

天水市特种设备检验所仪器设备 采购项目

项目编号：TGZC2017-506

招标文件

采购人：天水市特种设备检验所（章）

代理机构：中海建国际招标有限责任公司（章）

二〇一七年十一月

目 录

第一部分	招标公告.....	2
第二部分	投标人须知.....	7
第三部分	合同条款及合同格式.....	23
第四部分	用户需求书.....	27
第五部分	投标文件格式.....	34
第六部分	评审办法.....	52

第一部分 招标公告

中海建国际招标有限责任公司受天水市特种设备检验所的委托，对其委托的天水市特种设备检验所仪器设备采购项目以公开招标方式进行采购。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

一、招标文件编号：TGZC2017- 506

二、采购需求：

序号	货物名称	数量	规格及技术参数	备注
1	电磁高温腐蚀检测系统	1套	具体要求及参数 详见招标文件	
2	安全阀在线校验仪	1套		
3	一体式工业视频内窥镜	1套		
4	无缝气瓶真空干燥装置	1台		
5	氧气瓶瓶阀校验台	1台		

三、项目总预算：94.7万元

四、供应商资格条件：

- 1.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2.具有合法有效的工商营业执照（副本）原件、企业组织机构代码证（副本）原件、税务登记证（副本）原件、开户许可证原件（前述营业执照、企业组织机构代码证、税务登记证已三证合一的，则需提供具有统一社会信用代码的营业执照副本）。
- 3.出具自本公告之日起检察机关出具的行贿犯罪档案查询结果告知函（原件）；
- 4.本项目实行资格后审，不接受联合体投标。

投标供应商须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单；

不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录中的禁止参加政府采购活动期间；

未被列入“信用甘肃”网站（www.gscredit.gov.cn）记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。（以投标截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）及“信用甘肃”网站（www.gscredit.gov.cn）查询结果为准，如相关失信记录失效，供应商需提供相关证明资料）。

五、评标方法：综合评分法。

六、信息注册须知：

为了规范交易平台的业务流程以及给用户方便快捷的服务，进一步落实“放管服”改革要求，凡是拟参与天水市公共资源交易活动的投标人需先在水市公共资源交易网上注册、报名，投标人可自行选择以下任意一种方式进行注册、登录、报名：

方式一：拟参与天水市公共资源交易活动的供应商在水市公共资源交易网上注册填写相关内容，获取登录权限。登录权限获取成功后使用“用户名+密码+验证码”的方式登录，登记拟参与项目进行投标报名，报名成功后免费下载招标文件，并依据系统生成的“登记号”对拟参与项目交纳保证金，“登记号”系统会实时发送到供应商手机。

方式二：拟参与天水市公共资源交易活动的供应商在天水市公共资源交易网上注册，并办理获取 CA 数字证书。用已办理获取的 CA 数字证书登录，登记拟参与项目进行投标报名，报名成功后免费下载招标文件，并依据系统生成的“登记号”对拟参与项目交纳保证金，“登记号”系统会实时发送到供应商手机。

“用户名+密码+验证码”的登录方式和 CA 数字证书登录方式并行，由供应商自行选择登录方式。CA 数字证书由符合有关规定的市场运营主体办理。已办理 CA 数字证书的供应商，仍可在天水市公共资源交易网上正常使用。

注：填写信息必须真实有效。若有问题，咨询电话：0931-2909277\377

七、获取招标文件的时间、地点、方式：

2017 年 12 月 1 日至 2017 年 12 月 7 日，从公告之日起到 2017 年 12 月 7 日 17:00（北京时间），请登录天水市公共资源交易中心网站（<http://120.55.244.28/>）免费在线下载。

八、投标截止时间及地点：

1.投标截止时间及地点：2017 年 12 月 22 日 11:00（北京时间）之前到天水市公共资源交易中心（秦州区成纪大道新华路 2 号楼四楼第二开标大厅），逾期不再受理。

2.开标时间及地点：2017 年 12 月 22 日 11:00（北京时间）之前到天水市公共资源交易中心（秦州区成纪大道新华路 2 号楼四楼第二开标大厅）。

3、供应商在投标文件递交截止时间前应主动登录甘肃政府采购网，以便及时了解相关招标信息和补充信息。如因未主动登录网站而未获取相关信息，对其产生的不利因素由供应商自行承担。

九、投标保证金账户内容及递交须知：

帐户名称：天水市公共资源交易中心

开户行：中国建设银行股份有限公司天水分行营业室

帐号：6200 1630 1010 5151 3517

投标保证金截止时间：递交投标文件截止时间 48 小时之前。

（一）投标单位只能通过电汇方式缴纳保证金，不接受其他方式的投标保证金；

（二）投标人必须从基本账户以电汇方式提交投标保证金，且投标保证金单位名称必须与投标人登记的单位名称一致，不得以分公司、办事处或其他机构名义递交；

（三）投标人在办理投标保证金电汇手续时，在银行电汇单附言栏上必须注明投标保证金对应的投标项目标段（包）的 8 位数字投标登记号。在汇款单附栏内不填或者错填投标“登记号”，交易系统将无法识别保证金所对应的项目标段（包）的，将导致投标无效；未按标段（包）逐笔递交投标保证金的，将导致投标无效。

十、采购项目联系人姓名及电话：

采购人：天水市特种设备检验所

地址：天水市秦州区藉河北路

联系人：周春芳

联系电话：0938-8219900

招标代理机构：中海建国际招标有限责任公司

地址：天水市秦州区合作路十字宏业大厦 B 座 904 室

联系人：蒋彩娥

联系电话：0938-8216208

中海建国际招标有限责任公司

2017 年 11 月 30 日

第二部分 投标人须知

目 录

1. 说明

1.1 适用范围

1.2 合格投标人的基本条件

1.3 定义

1.4 招标的费用

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

2.2 招标文件的澄清

2.3 招标文件的补充和修改

3. 投标总则

3.1 投标的语言及度量衡

3.2 投标文件的组成

3.3 投标文件格式

3.4 投标报价

3.5 投标货币

3.6 证明投标人合格和资格的证明文件

3.7 证明货物的合格性和符合招标文件规定的文件

3.8 投标保证金

3.9 投标有效期

3.10 投标书的式样和签署

4. 投标文件的密封和递交

4.1 投标文件的密封和标记

4.2 投标截止日期

4.3 迟交的投标文件

4.4 投标文件的修改和撤回

5. 开标与评标

5.1 开标

5.2 评标委员会

5.3 评审过程的保密性

5.4 投标文件的初审

5.5 招标文件的澄清

5.6 投标文件的详细评审

6. 授予合同

6.1 合同的授予标准

6.2 授予合同时变更数量的权利

6.3 接受和拒绝任何或所有投标的权利

6.4 中标通知书

6.5 签订合同

6.6 履约保证金

6.7 合同文件

7. 签约

投标人须知前附表

本表关于招标货物的具体要求是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

条款号	内 容
1.1	采购人：天水市特种设备检验所 交货地址：天水市特种设备检验所指定地点
1.2	招标代理机构：中海建国际招标有限责任公司 地 址：天水市秦州区合作路十字宏业大厦 B 座 904 室 邮 编：741000
投 标 文 件 的 编 制	
7.1	投标语言：中文
10.1	投标报价：含产品、材料报价、安装、运输、出厂价+货物到达最终目的地点的相关运输费、保险费、检验费和伴随服务等。最终目的地为工程现场
14.1	投标保证金金额：¥18000.00（大写：壹万捌仟）元/单位
14.2	投标保证金形式：银行电汇。 投标保证金应在投标有效期截止日后 30 天内有效。
15.1	投标有效期：30 天
16.1	投标文件份数：正本一份，副本二份，电子文档一份
投 标 文 件 的 密 封 和 递 交	
18.1	投标截止时间：2017 年 12 月 22 日（北京时间 11 时 00 分） 投标文件递交地点：在天水市公共资源交易中心（秦州区成纪大道新华路 2 号楼四楼第二开标厅）
开 标 和 评 标	
21.1	开标时间：2017 年 12 月 22 日（北京时间 11 时 00 分） 开标地点：在天水市公共资源交易中心（秦州区成纪大道新华路 2 号楼四楼第二开标厅）
22.3	评标方法：综合评分法

投标人须知

一、说明

1.1 适用范围

本招标文件仅适用于本招标文件招标公告中所叙述的投标范围。

1.2 合格的投标人的基本条件：

(1) 要求直接参与投标活动的投标人具有独立法人资格，且能提供年检合格的《营业执照》副本原件、组织机构代码证（副本）原件、开户许可证原件、税务登记证（副本）原件（投标人已办理三证合一的，只提供加载统一社会信用代码的营业执照副本原件）；

(2) 要求投标人提供法人代表授权委托书原件；

(3) 出具自公告之日起检察机关出具的行贿犯罪档案查询结果告知函；

(4) 本项目实行资格后审，不接受联合体招标。

1.3 定义

(1) “委托人”系指天水市特种设备检验所。

(2) “招标机构”系指中海建国际招标有限责任公司，本项目的代理机构。

(3) “投标人”系指向招标机构提交投标文件并参与投标的法人。

(4) “采购人”系指：天水市特种设备检验所。

(5) “卖方”指中标的投标人，合同一方的当事人。

(6) “货物”指卖方按招标文件和招标内容的规定，须向买方提供的所有货物及服务

(7) “服务”指招标文件和招标内容规定卖方须承担的附加工作。

(8) 招标的费用：无论本项目的结果如何，投标人应承担所有其本身参加本项目投标和招标的费用。

二、招标文件

4、招标文件构成

4.1 招标文件包括：

- (1) 招标公告
- (2) 投标人须知及前附表
- (3) 合同条款及合同格式
- (4) 附件
- (5) 用户需求书
- (6) 投标报价表
- (7) 投标书技术文件组成

4.2 投标人应仔细阅读招标文件中的所有内容。如果投标人未按招标文件要求提供全部资料或提交的投标文件没有对招标文件做出实质性响应，那么投标人将承担其风险，并有可能导致投标文件被拒绝。

5、招标文件的澄清

5.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应在领取招标文件之日起7个工作日内按招标公告中的通讯地址以书面形式如信函、邮件、电子邮件等通知招标代理机构，招标代理机构对招标文件发售之日起7个工作日内收到的任何澄清要求将以书面形式予以答复，同时将书面答复寄送每个购买招标文件的投标人，答复中包括所问问题，但不包括问题的来源。

6、招标文件的修改

6.1 在投标截止期前的任何时候，无论出于何种原因，招标代理机构可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改。

6.2 招标文件的修改将以书面形式包括传真和电子邮件，通知所有购买招标文件的

投标人，并对其具有约束力，投标人应立即以电子邮件、传真形式确认已收到修改文件。

6.3 为使投标人编写投标书时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究，招标代理机构可酌情延长投标截止日期，并通知每一个投标人。

三、投标文件的编制

7、投标的语言及度量衡

7.1 投标人提交的投标文件以及投标人和招标代理机构就投标交换的文件和来往信件均应使用中文。

7.2 除在技术文件中另有规定外，度量衡单位应使用公制单位。

8、投标文件的组成

8.1 投标人编写的投标文件应包括(但不限于)下列部分：

(1) 投标函

(2) 投标报价一览表

(3) 投标分项报价表

(4) 投标保证金，按照本须知第 14 条规定提交。

(5) 证明投标人是合格的，而且中标后有能力履行合同的资格证明文件。(按照本须知第 12 条要求和第五章提供的格式出具)

(6) 证明投标人提供的货物及服务是合格的，且符合招标文件规定的文件。(按照本须知第 13 条要求编制)

(7) 投标文件电子版：投标人必须用 Word 作为电子版本文件。电子文件应使用 U 盘，投标人不得对电子文档加密或压缩。

9、投标文件格式

9.1 投标人应按招标文件第 8 条的内容与要求和第五章提供的格式编写其投标文件，

投标人不得缺少或留空任何招标文件要求填写的表格或提交的资料。

9.2 投标人应将投标文件按第 8 条规定的顺序编排、并应编制目录、逐页标注连续页码，并装订成册。

9.3 投标文件应采用胶装装订方式，不得采用活页装订。

10、投标报价

10.1 根据《用户需求书》规定的供货和责任范围，投标人应对全部货物进行单项报价，单项报价包括了全套货物合同项下卖方提供技术、设计、制造、采购、交货、安装、验收、包装、运杂费等的全部责任和义务。投标人未单独列明的分项价将视该项目的费用已包含在其它分项中，合同执行中不另予支付。

10.2 投标人应按照招标文件规定的商务、合同和技术指标进行报价。如投标人作出偏离，应在《偏离表》中列出，并提供由于偏离所引起的价格差异。

10.3 投标报价表上的价格应按下列方式分开填报：

- (1) 所有产品及材料投标总价；
- (2) 各产品及材料的分项报价；
- (3) 合同条款中要求的所有伴随服务费用等。

10.4 投标人按照上述第 10.3 条要求分类报价，其目的是便于买方评标，但在任何情况下并不限制买方以任何条款签订合同的权利。

10.5 投标人的中标价，在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由变更，任何以可调整价格的理由都将作为非响应性投标而予以拒绝。

10.6 投标人仔细阅读用户需求书的技术参数及要求，并对所有产品及材料进行报价。

11、投标货币：投标应以人民币报价。

12、证明投标人合格和资格的证明文件

12.1 投标人须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。

12.2 投标人提交的合格性的证明文件应使买方和招标代理机构满意:

(1) 投标人必须具备履行合同所需的财务、技术、和生产能力。

12.3 投标人应填写并提交招标文件第五章所附的“资格证明文件”。

13、证明货物的合格性和符合招标文件规定的文件

13.1 投标人应提交证明文件证明其拟投标的货物的合格性符合招标文件规定。

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、图纸或数据,投标人应提供:

(1) 货物主要技术指标和运行性能的详细说明;

(2) 对照招标文件技术规格、参数与要求,逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格、参数与要求做出了实质性的响应,或申明与技术规格、参数与要求条文的偏差和例外(按格式4 技术规格偏离表(1、2)格式填写)。特别对于有具体参数要求的指标,投标人必须提供所投产品的具体参数值。

13.3 投标人在阐述上述第13.2(2)时应注意招标文件第四章“用户需求书”中指出的工艺、材料和产品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 投标人应提交投标保证金,并作为其投标的一部分。

14.2①.投标保证金必须通过投标单位基本户缴纳。②.投标保证金须在开标 48 小时前缴纳。③.投标单位只能通过电汇转账方式缴纳保证金④.投标人在办理投标保证金电汇手续时，在银行电汇单附言栏上必须注明投标保证金对应的投标项目标段（包）的 8 位数字投标登记号。在汇款单附栏内不填或者错填投标“登记号”，交易系统将无法识别保证金所对应的项目标段（包）的，将导致投标无效；未按标段（包）逐笔递交投标保证金的，将导致投标无效。⑤.投标单位必须将投标保证金电汇凭证原件携带至开标现场备查。未按上述规定缴纳投标保证金者一律视为无效投标方。

帐户名称：天水市公共资源交易中心

开户行：中国建设银行股份有限公司天水分行营业室

帐号：6200 1630 1010 5151 3517

14.3 凡没有根据本须知第 14.1、14.2 条的规定随附投标保证金的投标，将被视为非响应性投标予以拒绝。

14.4 未中标的投标人的投标保证金，公共资源交易中心将于投标有效期满后三十（30）天内原额退还投标人，不计利息。

14.5 中标人的投标保证金，在中标人按规定签订正式供货合同并按要求提交了履约保证金和合同后予以退还其余部分。

14.6 投标保证金是为了保护买方免遭因投标人的行为而蒙受的损失。

14.7 下列任何情况发生时，投标保证金将被没收：

- (1) 投标人在投标函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按规定签订合同或按规定提交履约保证金。

15、投标有效期

15.1 所投的标应从开标之日起 30 天内有效。

15.2 在特殊情况下，在原投标有效期内，买方可征得投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应为书面形式如电子邮件、传真等。投标人可以拒绝买方的这种要求而其投标保证金不被没收。同意延长的投标人既不能被要求也不允许修改其投

标书，但要相应延长其投标保证金的有效期。

16、 投标书的式样和签署

16.1 投标人应准备一份投标文件正本和“投标人须知前附表”中规定数目的副本，及一份电子版本，并以恰当方式将每份清楚标以“正本”、“副本”、“电子版本”等。若正本和副本不符，以正本为准，电子版与纸制文件不符，以纸制文件为准。

16.2 投标文件的正本需打印，并由投标企业法定代表人或经投标企业法定代表人正式授权的代表在投标文件上签字。投标文件的每一页都应由投标企业法定代表人或其授权代表用姓或首字母签字或盖投标单位公章方可有效。投标文件的副本可采用正本的复印件。

16.3 任何行间插字、涂改或增删，必须由投标文件签字人姓或首字母在旁边签字才有效。

16.4 投标人的投标文件应逐页连续标注页码。如遇附件资料有页码等特殊情况，投标人应在每一页的页脚处用不褪色的碳素笔标注页码，并在页码旁小签（本章节 16.2 要求）并加盖投标单位公章，页码应采用统一的格式。

四、 投标文件的密封和递交

17、 投标文件的密封和标记

17.1 投标人应将投标文件的正本、所有的副本以及电子版本用单独的信封密封，且在信封上标明“正本”“副本”“电子版本”等字样，然后再将所有信封（正本、所有的副本）封装在一个外层信封中。投标文件应采用双层密封，内层密封袋写明项目名称、采购人名称、投标人名称；外层密封袋写明工程名称、招标项目编号及 2017 年 12 月 22 日 11 时 00 分 开标，此时间以前不得开标，外层密封袋的开口和开缝处应用封条密封，并加盖不表明投标人身份的密封章。

开标一览表以及电子版本分别单独密封提交。

17.2 内层封皮应写明投标人名称和地址，以便如果投标书被宣布为“迟到”投标时，能原封退回。

17.3 如果外层信封未按照第 17.1 条要求密封和加写标记，招标代理机构对误投或过早启封概不负责。

18、投标截止日期

18.1 招标代理机构收到投标文件的时间不得迟于投标人须知前附表中规定的截止日期。

18.2 招标代理机构可以酌情延长投标截止期。在此情况下，买方、招标代理人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期。

19、迟交的投标文件：招标代理机构将拒绝并原封退回在其规定的投标截止日期后收到的任何投标文件。

20、投标文件的修改和撤回

20.1 投标人在递交投标文件后，可以修改和撤回其投标文件，但招标代理机构必须在规定的投标截止期之前收到该修改或撤回的书面通知。

20.2 投标人的修改或撤回投标书，应按第 17 条规定密封、标注和递送，并应在封套上加注“修改”或“撤回”字样。

20.3 投标截止期之后的修改和撤回均无效。

20.4 投标人不得在投标截止日起至投标文件有效期期满前撤回投标文件，否则其投标保证金将被没收。

五、开标与评标

21、开标

21.1 招标代理机构将在“投标人须知前附表”规定的时间、地点组织开标。投标单位法定代表人或委派授权代表参加并携带相关资质证件、法人授权函、检察机关出具

的行贿犯罪档案查询函等原件开标。

21.2 提交了可接受的“撤回”通知的投标将不予开封。

21.3 开标时，招标代理机构当众宣读投标人名称、招标编号（包号）、投标价格、折扣声明（如果有）、是否提交了投标保证金，以及招标代理机构认为合适的其他内容。

21.4 招标代理机构将做开标记录，开标记录包括按第 21.3 条的规定在开标时宣读的全部内容。

22、评标委员会

22.1. 招标代理机构将按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及有关规定组建评标委员会。

22.2 评标委员会由采购人代表及有关技术、经济等方面的专家组成。

22.3 本项目采用综合评分法进行评标。在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中的规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分由高到低的顺序确定前 3 名投标人作为中标候选供应商的评分办法。

23、评标过程的保密性

23.1 公开开标后，直到向中标的投标人授予合同时止，凡与审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意见等，均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

23.2 在评标过程中，如果投标人试图在投标文件审查、澄清、比较及授予合同方面向买方施加任何影响，其投标将被拒绝。

24、投标文件的初审

24.1 开标后，评标委员会将审查投标文件是否完整、有无计算上的错误，是否提交了投标保证金，文件签署是否合格，投标文件是否大体编排有序。

24.2 在详细评标之前，评标小组要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的

要求，实质上响应的投标文件应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规定内容相符，没有重大偏离或保留的投标。

24.3 重大偏离或保留是指实质上影响合同的供货范围，质量和性能，或者实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中买方的权力或投标人的义务。

24.4 评标委员会将对确定为实质上响应的投标进行审核，看其是否有计算上和累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

1、投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准；

2、大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3、单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

4、总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》(财政部令第 87 号)第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

24.5 如果投标人不接受修正后的价格，则其投标将被拒绝，其投标保证金将被没收。

24.6 评标委员会判断投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

24.7 如果投标实质性没有响应招标文件的要求，其投标将被拒绝。投标人不得通过修正或撤消不符合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。如发现有下情形之一的，其投标将被拒绝：

- (1) 投标人未提交投标保证金或保证金金额不足；
- (2) 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》(财政部令第 87 号)第 60 条规定的；
- (3) 投标人无法定代表人签字，或签字人无法定代表人有效授权书的；

- (4) 投标文件电子版不真实、不有效的；
- (5) 投标文件有不满足用户需求书中主要参数和超出偏差范围的。
- (6) 其它如第 16、17 等条款及其它专家认为不实质响应招标文件的内容；
- (7) 投标人的投标报价超出采购人采购预算，采购人不能支付的；
- (8) 评审专家认为的其他法律、法规及条款。

24.8 采购人只对初审中确定为实质性响应的投标文件进行进一步的详细商务和技术评审。

24.9 投标文件正本、副本的内容应当一致，如果正本与副本不符，以正本为准。当正本与开标一览表不符时，以开标一览表为准。投标文件应由供应商的法定代表人或经正式授权并对供应商有约束力的代表在投标文件上签字。被授权代表需将以书面形式出具的“法人授权书”附在投标文件中。

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字才有效。

25、投标文件的澄清

25.1 为有助于对投标文件的审查、评价和比较，评标期间可分别要求投标人对其投标文件进行澄清或答疑，有关澄清或答疑要求的答复应以书面形式提交。

26、投标文件的详细评审

26.1 投标文件的商务评审

主要评审（但不限于）以下方面内容：

企业实力；

财务状况；

付款条件的偏差情况；

交货期的偏差情况；

其他商务条款的偏差

所能提供售后服务的情况；

26.2 技术评审

主要评审（但不限于）以下方面内容：

投标人对招标文件第四章“用户需求书”的响应程度；

投标货物技术的先进性、合理性、系统性和可靠性；

投标货物的生产效率；

主要技术指标满足程度

一般技术指标满足程度

生产投标产品的装备水平

对投标货物安装的要求；

26.3 评审工作应严格按照招标文件、投标文件进行评审。根据商务、技术、价格等进行综合评定。

六、授予合同

27、合同授予标准

27.1 买方应将合同授予被确定为实质上响应招标文件要求的，能够满意的履行合同约定义务合理投标价的投标人。

28、授予合同时变更数量的权利

28.1 买方在授予合同时，有权对招标文件中规定的货物数量和服务予以增加或减少。

29、接受和拒绝任何或所有投标的权力

29.1 采购人保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标，以及宣布招标程序无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的投标人不承担任何责任。

30、中标通知书

30.1 在投标有效期期满之前，招标代理机构将以书面或传真形式通知中标人中标。

中标单位在收到中标通知书后，应立即以书面或传真形式回复招标代理机构，收到中标通知书的日期（或传真日期）即为中标接受日。

30.2 中标通知书将是合同的一个组成部分。

30.3 在中标人按规定提交履约保证金后，招标代理机构将迅速通知未中标的投标人，并按照第 14 条规定退还其投标保证金。

30.4 中标供应商须向招标代理机构按照国家相关规定缴纳中标价的 1.5% 的中标服务费。

31、签订合同

中标人确定后，采购人与中标人签订合同。

32、履约保证金

32.1 中标人在收到中标通知书后 7 天内，应按照合同条款的规定向买方提交 0% 的履约保证金。

32.2 如果中标人没有按照上述第 31.1 或 32 条规定执行，采购人将有充分的理由取消该中标决定，并没收其投标保证金。在此情况下买方可将标授予下一个合理投标价的投标人或重新招标。

33、合同文件

除包括“招标文件”规定的全部内容外，还应包括：

- (1) 与招标有关的澄清、说明；
- (2) 投标单位在投标时随同投标书递交的资料与附图；
- (3) 在商谈本合同书时，双方共同签字的补充文件；
- (4) 有关技术要求的补充内容。

4. 签约

4.1 中标供应商接到中标通知书后应在 30 日内与买方签订合同。

第三部分 合同条款及合同格式

一、合同专用条款

本表关于招标货物的具体要求是对本合同条款的具体补充和修改，如有矛盾，应以本条款为准。

序号	内 容
1.	买方名称：天水市特种设备检验所
2.	卖方（中标人）名称：
3.	质量保证金金额：合同总价款的 5%；
4.	质量保证金期限：自产品验收合格之日起 1 年
5.	应提供的伴随服务：选所有
6.	备品备件要求：选所有
7.	质量保证期：产品最终验收后起不少于 1 年。
8.	免费维修与更换缺陷产品及部件的期限为卖方收到买方通知后 48 小时内。 免费维修期限：保修期内。
9.	在质保期内，货物不能正常使用时，卖方必须予以更换同品牌、同型号货物。 一年后维修按厂家提供零部件费用。
10.	交货期：合同签订后 30 天交货验收
11.	付款方式和条件：工程安装调试并验收合格后，支付合同总价款 95%的货款给乙方。剩余 5%待一年（12 个月）质保期满之后无息支付。
12.	交货地点：货物运输并安装在甲方指定的地点。 交货地点及验收地点为最终使用单位所在地。

二、合同格式（范本）

采购合同

甲方(需方): _____

乙方(供方): _____

_____项目（招标编号：_____）以_____方式进行采购，根据评标结果，乙方为中标人。现依据《中华人民共和国合同法》、招标文件、投标文件的相关内容，经双方友好协商，同意签订以下合同条款，以便双方共同遵守、履行合同。

一、合同金额、产品清单及付款方式

合同总金额：人民币_____元（大写）：_____

产品清单：

付款方式：

设备安装、调试、运行正常并于验收合格后1个月内，买方支付合同总价款的95%；剩余5%的货款作为质量保证金，待设备正常运行1年（12个月），没有任何质量问题时由买方支付。

二、交货时间及地点

1.交货时间：_____（投标文件承诺时间）。若延期交货，乙方每天应向甲方缴纳延期额的千分之一作为罚金。因不可抗力力所导致的交货、服务及付款延迟等按照《中华人民共和国合同法》有关条文处理。

2.交货地点：送货上门，安装。

三、验收

设备安装、调试完毕后由需方组织有关部门按照国家相关规定验收满足下列条件视为验收合格：

- 1、 供应商应随货物提供合格证等质量证明文件，
- 2、 设备技术参数与投标文件一致，试运行期间性能指标达到或者超过规定的标准

- 3、 在设备性能测试和试运行期间所暴露的问题已获得令买方满意的解决
- 4、 技术规范要求中提到的技术资料、工具、备件等已经按照规定的数量移交完毕

5、甲乙双方在安装调试合格后，不再邀请第三方及招标代理公司参与本项目的验收。

四、保修条款

乙方针对本项目的售后服务保修措施详述（投标文件承诺内容）。下列情况不属于保修范围：

- 1.不可抗力引起的损害；
- 2.用户电力系统故障（如接地不良、电压超过规定范围等）引起的损坏；
- 3.用户私自维修引起的损坏；
- 4.用户自行造成的机械损坏（用户正常使用除外）；
- 5.其它不属于供应商负担的保修事宜。

五、相关权利及义务

- 1.甲方收到乙方货物后，应会同相关部门及时验收，验收时可对不符合合同要求及评标样本的货物或产品拒绝接收；
- 2.甲方有权监督乙方对所交付货物进行安装调试，并督导完成；
- 3.甲方有权监督乙方的售后服务，并对乙方的售后服务不符合合同要求时加以指出乃至追究合同责任；
- 4.甲方在合同规定期限内履行付款责任；
- 5.甲方在乙方进行安装调试时应给予协助和协调各方关系，乙方应及时提出需要甲方协助和协调的内容，以便保证合同的正常履行；
- 6.甲方对乙方的技术及商业机密予以保密；
- 7.乙方有权按照合同，要求甲方支付相应款项；
- 8.乙方有权在实施安装调试时，提出合乎情理的协助要求；
- 9.双方指定联系人，所有保修过程均应由双方经手人签字纪录；

六、争议

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决可通过仲裁或法律诉讼解决。

七、未定事宜

本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。

八、合同生效

1.本合同一式陆份，甲乙双方各执两份，报送政府采购管理办公室备案一份，招标代理公司一份。

2.本项目的招标文件、投标文件、成交通知书等是合同的附件，与合同具有同等的法律效力；

甲方（盖章）：_____

乙方（盖章）：_____

法定代表人（签字）：_____

法定代表人（签字）：_____

_____年__月__日

_____年__月__日

签订地点：_____

签订地点：_____

政府采购监管部门（盖章）：

招标代理机构（盖章）：

经办人：

法定代表人（签字）：

_____年__月__日

_____年__月__日

第四部分 用户需求书

序号	设备名称	技术参数	数量
1	电磁高温 腐蚀检测 系统	<p>一、性能要求：</p> <p>1、具有电磁超声高温测厚功能；可通过涂层快速高温检测，表面不需要打磨；用于实验室，工业和长输管道，锅炉，容器，储罐，母材，焊缝的低、中、高温测厚，高温探伤、导波探伤。</p> <p>2、系统可选配扩展功能：高温应力功能。</p> <p>3、用于材料特性测量（各项异性材料、球化率测量、应力测量）支持屏幕截图、数据下载、自动报告生成等功能。附带的软件也可用在电脑上传和分析检测数据。</p> <p>二、技术参数要求：</p> <p>1、高温测厚性能指标要求：</p> <p>1) ★不需要耦合剂，表面不需要打磨的情况下，能直接检测导电导磁体的厚度；</p> <p>2) ★检测温度范围：-50℃~650℃</p> <p>3) 检测壁厚范围：1-500mm（据探头和被测材料而定）</p> <p>4) ★测厚精度为：±0.01 mm，分辨率：0.001mm</p> <p>2、高温体波探伤性能指标要求：</p> <p>1) ★不需要耦合剂，表面不需要打磨的情况下对导电导磁体进行探伤；</p> <p>2) ★检测温度范围：0~200℃</p> <p>3) 管径范围：≥φ25mm；</p> <p>4) 检测壁厚范围为：1~125mm</p> <p>5) ★探伤基准灵敏度：壁厚为20mm时，Φ2mm的平底孔；</p> <p>6) 具有A,B,C扫，缺陷带状图，具备部分相控阵功能。</p> <p>3、主机性能指标要求：</p> <p>1) 带宽：100KHz~6MHz。</p> <p>2) 脉冲重复频率：300Hz。</p> <p>3) 高频脉冲发生器，脉冲形式：方波和单频脉串；8kW功率输出，1200V峰峰值与25A峰峰值，50欧阻抗，最大占空比0.1%。</p> <p>4) 脉冲接收器：脉冲回波方式时，1kΩ输入阻抗，增益调整范围30dB至70dB，分辨率<0.05dB，一发一收方式时，50Ω输入阻抗，增益调整，范围-20dB至60dB，分辨率<0.1dB。</p> <p>5) 脉冲激励/接收方式：脉冲回波方式，一个探头实现一发一收。</p> <p>6) A/D转换器：12位，100MHz。</p> <p>7) 滤波器：FIR数字滤波器。</p> <p>8) 整流：射频信号和整流包络。</p> <p>9) 闸门：界面附加一个闸门用以幅值和时间测量。</p> <p>10) 编码器接口：A/B正交（编码）。</p> <p>11) 自带充电锂电池：14.4V，4800mA</p> <p>三、配置要求：</p>	1套

		<p>1、主机1台：含电池</p> <p>2、电磁测厚配置：</p> <p>1) 高温测厚探头1个。</p> <p>2) 高温测厚连接线1根。</p> <p>3) 高温测厚探头保护套1个。</p> <p>4) 测厚手柄1个。</p> <p>3、电磁探伤配置</p> <p>1) 高温探伤探头1个。</p> <p>2) 高温探伤连接线1根。</p> <p>3) 高温导波线圈1个</p> <p>4) 普通调谐模块2个</p> <p>5) 通用型前置信号处理器1个</p> <p>4、其他附件和资料</p> <p>1)、仪器箱1个</p> <p>2)、文件资料1套</p> <p>3)、主机专用仪器包1个：带背带，</p> <p>四、其他要求：</p> <p>1、免费保修1年，质保期后长期有偿提供备品备件。</p> <p>2、提供1次现场免费操作培训。</p>	
2	安全阀在线校验仪	<p>一、性能要求：</p> <p>1、要求能对各种规格结构尺寸的弹簧式安全阀、泄压阀的检测，弹簧式阀杆外露有无螺纹进行校验。</p> <p>2、主机采用工业9.7英寸，分辨率1024*768彩色防爆液晶触摸屏，并可弥补因现场光线不足而无法正常使用缺陷；</p> <p>3、★校验主机预装弹簧式安全阀在线校验和先导式安全阀在线校验双校验操作系统。先导式安全阀在线校验系统能够分别对导阀和主阀进行校验，并根据安全阀相关参数自动记录并计时密封试验时间。</p> <p>4、★校验主机系统带传感器标定功能，能自动对复合式力传感器及压力传感器进行标定，保证校验数据的准确性。</p> <p>5、★主机数据传输模式：有线；可以付费扩展为有线/无线（主机根据连接方式自动识别）两种传输方式，扩展后能无线传输距离可达1000米。</p> <p>6、主机具备历史校验数据查询显示功能，能在主机上查询校验的数据记录。</p> <p>7、两种产生外加力方式：液压方式：加力平稳，加压次数不超过8次就达到稳定压力，适于较大外加力场合；螺纹千斤顶方式：适用高部位作业，操作简单。</p> <p>8、判开方式：位移判开，阀瓣微启法</p> <p>9、★无螺纹阀杆加紧系统：夹紧力3000公斤，无螺纹阀杆1厘米就可加紧提升。</p> <p>10、限位系统：串联式具有限位功能；</p> <p>11、开启方法：串联式可做到阀瓣微启法；</p> <p>12、安装方式：框架与位移传感器一体式安装方便快捷；</p> <p>13、主机包装：真皮皮套，可斜跨背</p>	1套

14、仪器具有USB 接口可把测定数据传输到微机上，以数据库的形式在微机上实现数据存储、查询、显示、打印，完全实现安全阀科学、系统的管理。

二、技术参数要求：

1、外加提升力：实时显示实际提升力大小和百分比进度状况。

2、力传感器量程：

1) 量程范围：0~50Kg

2) 量程范围：0~200Kg

3) 量程范围：0~500Kg

4) 量程范围：0~2000Kg

5) 量程范围：0~5000kg

3、★安全阀在线校验，检测口径范围：6 mm ~500mm；检测压力范围：0.2Mpa ~48Mpa。

4、位移传感器精度：±0.05%F*S

5、★开启压力测量误差：<±1%

6、数据存储能力：可存储10000 个安全阀的测定数据

7、阀瓣开启高度：<0.2mm 在线校验不扰动生产工况；

8、重量：在线校验总重量不大于10 kg ，其中主机重量不大于1.8kg，框架为重量不大于7kg

9、校验主机整体外形尺寸不大于210*280*30mm

10、★油管采用直径小于8mm的进口液压油管，油管与液压油缸的连接方式采用快速接头，快速接头应使用进口超小平面型G 1/8快速接头。

11、电源要求：采用直流8.4V充电器充电，锂电电池，充电时间：2~3 小时，持续工作时间：不低于12 小时，交、直两用可自动切换。

三、设备使用范围要求：

采用阀瓣位移法判开方式进行在线检测，并且可在线对突跳安全阀压力整定，并网后的阀门的压力整定，电站锅炉安全阀、汽机安全阀、过热器安全阀在线校验不需要系统变压，不扰动工况。适用于石油石化、化工、电力、天然气、冶金、海洋石油及特检等行业安全阀在线调校验。

四、软件功能要求：

1、主机界面显示：

①文件编号；

②铭牌编号；

③入口压力；

④整定压力；

⑤阀门中径；

⑥传感器量程；

⑦阀杆位移值；

⑧误差值；

⑨均差值；

⑩校验时间； 保存以上测量数据和曲线/柱状图，通过连接电脑直接打印彩图，便于下一年度查询；

	<p>2、★主机界面提供两个校验界面供用户选择使用： ①曲线显示动态数字界面 ②常规柱状图动态数字显示界面；</p> <p>3、在校验主机上存储安全阀中径数据库，通过输入安全阀流道直径，自动查询出安全阀中径；</p> <p>4、数据库功能：能在校验主机上存储或修改安全阀型号、生产厂家、公称压力、流道直径、中径等数据资料；</p> <p>5、防拉损传感器提醒功能：为了避免传感器拉过量造成传感器损坏，在选择传感器的外加提升力时，主机界面显示可选择高一量程级别的传感器进行测量；</p> <p>6、★有效密封直径测量功能：在安全阀在线不能拆卸的情况下，具备两种或两种以上测量有效密封直径的方法；</p> <p>7、校验界面具备安全阀介质可选功能，其可选介质为气体介质、油质介质、水质介质，分别选定介质使校验数据更精确；</p> <p>五、配置要求：</p> <p>1、超薄平板式触摸屏主机1 台 2、50Kg 复合式压力传感器1 个 3、200Kg 复合式压力传感器1 个 4、500Kg 复合式压力传感器1 个 5、2000kg 复合式压力传感器1 个 6、5000kg 复合式压力传感器1 个 7、精密位移传感器1 个 8、直径≤10mm超细进口油管、平面型进口G 1/8快装接头1 套 9、进口手动液压油泵1 台 10、进口液压油缸1 个 11、抓力为3000Kg 的无螺纹夹紧系统1 套 12、满足指标要求的软件1 套 13、专用数据连线1 根 14、机械夹具1 个 15、机械夹具多口径垫块3个 16、公制连接螺母1 套：第一组：M6 、M14 、M22；第二组：M24、M16、M8；第三组：M27、M18、M10；第四组：M30、M20、M12 17、英制连接螺母1 套：第一组：1/8 、5/8、5/16 第二组：1 1/8、3/4、3/8、10/24第三组：1 1/4、7/8、1/2、1/4 18、复合式压力传感器信息线1 根 19、进口航空防护箱1 个 20、说明书、合格证、保修卡各1 份</p> <p>六、其他要求：</p> <p>1、投标人投标时须提供制造商盖公章确认的产品技术资料原件（扫描件无效，副本可用正本复印件）。 2、免费保修1年(除人为因素,地震洪灾等不可抗拒因素外)。 3、中标人需现场对用户进行免费一次设备的相关操作培训，培训时间不低于1 天，食宿自理。</p>	
3	一体式工 一、性能要求：	1 套

<p>业视频内窥镜</p>	<p>1、工业内窥镜用于内腔检查、装配检查、焊缝表面缺陷检查、多余物检查、状态检查等，例如检查表面裂纹、起皮、拉线、划痕、凹坑、凸起、斑点、腐蚀、未焊透、焊漏、残余物、及装配缺陷等</p> <p>二、技术参数要求：</p> <p>（一）摄像头技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、镜头直径：Φ8mm 2、★像素：100万像素 3、探头材质：钛合金保护外壳 4、景深范围：10~100mm/50~无穷 5、视场角：120° <p>（二）系统技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、★插入管：钨丝编制四层管 2、★插入管线有效工作长度：5m 3、弯曲控制：电动360°全向弯曲，高灵敏度仿生弯曲关节，转向速度可进行快慢调节 4、★步进功能：探头转向速度可进行快慢调节，一键锁定，锁定后有步进式微调功能，精准控制。 5、平直状态下插入管最小弯曲值≥160°（视长度决定） 6、照明类型：光纤导光，后置LED（寿命≥3w小时） 7、★照度：最高照度可达100000lx 8、照度调节：手动7级亮可调 9、白平衡：自动白平衡，中心重点测光图像处理技术，防止光亮物体表面过曝光 10、显示屏：5寸LCD高亮显示屏 11、拍照录像功能：具备拍照和录像功能，图像记为JPEG格式，录像为AVI格式。图片分辨率高达1080*720，可在仪器上查看或播放。 12、储存设备：标配8G容量SD卡，最大支持32G 13、数据接口：USB端口、视频输出接口，可外接显示器 14、设备耐久性保护装置：主机与耐磨管连接用缓冲保护装置，长度≥120mm 15、按键功能：设置、回放、拍照/录像切换、快慢速调节、亮度调节、一键锁定 16、应急照明功能：主机前置高照度光源，照射距离远、范围大，可在黑暗环境下提供临时照明 17、★一体化设计：探头、显示屏、插入管线、控制手柄、电池等一体化手持式设计 <p>（三）主机技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、主机结构：一体化手持式设计 2、★主机重量：≤1.5kg 3、防水性：探头双层防水，专业设计 3、探头、物镜、管线：IP67防水等级 <p>（四）电源技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、电源：充电锂电池 	
---------------	---	--

		<p>2、电压：DC12V，最大电流 3A</p> <p>3、主机工作时间：≥4 小时，可持续至 8 小时</p> <p>(五) 操作环境</p> <p>1、主机系统工作温度：-10℃~50℃，液晶屏 0℃以下需预热</p> <p>2、视频探头工作温度：-25℃~85℃，℃以下应减少导向操作</p> <p>3、贮藏温度：-20℃~60℃</p> <p>4、相对湿度：最大 90%，无冷凝</p> <p>三、配置要求： 主机 1 台、专用仪器箱 1 个、SD 卡读卡器 1 个、8G 存储卡 1 个、可充电锂电池 2 组、充电装置 1 套、定型管 1 根、文件资料 1 套</p> <p>四、其它要求： 1、投标人须提供制造商盖公章确认的产品技术资料原件（扫描件无效，副本可用正本复印件）。 2、免费保修 1 年，质保期后长期有偿提供备品备件。 3、提供 1 次现场免费操作培训</p>	
4	无缝气瓶真空干燥装置	<p>一、性能要求： 1、在钢瓶测试结束后进行真空干燥以去掉瓶内的水分，达到使用要求，以确保充装介质有优等的质量。 2、真空泵可间断操作，能保持一定的真空度即可。</p> <p>二、技术参数要求： 1、钢瓶处理量：6 只/批（以 40L 无缝钢瓶为例） 2、总功率：23.6kW；电加热管功率：22.5kW（分 2 区控制）；循环风机电机功率：1.1kW 3、干燥时间：≤4 小时（可调）；干燥温度：0~120℃（可调） 4、抽真空时间：≤4 小时（可调） 5、外形尺寸（L×W×H）：不大于 2320×1920× 2720 mm 6、重量：不大于 2000 kg</p> <p>三、配置要求： 干燥机 1 个、文件资料 1 套。</p> <p>四、其它要求： 1、免费保修 1 年，质保期后长期有偿提供备品备件。 2、提供 1 次现场免费操作培训。</p>	1 台
5	氧气瓶瓶阀校验台	<p>一、性能要求： 1、适用于无缝气瓶瓶阀气密性试验； 2、测试方法和性能符合 GB15382 规定。</p> <p>二、技术参数要求： 1、气源压力：≥15MPa； 2、气源接口：M20×1.5； 3、测试压力：15MPa； 4、测试介质：压缩空气或氮气； 5、工作效率：20-30 只/h。</p> <p>三、配置要求： 校验台 1 个、文件资料 1 套。</p>	1 台

		<p>四、其它要求：</p> <ol style="list-style-type: none">1、免费保修 1 年，质保期后长期有偿提供备品备件。2、提供 1 次现场免费操作培训。	
--	--	---	--

第五部分 投标文件格式

天水市特种设备检验所仪器设备采购项目

招标编号：TGZC2017-506

投标文件

投标人：_____ (章)

法定代表人：_____ (签字或盖章)

2017 年 月 日

格式一、开标信信封及投标电子版信封格式

请按以下内容填写开标信信封投标电子版信封抬头，并将黑框剪下，贴在开标信信封及投标电子版信封外面，除非特殊情况，否则请不要更改信封格式：

开 标 信

单独提交

致： 中海建国际招标有限责任公司

招标编号：

包 号：

投 标 人： （盖章）

电子版（U 盘）

单独提交

致： 中海建国际招标有限责任公司

招标编号：

包 号：

投 标 人： （盖章）

格式二、

开标一览表

项目名称：天水市特种设备检验所仪器设备采购项目

招标编号：TGZC2017-506

投标人名称	投标总价（元）	交货期（天）	投标声明
	¥		
投标总价：大写：人民币			
小写：¥			

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：_____

格式二、

开标分项一览表

序号	名称	品牌	型号	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1	电磁高温腐蚀检测系统						
2	安全阀在线校验仪						
3	一体式工业视频内窥镜						
4	无缝气瓶真空干燥装置						
5	氧气瓶瓶阀校验台						
以上投标货物报价合计：¥ 大写：							

投标人应按照招标文件要求，根据“用户需求书”中“采购一览表”内容逐条做出分项报价，漏项及错项均按不响应招标文件要求，采购人有权拒绝该投标人的投标文件

格式三、投标函格式

投 标 函

致：中海建国际招标有限责任公司

我方确认收到贵方提供的招标编号：_____招标文件的全部内容，我方：（投标人名称）作为投标者正式授权_____（授权代表全名、职务）代表我方进行有关本投标的一切事宜。

在此提交的投标文件，正本一份，副本二份，电子文本一份。包括如下等内容：

- （一）开标一览表；
- （二）开标分项一览表；
- （三）技术、商务响应文件；
- （四）技术说明文件；
- （五）资格证明文件；
- （六）法人授权；
- （七）投标人情况介绍文件；
- （八）售后服务、优惠条件、关键零部件、易损件、专用件的以后供货价格清单及培训计划承诺书；
- （九）投标保证金。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并重申以下几点：

- （一）我方决定参加：招标编号为_____号的投标；
- （二）全部工程及货物供应和有关服务的投标总价为：_____（大、小写）；
- （三）本投标文件的有效期在投标截止日后 30 天有效，如中标，有效期将延至合同终止日为止；
- （四）我方已详细研究了招标文件的所有内容包括修正文（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件并完全明白，我方放弃在此方面提出含糊意见或误解的一切权力。
- （五）我方明白并愿意在规定的开标时间和日期之后、投标有效期之内撤回投标，则投标保证金将被贵方没收。
- （六）我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据或信

息。

(七) 我方理解贵方不一定接受最低标价或任何贵方可能收到的投标。

(八) 我方如果中标，将保证履行招标文件及其补充文件中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《合同书》中的全部任务。

(九) 如我方中标，我方将采购人要求，在宣布结果后的五个工作日内，在采购人指定的地点架设平台，现场进行中标方案测试。测试结果如不符合招标文件中的主要建设要求，我方将自行放弃中标结果。

(十) 如我方中标，我方将支付给中海建国际招标有限责任公司中标费，并在得知中标后立即支付。

(十一) 所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地址	传真
电话	电子函件
投标人代表签字	公章
投标人名称	
公章	
日期	

格式四、技术规格偏离表

〔说明〕投标人应按照招标文件要求，根据“用户需求书”内容做出全面响应。响应有差异的，则说明差异的内容

序号	名称	用户需求书内容	投标产品 技术响应	产品名称 /生产厂家名称	投标文件中 相对应页码
1				
2				

注：请对招标文件用户需求书要求内容逐条响应，请勿漏填内容，否则按废标处理。

投标人（单位公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：

格式五、商务条款偏离表

〔说明〕投标人应根据其提供的货物和服务，对照招标文件除“用户需求书”外的要求，有差异的，则在差异表中写明实际响应的具体内容。

投标人名称：

招标编号：

包号：

序号	招标文件要求	投标文件内容	实际响应的具体内容
1	企业法人营业执照		
2	组织机构代码证		
3	税务登记证		
4	法人授权函法定或代表人证明书		
5	行贿犯罪档案查询函		
6	付款方式		
7	供货期		
8	维保售后承诺		
9	售后服务的情况		
10	投标保证金缴纳情况 (开标前 48 小时)		

投标人（单位公章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期：

格式六、法定代表人授权书格式

法定代表人授权书

致：中海建国际招标有限责任公司

本授权书声明：注册于_____（国家或地区）的_____（投标人名称）的在下面签字的_____（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的_____（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代表人，就中海建国际招标有限责任公司〔招标编号为_____〕的招标文件中的_____采购项目的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

投标人（单位公章）：

地址：

法定代表人（签名或盖章）：

职务：

被授权人（签名或盖章）：

职务：

法人代表与被授权人身份证（复印件）需附在投标文件中。

被授权人需携带身份证原件至开标现场。

如法人参加投标者须提供法定代表人证明书

格式七 投标人资格证明文件

1. 名称及概况：

(1) 投标人名称：

(2) 总部地址：

电子邮件/传真/电话号码：

(3) 成立和/或注册日期：

(4) 实收资本：

(5) 近期资产负债表（截止_____年____月____日）

1) 固定资产：

2) 流动资产：

3) 长期负债：

4) 流动负债：

5) 净值：

(6) 主要负责人姓名：（可选填）

(7) 投标人在中国的代表姓名和地址：（如有的话）

近3年的年营业额：

年份	国内	出口	总额
_____	_____	_____	_____

2. 近3年该货物主要销售给国内、外主要客户的名称地址：

(1) 出口销售

（名称和地址）_____（销售项目）

（名称和地址）_____（销售项目）

(2) 国内销售

（名称和地址）_____（销售项目）

(名称和地址) _____ (销售项目)

3. 同意为投标人制造货物的制造商名称、地址 (附制造商资格声明)

4. 由其他制造商提供和制造的货物部件, 如有的话:

制造商名称和地址

制造的部件名称

6. 近3年向中国提供的投标货物, 如有的话:

合同编号:

签字日期:

项目名称:

数量:

合同金额:

7. 有关开户银行的名称和地址:

8. 所属的集团公司, 如有的话:

9. 其他情况:

兹证明上述声明是真实、正确的, 并提供了全部能提供的资料和数据, 我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

签字人姓名和职务

签字人签字

签字日期

传真

电话

电子函件

格式八、营业执照（复印件，加盖投标人公章）

机构代码证（复印件，加盖投标人公章）

税务登记证（国税、地税）（复印件，加盖投标人公章）

格式九、检察机关出具的公告之日起“行贿犯罪档案查询结果告知函”(正本附原件)

格式十、优惠、售后服务承诺

10.1 优惠条件承诺书

致：

经仔细阅读你们的招标文件，我们同意招标文件中有关优惠条件的要求，对所投标项目向贵单位特作如下优惠条件承诺：

(1) ...

(2) ...

(3) ...

...

特此承诺！

承诺方授权代表签字：

职 务：

承诺方名称：

承诺方印章：

地址：

邮编：

电话：

传真：

日期： 年 月 日

10.2 售后服务承诺

报价人应详细说明售后服务保证内容，备品备件供应情况，出现故障响应时间及售后服务人员情况，并填写下表：

售后服务承诺

厂商（电话、地址、联系人）
现行售后服务的主要内容：（可附宣传材料）
投标人（电话、地址、联系人）
现行售后服务的主要内容：（可附宣传材料）
售后服务技术人员简历：（姓名，性别，年龄，身份证号，学历，毕业院校，专业，联系电话，资格或培训证明，从事与本次采购相关项目的售后服务技术工作经历）

特此承诺！

承诺方授权代表签字：

职 务：

承诺方名称（公章）：

日期： 年 月 日

十一、其它证明材料

- 1、招标文件所要求的其他证明材料；
- 2、投标人简介；
- 3、投标货物说明；
- 4、投标人觉得有必要提供的其它证明材料。

附件十二、中小企业相关材料

(一) 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1.根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。

2.本公司参加单位的项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

日期：

第六部分 评审办法

1. 评标委员会

1.1 招标机构将按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及有关规定组建评标委员会。

1.2 评标委员会由招标人代表及有关技术、经济等方面的专家组成。

1.3 评标委员会负责评标工作，对投标文件进行审查和评估，并向招标方提交书面评标报告。

1.4 评标方法：综合评分法

1.5 投标文件的澄清

在评标期间，评标委员会可要求投标人对其投标文件中含义不明确的内容作必要的澄清或说明，但澄清或说明不得超出投标文件的范围或改变投标文件实质性内容。有关澄清的要求和答复均应以书面形式提交，澄清的内容为投标文件的组成部分。

2. 投标文件的初审（资格审查）

2.1 评标委员审查投标人的资质证件是否是原件并齐全，检察机关出具的行贿档案查询函是否有效，是否有法人的授权函等；

2.2 投标文件是否采用双信封格式。

2.3 评标委员会不接受零元报价、恶意低价及有选择的报价；

2.4 实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝；

2.5 投标人投标总报价超出采购人采购总预算的；

2.6 招标文件中的其他相关条款。

3. 投标文件的详细评审

3.1 评标委员会将只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行详细评审。

3.2 详细评审即以招标文件为依据，对所有实质上响应的投标分别从“技术”、“价格”和“商务及售后服务”等方面进行评审并按照百分制进行综合打分。

3.3 算术错误将按以下方法更正：若单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修改总价；若用文字表示的数值与数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准。如果投标人不接受对其错误的更正，其投标将被拒绝。

3.4 对于投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，招标方可以接受，但这种接受将影响投标人的综合得分。

3.5 实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和技术参数相符，没有重大偏离的投标。对关键条文的偏离、保留或反对将被认为是实质上的偏离。评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

3.6 投标人的备品备件清单是否齐全。

3.7 其他评标委员会认为不符合相关规定的。

评分细则

序号	评分因素及权重	分值(分)	评分标准	说明
1	投标报价 30%	30	以本次有效最低投标报价为基准价, 投标报价得分= $(\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$ 供应商如果是小型和微型企业符合财库〔2011〕181号《政府采购促进中小企业发展暂行办法》要求的(须提供《中小企业声明函》), 其生产的产品价格给予 6% 的扣除, 用扣除后的价格参与评审。	评分的取值按四舍五入法, 保留小数点后两位。
2	技术权重 55%	55	A、基本分条款: 投标人所投产品完全满足招标文件技术指标要求的得分为 45 分。 B、扣分条款: ① 投标人所投产品未标“★”号条款为负偏离的, 每项扣 3 分, 直到技术分扣完为止; ② 投标人所投产品标“★”号条款为负偏离的, 每项扣 5 分, 直到技术分扣完为止。 C、加分条款(本项分最多加 5 分): 供应商技术条款每优于招标文件要求, 加 0.5 分。优于指标须提供法定机构出具的有效检测证书, 方可加分。 D、投标人提供所投产品制造商对本项目的授权书原件, 每 1 项货物的授权得 1 分, 满分 5 分。(扫描件无效, 副本可用正本的复印件)。	以投标文件为准
3	商务评审 15 分	3	投标人提供在特检行业近三年类似合同业绩。每提供一份合同的得 1 分, 共 3 分 同时, 本款可作为加分的合同案例仅指投标单位自身的合同案例, 即合同案例合同的乙方必须与投标单位的名称完全一致, 如公司名称发生变更, 必须提供工商部门的证明文件。	以投标文件为准
		3	① 投标人服务和实施方案优于招标文件要求的每项加 0.2 分, 最多得 1 分; ② 投标人培训方案最优的得 1 分, 其它有培训方案的得 0.5 分, 没有的不得分; ③ 投标人免费保修承诺最优的 1 分, 满足招标文件要求的得 0.5 分, 不满足的不得分。	以投标文件为准
		5	1、投标人具有 ISO9001 质量管理体系认证证书的得 2 分; 2、投标人提供特种综合检验机构行业用户反馈意见的有一份加 0.5 分, 最多得 1 分。 3、投标人提供 AAA 信用等级证书的, 得 2 分	以投标文件为准

		2	以投标人提供 2016 年的财务审计报告进行评价（共 2 分）： 1.提供 2016 年财务审计报告或新成立的公司提供验资报告的得 1 分。 2. 财务盈亏情况（最多得 1 分）： （1）财务审计报告中： ①良好的得 1 分 ②一般的得 0.5 分 ③差的得 0 分。 （2）公司成立不满一年提供验资报告的得 1 分。	以国家有关部门机构认定的审计报告为准
		2	投标文件制作规范，没有细微偏差情形的得 2 分；有一项细微偏差扣 0.5 分，直至该项分值扣完为止。	以投标文件为准

7、中标人的确定

评标委员会按技术、商务、价格三者评审后得分由高到低顺序排列。同时推荐得分最高的中标候选人为中标人。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。