	010515001003	现浇构件钢筋	1. $\Phi 8@200$	t	0.1197			
17	010401001001	砖基础	1. 砖砌基础，红砖 2. 高度:300mm 3. M5 水泥砂浆砌筑	m3	3.11			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	010402001001	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 2. M5 水泥砂浆砌筑	m3	43.73			
19	010502002001	构造柱	1. C25 商品混凝土构造柱 2. 含养护 3. 尺寸：200*200mm	m3	2.16			
20	010515001004	现浇构件钢筋	1. 构造柱 2. 4 疏 12	t	0.1918			
21	010515001005	现浇构件钢筋	1. 构造柱箍筋 2. Φ8@200	t	0.0992			
22	010503005001	过梁	1. 门头过梁 2. C25 商品混凝土 3. 含养护 4. 尺寸：200*200mm	m3	0.248			
23	010515001006	现浇构件钢筋	1. 门头过梁 2. 4 疏 12	t	0.022			
24	010515001007	现浇构件钢筋	1. 门头过梁箍筋 2. Φ8@200	t	0.0114			
25	010503004001	圈梁	1. 圈梁 2. C25 商品混凝土 3. 含养护 4. 尺寸：200*100mm	m3	0.8632			
26	010515001008	现浇构件钢筋	1. 圈梁 2. 2 疏 10	t	0.0533			
27	010515001009	现浇构件钢筋	1. 圈梁箍筋 2. Φ8@300	t	0.0172			
28	010503001001	基础梁	1. 墙体穿基础梁 2. C25 商品混凝土 3. 含养护 4. 尺寸：200*200mm	m3	0.016			
29	010515001010	现浇构件钢筋	1. 墙体穿基础梁 2. 4 疏 12	t	0.0014			
30	010515001011	现浇构件钢筋	1. 墙体穿基础梁箍筋 2. Φ8@200	t	0.0011			
31	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙面抹灰 25mm 厚 2. 水泥砂浆 1:2.5	m2	483.96			
32	011406003001	满刮腻子	1. 刮腻子两遍	m2	483.96			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
33	011101003001	混凝土楼地面恢复	1. 楼地面恢复 2. C25 商品混凝土 3. 含养护	m2	24.17			
34	010802003001	钢质防火门	1. 甲级双扇防火门制安 2. 规格：3500*3000mm 和 1800*2400 3. 含五金配件	m2	14.82			
35	010802003002	钢质防火门	1. 甲级单扇防火门制安 2. 规格：900*2400 3. 含五金配件	m2	2.16			
36	011702001002	基础模板		m2	17.264			
37	011702003001	构造柱模板		m2	43.2			
38	011702008001	圈梁模板		m2	17.304			
39	011702005001	基础梁模板		m2	0.32			
40	011702009001	过梁模板		m2	4.96			
41	粤 011701011001	里脚手架		m2	517.92			
		新建墙体合计						
		排水沟						
42	011602001005	楼地板切缝	1. 现有楼地面机械切缝 2. 切缝深度 210mm	m	82.2			
43	011602001006	混凝土构件拆除	1. 楼地面拆除，厚度 210mm 2. 废料外运 10km	m3	46.85			
44	010101002002	挖一般土方	1、人工挖土方 2、土方类别：综合考虑	m3	15.93			
45	010103002002	余方弃置	1. 人工装汽车运卸土方 运距 1km 实际运距(km):10	m3	15.93			
46	010501001003	垫层	1. C15 商品混凝土垫层 2. 含养护 3. 厚度 150mm	m3	3.33			
47	010401014001	砖地沟、明沟	1. 砖砌排水沟 2. 灰砂砖，M7.5 水泥砂浆砌筑 3. 墙厚 120mm	m3	3.65			
48	011201001002	墙面一般抹灰	1. 沟内墙面抹灰 15mm 2. 水泥砂浆 1:2.5	m2	40.278			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
49	010512008001	沟盖板	1. 格栅盖板制安 2. 宽度 360mm 3. 含防锈漆	m	41.1			
50	010606013001	零星钢构件	1. 3#角钢，厚度为 4mm	t	0.1468			
51	010515001012	现浇构件钢筋	1. Φ6@200	t	0.0126			
52	011101003002	混凝土楼地面恢复	1. 楼地面恢复 2. C25 商品混凝土 3. 含养护	m ²	7.398			
53	011702001003	基础模板		m ²	12.33			
		排水沟合计						
		电缆沟						
		室内						
54	011602001007	楼地板切缝	1. 现有楼地面机械切缝 2. 切缝深度 210mm	m	33.36			
55	011602001008	混凝土构件拆除	1. 楼地面机械拆除，厚度 210mm 2. 废料外运 10km	m ³	6.66			
56	010101002003	挖一般土方	1、人工挖土方 2、土方类别：综合考虑	m ³	17.75			
57	010103002003	余方弃置	1. 人工装汽车运卸土方 运距 1km 实际运距(km):10	m ³	11.29			
58	010103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m ³	6.46			
59	010404001003	垫层	1. 三合土碎石垫层 2. 厚度：150mm	m ³	3.25			
60	010501001004	垫层	1. C15 商品混凝土垫层 2. 含养护 3. 厚度 100mm	m ³	2.17			
61	010401014002	电缆沟	1. 砖砌电缆沟 2. 灰砂砖，M7.5 水泥砂浆砌筑 3. 墙厚 120mm	m ³	2.67			
62	011201001003	墙面一般抹灰	1. 沟内墙面抹灰 15mm 2. 水泥砂浆 1:2.5	m ²	19.02			
63	010512008002	电缆沟盖板	1. C30 商品混凝土电缆沟盖板制安 2. 规格 1100*300*200mm 3. 含模板制安	m ³	3.74			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
64	010515001013	现浇构件钢筋	1. Φ 12@200 2. 双层双向	t	0.6082			
65	011101003003	混凝土楼地面恢复	1. 楼地面恢复 2. C25 商品混凝土 3. 含养护	m ²	3.336			
66	030413001001	成品复合材料电缆沟 支架安装	1. Φ 50*5, FRP 圆形支架	条	18			
		室内合计						
		室外						
67	041001001002	拆除路面	1. 路面切缝 180mm	m	116.24			
68	041001001001	拆除路面	1. 机械拆除路面, 废料外运 10km 2. 厚度 180mm	m ²	110.43			
69	010101002004	挖一般土方	1. 挖土机挖土 2. 土方类别: 综合考虑	m ³	65.15			
70	010103002004	余方弃置	1. 人工装汽车运卸土方 运距 1km 实际运距(km):10	m ³	31.39			
71	010103001003	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 平地	m ³	33.76			
72	010404001004	垫层	1. 三合土碎石垫层 2. 厚度: 150mm	m ³	11.33			
73	010501001005	垫层	1. C15 商品混凝土垫层 2. 含养护 3. 厚度 100mm	m ³	7.56			
74	010401014003	电缆沟	1. 砖砌电缆沟 2. 灰砂砖, M7.5 水泥砂浆砌筑 3. 墙厚 120mm	m ³	9.3			
75	011201001004	墙面一般抹灰	1. 沟内墙面抹灰 15mm 2. 水泥砂浆 1:2.5	m ²	66.26			
76	010512008003	电缆沟盖板	1. C30 商品混凝土电缆沟盖板制安 2. 规格 1100*300*200mm 3. 含模板制安	m ³	12.85			
77	010515001014	现浇构件钢筋	1. Φ 12@200 2. 双层双向	t	2.0924			
78	030413001002	成品复合材料电缆沟 支架安装	1. Φ 50*5, FRP 圆形支架	条	59			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

综合单价分析表

工程名称:				标段:				第 页 共 页									
项目编码			项目名称					计量单位			工程量						
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价							合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金
人工单价		小计															
元/工日		未计价材料费															
清单项目综合单价																	
材料费明细	主要材料名称、规格、型号							单位	数量	单价（元）		合价（元）		暂估单价（元）		暂估合价（元）	
	其他材料费									-				-			
	材料费小计									-				-			

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.8796				以分部分项工程费为计算基础，费率 3.8796%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计 *0.038796	0				根据粤建标函【2018】106 号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率 17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计 *0.038796	0				根据粤建标函【2018】106 号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率 6%
4	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项合计	0				以分部分项工程费为计算基础，市级文明工地为 0.4%；省级文明工地为 0.7%
5	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的 20%计算
6	GGCSF0000001	赶工措施	分部分项合计	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项工程费} * 0.1$ ($0.8 \leq \delta < 1$ 式 中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$)
7	NJCCQZJCC001	泥浆池(槽)砌筑及拆						钻(冲)孔

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 土建部分

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
		除						桩、旋挖成孔灌注桩、微型桩，费用标准为:26.26 元/m3; 地下连续墙费用标准为:42.11 元/m3
8	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0				依据“穗建造价【2015】69号文”、“佛建价【2018】3号文”与“中山市住房和城乡建设局关于绿色施工措施费计价办法的通知”，建筑、装饰工程，绿色施工措施费可按分部分项工程费的0.6%计
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 土建部分

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	材料检验试验费			
2	工程优质费			
3	暂列金额	20000.00		明细详见表-12-1
4	暂估价	0.00		
4.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
4.2	专业工程暂估价	0.00		明细详见表-12-3
5	计日工			明细详见表-12-4
6	总承包服务费			明细详见表-12-5
7	材料保管费			
8	预算包干费			
9	现场签证费用			
10	索赔费用			
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称: 土建部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

总承包服务费计价表

工程名称: 土建部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 土建部分

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	规费	规费合计			
1.1	工程排污费	分部分项合计+措施合计+其他项目		0	
1.2	施工噪音排污费	分部分项合计+措施合计+其他项目		0	
1.3	防洪工程维护费	分部分项合计+措施合计+其他项目		0	
1.4	危险作业意外伤害保险	分部分项合计+措施合计+其他项目		0.1	
2	税金	分部分项合计+措施合计+其他项目+规费		10	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

– 80 –

(适用于价格指数差额调整法)

第 1 页 共 1 页

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前 42 天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

– 81 –

安装部分

工程

招 标 工 程 量 清 单

招标控制价

(小写) : _____

(大写) : _____

招 标 人:

广东风华高新科技股份有
限公司
(单位盖章)

造价咨询人:

(单位资质专用章)

法定代表人

法定代表人

或其授权人:

(签字或盖章)

或其授权人:

(签字或盖章)

编 制 人:

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人:

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间:

复 核 时 间:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 安装部分

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计		
2	措施合计		
2.1	安全防护、文明施工措施项目费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	材料检验试验费		
3.6	预算包干费		
3.7	工程优质费		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	规费		—
5	税金		—
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+4+5			0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装部分

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目						
1	030404017001	配电箱	1. 304 不锈钢配电箱 2. 含开关及电子元器件，详见图纸 3. 品牌：施耐德或同等 4. 1AL 和 2AL	台	2			
2	030408001001	电力电缆	1. YJV-5*10 2. 品牌：新兴或同等	m	41.03			
3	030411001001	配管	1. 明装 PVC 难燃线管 DN32	m	41.03			
4	030404034001	照明开关	1. 三位开关 2. 位置：2AL	个	1			
5	030404034002	照明开关	1. 四位开关 2. 位置：1AL	个	1			
6	030411004001	配线	1. BV-2.5 2. 照明线路	m	192.441			
7	030411004002	配线	1. BV-2.5 2. 风机线路	m	134.008			
8	030411001002	配管	1. 明装 PVC 难燃线管 DN20	m	64.147			
9	030411001003	配管	1. 明装 PVC 难燃线管 DN25	m	33.502			
10	031001006001	塑料管	1. DN200*6, PVC 风管安装 2. 含支架制安	m	3.7			
11	030412005001	荧光灯	1. 18W, LED 单管荧光灯 2. 佛照或同等	套	12			
12	030108003001	轴流通风机	1. 400*400 轴流风机排气扇 2. 风量 3700, 风压 130 3. 品牌：金铃或同等	台	3			
		措施项目						
15	031301001001	吊装加固		项	1			
16	031301002001	金属抱杆安装、拆除、移位		项	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装部分

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	031301003001	平台铺设、拆除		项	1			
18	031301004001	顶升、提升装置		项	1			
19	031301005001	大型设备专用机具		项	1			
20	031301006001	焊接工艺评定		项	1			
21	031301007001	胎(模)具制作、安装、拆除		项	1			
22	031301008001	防护棚制作安装拆除		项	1			
23	031301009001	特殊地区施工增加		项	1			
24	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1			
25	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
26	031301012001	工程系统检测、检验		项	1			
27	031301013001	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	1			
28	031301014001	焦炉烘炉、热态工程		项	1			
29	031301015001	管道安拆后的充气保护		项	1			
30	031301016001	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	1			
31	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
32	031301018001	其他措施		项	1			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装部分

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工	分部分项人工费	28.9613				以人工费为计算基础，费率 28.9613%
2	SGYCWFZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项人工费 *0.289613	0				根据粤建标函【2018】106 号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率 17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项人工费 *0.289613	0				根据粤建标函【2018】106 号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率 6%
4	031302002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的 20%计算
5	031302003001	非夜间施工增加	管井内非夜间施工增加费+地下室非夜间施工增加费					
6	031302004001	二次搬运						
7	031302005001	冬雨季施工增加						
8	031302006001	已完工程及设备保护						
9	031302007001	高层施工增加	高层增加费					
10	粤 031302008001	赶工措施费	分部分项人工费	0				赶工措施费= (1- δ) * 人工费 * 0.7 (0.8 ≤ δ < 1 式中： δ = 合

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装部分

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								同工期/定额工期)
11	粤 031302009001	文明工地增加费	分部分项合计	0				以分部分项工程费为计算基础； 市级文明工地 0.20%；省级文明工地 0.40%
12	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0				依据“穗建造价【2015】69号文”、“佛建价【2018】3号文”与“中山市住房和城乡建设局关于绿色施工措施费计价办法的通知”，安装、市政、地铁、修缮工程，绿色施工措施费可按分部分项工程费的0.4%计
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 安装部分

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	预算包干费			
7	工程优质费			
8	其他费用			
9	现场签证费用			
10	索赔费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 安装部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 安装部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

说明：

1、该项目承包及报价方式为：包工、包料、包工期、包安全、包质量、包文明施工、综合单价包干，按实结算。

2、质量保修期一年，质量保修期自竣工验收合格之日起计算。

3、土建和安装部分合计总价应等于“开标一览表”中的项目总报价。

4、报价为人民币报价，所报价格为含税价，**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 10%等。

投标人代表签字:_____

单位盖章： _____

日期： _____年____月____日

11. 同类项目成功案例一览表

①请按以下格式列出 2015 年至今基建工程项目成功案例，数量不限；

序号	项目名称	客户名称	执行时间	合同金额	备注
1					
2					
3					
4					
...					...

②投标人必须提供 2015 年至今至少 3 个基建工程项目的成功案例，以合同或中标通知书复印件加盖公章为准。

投标人代表签字：_____

单位盖章： _____

日期： _____年____月____日

12. 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_____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： _____

时 间： _____年____月____日

投标人代表签字：_____

单位盖章： _____

日期： _____年____月____日

13. 公司情况说明书（可附页）

（公司简介等资料，可附页）

投标人代表签字:_____

单位盖章: _____

日期: _____年____月____日

14. 投标人认为需要提供的其他说明和资料（可附页）

15. 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。

承诺人代表签字：_____

承诺单位盖章：_____

日期：_____年____月____日

投诉部门：风华高科纪检监察部
投诉电话：0758--6923518