



海南政通招投标有限公司

HAINAN ZHENG TONG TENDER & BID CO., LTD

白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程

招 标 文 件

采 购 人：白沙黎族自治县教育局

项目名称：白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程

招标编号：HNZT2018-161

代理机构：海南政通招投标有限公司

2018年07月

目 录

第一章 投标邀请函	2
前附表.....	5
第二章 投标人须知	6
第三章 用户需求书	13
一、项目概述.....	13
二、建设内容及要求.....	13
（一）拼装式泳池土建、安装等工程.....	13
（二）拼装式泳池设备附属工程的要求.....	14
三、安装、调试与验收（交付与验收）.....	23
四、售后服务.....	23
五、伴随服务.....	23
六、综合说明.....	24
第四章 评审办法和程序	25
一、评审办法.....	25
二、初步评审（资格性审查和符合性审查）.....	25
三、详细评审.....	26
附表1：资格性审查表、符合性审查表.....	27
附表2 详细评审：综合评分表.....	28
综合评分表.....	28
第五章 投标文件内容和格式	30
第六章 合同文本	43

第一章 投标邀请函

海南政通招投标有限公司（简称“招标代理机构”或“招标人”下同）受白沙黎族自治县教育局（简称“采购人”下同）的委托，就白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程（项目编号 HNZT2018-161）所需的相关服务或货物组织公开招标，欢迎合格的国内投标人提交密封投标。有关事项如下：

一、 招标项目

- 1、项目名称：白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程（1个包）
- 2、项目编号：HNZT2018-161
- 3、用途：白沙黎族自治县教育局工作需要
- 4、本项目分包情况：

包号	采购预算	拼装式泳池建设项目设施采购工程内容	技术要求
项目本身	2486342.32 元	本工程建设内容包 2 个学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目，拆装式游泳池购置及安装工程的池体系统、照明系统、监控系统、附属设施、遮阳系统、更衣配置等。	具体技术要求详见《用户需求书》
注：1、超过采购预算金额的投标文件按无效投标处理。			

二、 投标人资格要求（需在投标文件中提供以下相关资格证明材料）

1、投标人资格要求：

- 1) 在中华人民共和国注册的、具有独立承担民事责任能力的法人（须提供三证合一（一证一照）的营业执照复印件加盖公章）；
- 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2018 年以来任意 1 个月企业依法缴纳税收的证明或 2018 年以来任意 1 个月的财务报表（须含资产负债表、现金流量表、利润表））；
- 3) 有依法缴纳社会保障资金的良好记录（提供 2018 年以来任意 1 个月的社会保障资金缴纳证明（社保缴费单或银行付款单复印件加盖公章））；
- 4) 投标人须具备市政公用工程施工总承包叁级或以上资质，拟派项目经理须具备市政公用工程专业贰级及以上注册建造师执业资格；
- 5) 投标人需提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函（投标人注册成立时间不足三年的，从注册时间起算。）；
- 6) 购买本项目招标文件并缴纳投标保证金；

7) 本项目不接受联合投标。

三、 招标文件的获取

1、发售标书时间：2018年07月04日08:30:00 — 2018年07月11日17:30:00。

2、发售标书地点：<http://zw.hainan.gov.cn/htms/login!register.do>。

3、标书售价

招标文件售价 500.00 元/包（售后不退），报名费用在开标现场缴纳（现金）。

4、投标人提问截止时间：2018年07月12日17:30:00（北京时间）。

四、 投标文件和保证金的递交

1、投标文件递交截止时间：2018年07月25日08:30:00时（北京时间）。

2、投标文件递交地址：同开标地点。

3、开标时间：2018年07月25日08:30:00时（北京时间）。

4、开标地点：海口市国兴大道9号（省政府办公大楼东侧）海南省公共资源交易服务中心二楼205室。

5、保证金到账截止日期：2018年07月25日08:30:00时（北京时间），投标保证金的形式：网上支付，投标保证金金额为20000.00元，支付地址为：

<http://zw.hainan.gov.cn/htms/login!register.do>。

6、公告发布媒介：中国海南政府采购网、海南省人民政府政务服务中心网、全国公共资源交易平台（海南省）网。

五、 其他

1、必须在海南省市场主体管理系统（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy>）中注册并备案通过，然后登陆电子招投标系统（<http://zw.hainan.gov.cn/htms/login!register.do>）下载、购买电子版的招标文件；

2、投标截止日期前，必须在网上上传电子投标文件——PDF格式(使用 WinRAR 加密压缩)。

六、 采购人、招标代理机构联系方式

采购人：白沙黎族自治县教育局

地 址：白沙黎族自治县

联系人：周苗 电话：0898-27722237

招标代理机构：海南政通招投标有限公司

地 点：海口市蓝天路西12号世纪港B901室

电 话：0898-68592663

传真：0898-68591227

联系人：符工

电子邮箱：hnztzb@163.com

海南政通招投标有限公司

2018年07月04日

前 附 表

序号	项目	内 容
1.	项目名称及项目编号	白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程 HNZT2018-161
2.	采购人	白沙黎族自治县教育局
3.	招标方式	公开招标
4.	采购预算	2486342.32 元
5.	工期（交货期）	自合同签订之日起 120 日历天
6.	评标办法	综合评分法
7.	投标文件有效期	自投标文件递交截止之日起 <u>90</u> 天内有效。
8.	投标保证金	投标保证金的金额：20000.00 元（人民币贰万元整）。 保证金到账截止日期：2018 年 <u>07</u> 月 <u>25</u> 日 <u>08:30:00</u> 时（北京时间），投标保证金的形式：网上支付，支付地址为： http://zw.hainan.gov.cn/htms/login!register.do 。（如系统问题导致未显示保证金到账记录的，须提供保证金托管银行出具的到账凭证）
9.	投标文件的递交	投标人务必在投标截止日期前将电子投标文件——PDF 格式（使用 WinRAR 加密压缩）上传到 http://zw.hainan.gov.cn/htms/login!register.do 网址，并在开标前将纸质投标文件提交到开标地点，同时电子版投标文件（PDF 格式，不加密）随纸质版投标文件一起递交，否则视为无效投标。投标人提供的电子版投标文件（PDF 格式）必须与纸质版投标文件的正本保持一致，否则自行承担由此带来的一切风险。
10.	投标文件的份数	纸质投标文件一式 5 份，固定装订，正本 1 份，副本 4 份。 电子版投标文件一式 2 份，光盘 1 份，U 盘 1 份。
11.	投标文件递交截止时间及地点	<u>2018 年 07 月 25 日 08:30:00 时</u> （北京时间），地点同开标地点。
12.	开标时间及地点	<u>2018 年 07 月 25 日 08:30:00 时</u> （北京时间）； 海口市国兴大道 9 号（省政府办公大楼东侧）海南省公共资源交易服务中心二楼 <u>205</u> 室。

第二章 投标人须知

一、总则

1. 名词解释

1.1 采购人：白沙黎族自治县教育局

1.2 招标人（招标代理机构）：海南政通招投标有限公司

1.3 投标人：系指符合本项目采购要求相应资质、向招标方提交投标文件的货物制造厂商或代理商。在投标阶段称为供应商，在签订和履行合同阶段称为中标方、供货方或卖方。

2. 适用范围

本招标文件仅适用于招标代理机构组织的本次投标活动。

3. 合格的投标人

3.1 凡有能力按照本招标文件规定的要求交付货物和服务的投标单位均为合格的投标人。

3.2 投标人参加本次政府采购活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并具备本招标文件第一章的“投标人资格要求”规定的条件。补充说明：根据《政府采购法实施条例》及有关释义，银行、保险、石油石化、电力、电信运营商等有行业特殊情况的，其分支机构可参与投标，即其分支机构可视为“具有独立承担民事责任能力的法人”。

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

3.4 如为信息系统采购项目，供应商不得为该整体项目或其中分项目前期工作提供过设计、编制、管理等服务的法人及附属单位。

3.5 招标（采购）文件中未明确规定允许进口产品参加的，均视为拒绝进口产品参加。（进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）

3.6 如允许联合投标时（第一章的“投标人资格要求”），联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。联合体中至少有一方完全满足投标人资格要求的特定条件。联合投标时，联合体内最多允许有两家单位。

4. 投标费用

无论招标投标过程中的做法和结果如何，投标人均自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

5. 招标文件的约束力

5.1 投标人购买本招标文件后如在 7 个工作日内未对招标代理机构提出书面质疑，即视为接受了本招标文件中的所有条款和规定。

5.3 本招标文件由招标代理机构负责解释。

二、招标文件

6. 招标文件的组成

6.1 招标文件由六部分组成，包括：

- 第一章 投标邀请函
- 第二章 投标人须知
- 第三章 用户需求书
- 第四章 评审办法和程序
- 第五章 投标文件内容和格式
- 第六章 合同文本

请仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏，请立即与招标代理机构联系解决。

7. 投标人必须详阅招标文件的所有条款、文件及表格格式。投标人若未按招标文件的要求和规范编制、提交招标文件，将有可能导致招标文件被拒绝接受，所造成的负面后果由投标人负责。

8. 招标文件的澄清或者修改

8.1 在投标截止时间至少 15 日前，招标代理机构有权以书面形式对招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，对投标人起同等约束作用。

8.2 当招标文件与澄清或者修改公告的内容相互矛盾时，以招标代理机构最后发出的澄清或者修改公告为准。

8.3 投标人收到澄清或者修改公告后，应在 1 个工作日内以书面形式回复招标代理机构，逾期不回者，被视为已收到修改/补充公告。

8.4 为使投标人有足够的时间按招标文件的澄清或者修改要求修正投标文件，招标代理机构有权按照有关规定推迟投标截止日期和开标时间，并将此变更书面通知所有购买了此招标文件的投标人。

三、投标文件

9. 投标文件的组成

9.1 投标文件应按“第五章 投标文件内容和格式”要求编制。

9.2 若投标人未按招标文件的要求提供资料，或未对招标文件做出实质性响应，将可能导致投标文件被视为无效。

10. 投标报价

10.1 报价均须以人民币为计算单位。

10.2 本次采购采用总承包方式，因此投标人的报价应包括全部货物、服务的价格及相关税费、运输到指定地点的装运费用、安装调试、培训、售后服务等其他有关的所有费用。

10.3 投标人应按开标一览表的要求报价，不能提供有选择的报价。

10.4 中标候选人的报价如超过采购预算而采购人不能支付的，采购人有权拒绝而递选下一个顺位的候选人。

11. 投标保证金

11.1 投标保证金是参加本项目投标的必要条件，保证金金额详见须知前附表。投标文件须附有缴纳保证金的相关证明单据(银行回执单)。

11.2 投标保证金采用的形式、支付地址和保证金到账截止日期详见须知前附表。

11.3 若投标人不按规定提交投标保证金，其投标文件将被拒绝接受。

11.4 投标保证金的退还

11.4.1 中标人的投标保证金在其与采购人签订了采购合同之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。

11.4.2 落标的投标人的投标保证金将在招标代理机构发出中标通知书发出之日起5个工作日内退还。

11.5 发生下列情况之一，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤回其投标文件的；
- (2) 投标人不按本章规定签订合同；
- (3) 投标人提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (4) 与采购人、其它投标人或者招标代理机构恶意串通的；
- (5) 向采购人、招标代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益的；

12. 投标有效期

12.1 投标有效期为从开标截止之日起计算的 **90天**，有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。

12.2 在特殊情况下，招标代理机构可于投标有效期满之前，征得投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受这一要求而放弃投标，投标保证金将尽快无息退还。同意这一要求的投标人，无需也不允许修改其投标文件，但须相应延长投标保证金的有效期。受投标有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

13. 投标文件的数量、签署及形式

13.1 投标文件一式5份，固定装订，其中正本1份，副本4份。同时提供电子版投标文件一式2份，光盘1份，U盘1份。（投标人同时投多个包时，须分包编制投标文件，分包进行投标，不接受多包合并投标，否则按无效投标处理）

13.2 投标文件须按投标文件的要求执行，每份投标文件均须在封面上清楚标明“正本”或“副本”字样，“正本”和“副本”具有同等的法律效力；“正本”和“副本”之间如有差异，以正本为准。封面上应注明项目名称、项目编号、包号（如有）、投标单位名称、联系人和电话。

13.3 投标文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。投标文件的正本须经法人代表或授权代表签署和加盖投标人公章。

13.4 投标文件不得涂改和增删，如要修改错漏处，修改处必须由法人代表或授权代表签名、或盖公章。

四、投标文件的递交

14. 投标文件的密封及标记

纸质投标文件

14.1 投标人应将投标文件正本、所有副本和唱标信封分别密封在三个报价专用袋（箱）中（正本一包，副本一包，唱标信封一包），并在报价专用袋（箱）上**标明“正本”、“副本”、“唱标信封”**字样，唱标信封内含：正本中“开标一览表”的复印件、电子版投标文件和投标保证金缴纳凭证复印件。封口处加盖骑缝章，封皮上均应写明：

致：海南政通招投标有限公司

项目名称：白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程

项目编号：HNZT2018-161

包 号：（如有）

投标单位名称、联系人姓名和电话

注明：“请勿在开标时间之前启封”

14.2 投标文件未按上述规定书写标记和密封者，招标代理机构不对其投标文件被错放或先期启封负责，并招标代理机构有权拒绝接受。

15. 投标截止时间

15.1 投标人务必在投标截止日期前将电子投标文件——PDF格式（使用WinRAR加密压缩）上传到 <http://zw.hainan.gov.cn/htms/login!register.do> 网址，并在开标前将纸质投标文件提交到开标地点，同时提供投标文件电子光盘、U盘。

15.2 若招标代理机构推迟了投标截止时间，应以公告的形式通知所有投标人。在这种情况下，招标代理机构、采购人和投标人的权利和义务均应以新的截止时间为准。

15.3 在投标截止时间后递交的投标文件，招标代理机构将拒绝接受。

五、开标及评标

16. 开标

16.1 招标代理机构按投标文件第一章规定的时间和地点进行开标，采购人代表、招标代理机构有关工作人员参加。投标人应委派授权代表参加开标活动，参加开标的代表须持本人身份证件签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，招标代理机构对投标文件的处理不承担责任。

16.2 政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

16.3 开标时，投标人代表将查验投标文件密封情况，确认无误后拆封唱标，公布每份投标文件中“开标一览表”的内容，以及招标代理机构认为合适的其他内容，招标代理机构将作开标记录。

16.4 若投标文件未密封，招标代理机构将拒绝接受该投标人的投标文件。

17. 评标委员会

评标委员会一共5名成员，由从海南省综合评标专家库中随机抽取相关专业的专家和采购人代表组成评标委员会，其中技术、经济等方面的专家（即从海南省综合评标专

家库中随机抽取相关专业的专家)不得少于成员总数的 2/3。该评标委员会独立工作,负责评审所有投标文件并确定中标候选人。

18. 评标

18.1 评标办法见“第四章 评审办法和程序”。

18.2 关于政策性优惠

根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库【2011】181号)的要求,政府关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的实施意见,以及根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库(2017)141号)的文件精神,本项目相应的政府采购政策优惠条件及要求如下:

18.2.1 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期节能清单的,其评标价=投标报价*(1-2%);投标人所投产品满足此规定的,必须提供声明函并提供相关证明文件。

18.2.2 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期环保清单的,其评标价=投标报价*(1-1%);投标人所投产品满足此规定的,必须提供声明函并提供相关证明文件。

18.2.3 投标人为小型和微型企业(含监狱企业和残疾人福利性单位)的情况:

18.2.3.1 中小企业的认定标准:

1) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务,或者提供其他中小企业制造的货物,不包括提供或使用大型企业注册商标的货物;

2) 本规定所称中小企业划分标准,是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准(工信部联企业(2011)300号);

3) 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的,视同为中型企业;小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的,视同为大型企业。

18.2.3.2 具体评审价说明:

1) 投标人为小型或微型企业,其评审价=投标报价*(1-6%);

2) 投标人为联合体投标,联合体各方均为小型、微型企业的,联合体视同为小型、微型企业;联合体中有小型或微型企业且联合协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的,其评审价=投标报价*(1-2%)。

18.2.3.3 投标人为工信部联企业（2011）300号文规定的小型 and 微型企业（含联合体）的，必须如实填写“中小企业声明函”（内容、格式见财库〔2011〕181号），否则无效。

18.2.3.4 监狱企业视同小型、微型企业，享受相同的价格扣除优惠政策；监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则无效。

18.2.3.5 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受相同的价格扣除优惠政策；残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。残疾人福利性单位的具体标准及要求见“关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库〔2017〕141号）”。属于残疾人福利性单位的，投标时需按照有关要求提供规定的《残疾人福利性单位声明函》（规定格式见“财库〔2017〕141号”的附件），并对声明的真实性负责，否则无效。

如有虚假骗取政策性优惠，将依法承担相应责任。

六、授标及签约

19. 定标原则

19.1 评标委员会将严格按照投标文件的要求和条件进行评标，根据评标办法推荐排名前三的投标人为中标候选人，其中排名第一的投标人为第一中标候选人。采购人将确定排名第一的中标候选人为中标人并向其授予合同。排名第一的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，或者是评标委员会出现评标错误，被他人质疑后证实确有其事的，采购人将把合同授予排名第二的中标候选人或重新组织招标。如此类推。

19.2 招标代理机构将在指定的网站（见第一章中的“发布媒介”）上公示投标结果。

20. 质疑处理

20.1 供应商如认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，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，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑（联系电话、地址等信息详见本《招标文件》第一章）。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，否则采购人、采购代理机构有权不予受理。

20.2 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。递交的质疑相关材料应符合《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令第94号）的有关要求，并加盖公章，否则不予受理。提交的质疑材料应包含：质疑函、营业执照副本复印件、法定代表人授权委托书（需法人签字并盖章）、法定代表人身份证复印件、代理人身份证复印件、报名凭证复印件，以上材料需加盖公章。质疑函应当包括下列内容（详见中国海南政府采购网的“政府采购供应商质疑函范本”）：

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

21. 中标通知

21.1 定标后，招标代理机构应将定标结果通知所有的投标人。

21.2 中标人收到中标通知后，应在规定时间内到招标代理机构处领取中标通知书，并办理相关手续。

21.3 中标通知书将是合同的一个组成部分。

22. 签订合同

22.1 中标人应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订中标合同，否则投标保证金将不予退还，给采购人和招标代理机构造成损失的，投标人还应承担赔偿责任。

22.2 投标文件、中标人的投标文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

23. 招标代理服务费

招标代理服务费按照国家有关收费标准（计价格[2002]1980号文、发改价格[2011]534号文）进行计算，由中标人向海南政通招投标有限公司支付。

24. 其它

本项目不召开答疑会。

第三章 用户需求书

一、项目概述

项目名称：白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程

项目编号：HNZT2018-161

项目预算：人民币 2486342.32 元

工 期：自合同签订之日起 120 日历天

建设内容：

序号	建设地点	泳池占地面积	建设内容
1	思源实验学校	865 平方米	本工程建设内容包 2 个学校拼装式泳池建设,含安装工程的池体系统、照明系统、监控系统、附属设施、遮阳系统、更衣配置等,详见《工程量清单》。
2	民族中学	775 平方米	

附件《工程量清单》：



161白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程【工程量清单】.zip

二、建设内容及要求

（一）拼装式泳池土建、安装等工程

详见《工程量清单》

(二) 拼装式泳池设备附属工程的要求

详见《工程量清单》

1、思源实验学校长 25m*宽 15m*深 1.2m 拆装式游泳池设备

序号	货物名称	技术参数	单位	数量
一	池体系统			
1	槽钢框架	采用国标型钢制造的钢结构框架，主材选用 10#槽钢，确保强度，材料腰厚不小于 5mm，横截面积不小于 12.5cm ² ，宽 1.43 米，高 1.12 米，所有钢结构承压框架均采用热镀锌防腐处理，保证框架 15 年不生锈，保证池体不变形，每个相同的框架都能互换。	只	46
2	走道承重梁	走道承重梁采用 C 型钢制成，尺寸为 10cm×4cm×1.5cm，壁厚 2mm，通过热镀锌防腐处理，保证 15 年不生锈、不变形，承重面上承重梁数量不得少于 4 根，并确保在同一水平面上。使用螺栓固定在槽钢框架上。	根	48
3	连接角钢	采用国标型钢制造，主材选用 6#角钢、5#角钢，采用热镀锌进行防腐处理。用于连接槽钢框架的角钢数量不得少于 6 根。连接角钢之间有斜向支撑来增加池体牢固度。角钢使用螺栓固定在槽钢框架上。	根	210
4	连接直角及连接立柱	2mm 镀锌钢板一次成型，呈半封闭铜柱状结构，承重强、钢质材料、镀锌处理，使用螺栓连接。	根	4
5	溢水槽	环绕泳池的溢水槽，溢水槽厚度≥1.5mm。采用热镀锌防腐防锈钢结构材料一次成型，无断裂、破损，可循环多次安装，保证使用寿命 15 年以上。溢水槽应设置重力排水口，可将废水排入下水道，溢水槽上覆盖溢水格栅。溢水槽宽 250mm，用螺栓固定在槽钢框架上。	米	81
6	溢水转角	泳池溢水格栅四个转角处配有防滑设计的安全装置—溢水槽角罩，采用高分子材料通过模具一体成型，壁厚≥4.5mm。安全、美观、防滑、耐用，可覆盖泳池转角处所有接缝，不存在任何安全隐患，规格≥50×50cm。	只	4
7	溢水压条	胶膜扣条采用耐候、高强度特制、抗老化 PVC 材质，采用不锈钢螺丝固定，确保强度。表面宽度≥70mm，壁厚不小于 3mm，局部壁厚 5mm，采用独特的滑盖设计，安装后表面看不到任何螺丝及固定孔洞，适用于室外，方便重复拆装。表面有防滑纹路，安全可靠。	米	162
8	250mm 溢水格栅	溢水格栅采用活动三孔型，ABS 材质，宽度 250mm，特别加入防紫外线成份，具有防晒、防滑、韧性度高、不易折断、抗腐蚀等功能及防波栏作用，而且组装容易，安装简单。	米	81
9	下水扶梯	下水扶梯采用 304 不锈钢材质，管径 42mm，扶手表面光滑，踏板结实耐用且防滑，配有固定装置。	个	4
10	泳池专用胶膜	泳池胶膜采用 PVC 材质，厚度≥0.7mm，静摩擦系数≥0.5，胶膜本身配有加强筋。	m ²	630
11	池底胶膜垫	全新料加工而成的加厚型气泡膜。	m ²	470

12	泳池专用外围板	外围板采用耐候、高强度特制、抗老化 PVC 双层中空板材,长 500mm×宽 20mm×壁厚 2mm,设有 15 条加强筋。外围板平面均匀加载 40kg 的负载,持续一小时及以上,移除负载后,表面无明显变形及损坏。	块	256
13	泳池专用内围板	内围板采用耐候、高强度特制、抗老化 PVC 双层中空板材,长 242mm×宽 30mm×壁厚 2.5mm,设有 11 条加强筋。承载力≥3000kg。	块	402
14	走道平台	防腐塑木板、PVC 塑木包胶防滑处理。	块	560
15	上下泳池楼梯	主楼梯采用钢结构热镀锌处理,并具有防滑突纹,具有抗老化,耐候性强,强度高,美观大方。可拆卸为片状,便于运输及存放。任意台阶宽度≥25cm,高度≥15cm。	套	1
16	安全护栏	安全护栏采用钢管结构,间隙≤85mm,经防腐防锈喷塑处理,使用中不会受力变形(强度远高于网状结构)。护栏高度 1100mm。方便多次安装拆卸,安全、美观。护栏扶手采用 PVC 塑料一体成型,壁厚≥3mm,扶手边缘采用弧形设计,扶手间与转角处采用专用塑料护套连接。	套	1
17	游泳池平衡装置	尺寸为 750×1000×5mm,钢质材料、防腐处理。	套	1
18	连接螺丝	不锈钢和热镀锌	套	1
小计				
二	水处理系统			
1	循环水泵	功率 5.5KW,绝缘电阻冷/热态>500MΩ、在 70℃水温连续运行 24 小时,泵体和叶轮非金属材料不发生变形。	套	2
2	高效过滤器	Ø1200mm,过滤器内外表面应基本平整、光洁、无龟裂和明显气泡、变色等缺陷,缠绕表面纤维纱不得脱落。工作时最大工作压力为 0.3MPa。过滤出水质的浑浊度≤1.4。	套	3
3	药水泵、加药桶	药水泵隔膜由纯 PTFE 材质 5 年以上寿命,可与大多数化学品超强兼容性。100-240V 电压范围内泵都能投药稳定。不受电压波动。流量: 2.5-54L/H、最大压力: 0-20BAR、泵头:PVDF 更耐酸碱、功率:12-22.2W。加药桶容量: 100L	套	3
4	水质检验仪	采用高品质电子元件和优良的外壳材质制造而成,PH 测量范围: 0-14、分辨率±0.01、精度±0.01,ORP 测量范围: ±1500mV、分辨率±1mV、精度±1mV,温度测量范围: 0-100℃、分辨率 1℃、精度 1%,防护等级 IP65。	套	1
5	石英砂过滤滤料	10-20 目、天然砂	吨	3
6	电气控制箱	国标	套	1
7	电气安装辅件	国标	套	1
8	PVC 管及管件阀门	国标	套	1
小计				
三	遮阳系统			
1	电动遮阳篷	国标电动机,防紫外线遮阳网,钢结构横梁与立柱。	套	1
小计				
四	照明系统			
序号	货物名称	技术参数	单位	数量

1	照明灯	Ivp400W	只	8
2	电路系统	含电器安装辅件	套	1
小计				
五	监控系统			
1	摄像头	(1) 像素: 400 万; (2) 分辨率: 2K (3) 红外距离 \geq 100 米 (4) 防护等级: IP65 (5) 采用超高性能百万像素 CMOS 图像传感器, 支持 4M 高清输出、支持模拟 UTC 同轴视控, 用户可远程操控。遵循国家标准 GA/T 1211 高清视频标准	个	6
2	硬盘录像机	带硬盘和 RJ45 接口	套	1
3	显示屏	20 寸液晶监控显示屏	套	1
4	辅助设施	国标	套	1
小计				
六	附属设施			
1	泳道线	25 米 \times \varnothing 120mm, 球内浮子采用 PE 发泡, 发泡为闭孔型, 孔倍率为 40%、材质: 聚乙烯, 钢丝绳材质 304, 粗 3.2mm, 含紧线器、S 勾。	条	5
2	救生器材	救生椅: 高度为 190cm、宽度 92cm、管径 38mm, 304 不锈钢材质。椅面采用 ABS 进口材料制成, 防水防晒防辐射。	张	2
3		救生杆: 具有:高强度、高韧性、能伸缩、重量轻、无毒性、携带方便等特点。 主要技术参数: 长度 4.3 米, 大头 4.3 厘米, 小头 2.0 厘米.能拉动水中 120KG 物体。	个	2
4		急救板: 长: 1800mm 宽: 450mm, 内部 PE 发泡处理, 增加排水量, 可载人于水上漂浮, 承重: 150KG、可配合头部固定器使用。	套	1
5		救生圈: 耐高低温, 无皱缩、破裂、膨胀、分解, 表面无凹凸、无开裂。尺寸: 内径: 440mm, 外径: 720mm, 厚度: 105mm, 实芯外包白兰布。	个	2
6		急救箱: 外箱材质: 铝板/铝合金, 尺寸: 320 \times 200 \times 200mm, 肩背/手提式、绿色, 含普通急救药品。	个	1
7		池刷: 10 寸	套	1
8	清洁设施	捞网: 规格: 390 \times 370mm、加强型网框网布一次成型、网框主体与手柄连接采用 16 支加强筋进行结构加强。	套	1
9		吸盘: 规格: 360 \times 190mm、塑料加重吸污头, 带有锌合金手柄、聚氨酯料滚珠轮子、ABS 吸污管转换接头。	套	1

10		推杆: 铝合金伸缩杆、可配合池刷、捞网、吸盘使用。	套	1
11		吸管: 采用耐腐蚀、抗紫外线的 EVA 高强度材质制造而成,加厚双层设计,抗压抗扭力强。	套	1
12	消毒设施	硫酸铜: 利用聚合四级胺盐中阳离子表面活性剂的乳化特性,对叶绿体中的酵素蛋白质产生变质,使得细胞壁受伤,失去光合作用的功能,再加上它截面活性剂本身的杀菌功能与水中的自由余氯共同作用,可快速消除绿藻。	Kg	1
13		澄清剂: 改善水质颜色与浑浊,摆脱池水浑浊、氯黄、白等颜色。能去除地下含铁的问题。	Kg	1
14		消毒剂: 性质稳定,药效持续长,使用方便,无残留物和副作用,能快速杀灭细菌、真菌、藻类等致病微生物,并能剥离污垢。	Kg	3
小计				
七	更衣配置			
1	更衣配置	<p>更衣柜: 2000×1130×500mm, 每门宽度 330mm、每门长度 460mm</p> <p>更衣柜主要材料:</p> <p>(1) 门板双层中空板材,长 330mm×宽 20mm×壁厚 2mm,9 条加强筋;在门板中心位置施加 5kg 的瞬间冲击力后,产品表面无明显变形或损坏。</p> <p>(2) 边板双层中空板材,长 500mm×宽 30mm×壁厚 2mm,15 条加强筋;板材任意位置均匀加载 40kg 的负载 1 小时及以上,移除负载后产品表面无明显变形或损坏。</p> <p>(3) 中板双层中空板材,长 500mm×宽 40mm×壁厚 2mm,15 条加强筋;板材任意位置均匀加载 40kg 的负载 1 小时及以上,移除负载后产品表面无明显变形或损坏。</p> <p>(4) 隔板双层中空板材,长 500mm×宽 20mm×壁厚 2mm,15 条加强筋;板材任意位置均匀加载 40kg 的负载 1 小时及以上,移除负载后产品表面无明显变形或损坏。</p> <p>(5) 外观要求:成品表面平整光洁,无明显的伤痕、凹凸、裂纹等。</p> <p>(6) 色泽要求:门板颜色为黄或浅蓝色。</p>	门	200
2	更衣凳	更衣凳: 2000×456×400mm, 凳面 PVC 材质, 凳脚 ABS 材质。	张	4

2、民族中学长 25m*宽 15m*深 1.2m 拆装式游泳池设备

序号	货物名称	技术参数	单位	数量
一	池体系统			
1	槽钢框架	采用国标型钢制造的钢结构框架,主材选用 10# 槽钢,确保强度,材料腰厚不小于 5mm,横截面积不小于 12.5cm ² ,宽 1.43 米,高 1.12 米,所有钢结构承压框架均采用热镀锌防腐处理,保证框架 15 年不生锈,保证池体不变形,每个相同的框架都能互换。	只	46
2	走道承重梁	走道承重梁采用 C 型钢制成,尺寸为 10cm×4cm×1.5cm,壁厚 2mm,通过热镀锌防腐处理,保证 15 年不生锈、不变形,承重面上承重梁数量不得少于 4 根,并确保在同一水平面上。使用螺栓固定在槽钢框架上。	根	48
3	连接角钢	采用国标型钢制造,主材选用 6#角钢、5#角钢,采用热镀锌进行防腐处理。用于连接槽钢框架的角钢数量不得少于 6 根。连接角钢之间有斜向支撑来增加池体牢固度。角钢使用螺栓固定在槽钢框架上。	根	210
4	连接直角及连接立柱	2mm 镀锌钢板一次成型,呈半封闭铜柱状结构,承重强、钢质材料、镀锌处理,使用螺栓连接。	根	4
5	溢水槽	环绕泳池的溢水槽,溢水槽厚度≥1.5mm。采用热镀锌防腐防锈钢结构材料一次成型,无断裂、破损,可循环多次安装,保证使用寿命 15 年以上。溢水槽应设置重力排水口,可将废水排入下水道,溢水槽上覆盖溢水格栅。溢水槽宽 250mm,用螺栓固定在槽钢框架上。	米	81
6	溢水转角	泳池溢水格栅四个转角处配有防滑设计的安全装置—溢水槽角罩,采用高分子材料通过模具一体成型,壁厚≥4.5mm。安全、美观、防滑、耐用,可覆盖泳池转角处所有接缝,不存在任何安全隐患,规格≥50×50cm。	只	4
7	溢水压条	胶膜扣条采用耐候、高强度特制、抗老化 PVC 材质,采用不锈钢螺丝固定,确保强度。表面宽度≥70mm,壁厚不小于 3mm,局部壁厚 5mm,采用独特的滑盖设计,安装后表面看不到任何螺丝及固定孔洞,适用于室外,方便重复拆装。表面有防滑纹路,安全可靠。	米	162
8	250mm 溢水格栅	溢水格栅采用活动三孔型,ABS 材质,宽度 250mm,特别加入防紫外线成份,具有防晒、防滑、韧性好、不易折断、抗腐蚀等功能及防波栏作用,而且组装容易,安装简单。	米	81
9	下水扶梯	下水扶梯采用 304 不锈钢材质,管径 42mm,扶手表面光滑,踏板结实耐用且防滑,配有固定	个	4

		装置。		
10	泳池专用胶膜	泳池胶膜采用 PVC 材质，厚度 $\geq 0.7\text{mm}$ ，静摩擦系数 ≥ 0.5 ，胶膜本身配有加强筋。	m ²	630
11	池底胶膜垫	全新料加工而成的加厚型气泡膜。	m ²	470
12	泳池专用外围板	外围板采用耐候、高强度特制、抗老化 PVC 双层中空板材，长 500mm \times 宽 20mm \times 壁厚 2mm，设有 15 条加强筋。外围板平面均匀加载 40kg 的负载，持续一小时及以上，移除负载后，表面无明显变形及损坏。	块	256
13	泳池专用内围板	内围板采用耐候、高强度特制、抗老化 PVC 双层中空板材，长 242mm \times 宽 30mm \times 壁厚 2.5mm，设有 11 条加强筋。承载力 $\geq 3000\text{kg}$ 。	块	402
14	走道平台	防腐塑木板、PVC 塑木包胶防滑处理。	块	560
15	上下泳池楼梯	主楼梯采用钢结构热镀锌处理，并具有防滑突纹，具有抗老化，耐候性强，强度高，美观大方。可拆卸为片状，便于运输及存放。任意台阶宽度 $\geq 25\text{cm}$ ，高度 $\geq 15\text{cm}$ 。	套	1
16	安全护栏	安全护栏采用钢管结构，间隙 $\leq 85\text{mm}$ ，经防腐防锈喷塑处理，使用中不会受力变形（强度远高于网状结构）。护栏高度 1100mm。方便多次安装拆卸，安全、美观。护栏扶手采用 PVC 塑料一体成型，壁厚 $\geq 3\text{mm}$ ，扶手边缘采用弧形设计，扶手间与转角处采用专用塑料护套连接。	套	1
17	游泳池平衡装置	尺寸为 750 \times 1000 \times 5mm，钢质材料、防腐处理。	套	1
18	连接螺丝	不锈钢和热镀锌	套	1
小计				
二	水处理系统			
1	循环水泵	功率 5.5KW，绝缘电阻冷/热态 $> 500\text{M}\Omega$ 、在 70 $^{\circ}\text{C}$ 水温连续运行 24 小时，泵体和叶轮非金属材料不发生变形。	套	2
2	高效过滤器	$\text{O}1200\text{mm}$ ，过滤器内外表面应基本平整、光洁、无龟裂和明显气泡、变色等缺陷，缠绕表面纤维纱不得脱落。工作时最大工作压力为 0.3MPa。过滤出水质的浑浊度 ≤ 1.4 。	套	3
3	药水泵、加药桶	药水泵隔膜由纯 PTFE 材质 5 年以上寿命，可与大多数化学品超强兼容性。100-240V 电压范围内泵都能投药稳定。不受电压波动。流量：2.5-54L/H、最大压力：0-20BAR、泵头：PVDF 更耐酸碱、功率：12-22.2W。加药桶容量：100L	套	3
4	水质检验仪	采用高品质电子元件和优良的外壳材质制造而成，PH 测量范围：0-14、分辨率 ± 0.01 、精度 ± 0.01 ，ORP 测量范围： $\pm 1500\text{mV}$ 、分辨率 $\pm 1\text{mV}$ 、精度 $\pm 1\text{mV}$ ，温度测量范围：0-100 $^{\circ}\text{C}$ 、	套	1

		分辨率 1℃、精度 1%，防护等级 IP65。		
5	石英砂过滤滤料	10-20 目、天然砂	吨	3
6	电气控制箱	国标	套	1
7	电气安装辅件	国标	套	1
8	PVC 管及管件阀门	国标	套	1
小计				
三	遮阳系统			
1	电动遮阳篷	国标电动机，防紫外线遮阳网，钢结构横梁与立柱。	套	1
小计				
四	照明系统			
1	照明灯	Ivp400W	只	8
2	电路系统	含电器安装辅件	套	1
小计				
五	监控系统			
1	摄像头	(1) 像素：400 万； (2) 分辨率：2K (3) 红外距离≥100 米 (4) 防护等级：IP65 (5) 采用超高性能百万像素 CMOS 图像传感器，支持 4M 高清输出、支持模拟 UTC 同轴视控，用户可远程操控。遵循国家标准 GA/T 1211 高清视频标准	个	6
2	硬盘录像机	带硬盘和 RJ45 接口	套	1
3	显示屏	20 寸液晶监控显示屏	套	1
4	辅助设施	国标	套	1
小计				
六	附属设施			
1	泳道线	25 米×Φ120mm，球内浮子采用 PE 发泡，发泡为闭孔型，孔倍率为 40%、材质：聚乙烯，钢丝绳材质 304，粗 3.2mm，含紧线器、S 勾。	条	5
2	救生器材	救生椅： 高度为 190cm、宽度 92cm、管径 38mm，304 不锈钢材质。椅面采用 ABS 进口材料制成，防水防晒防辐射。	张	2

3		救生杆: 具有:高强度、高韧性、能伸缩、重量轻、无毒性、携带方便等特点。 主要技术参数: 长度 4.3 米, 大头 4.3 厘米, 小头 2.0 厘米。 能拉动水中 120KG 物体。	个	2
4		急救板: 长: 1800mm 宽: 450mm , 内部 PE 发泡处理, 增加排水量, 可载人于水上漂浮, 承重: 150KG、可配合头部固定器使用。	套	1
5		救生圈: 耐高低温, 无皱缩、破裂、膨胀、分解, 表面无凹凸、无开裂。尺寸: 内径: 440mm, 外径: 720mm, 厚度: 105mm, 实芯外包白兰布。	个	2
6		急救箱: 外箱材质: 铝板/铝合金, 尺寸: 320×200×200mm, 肩背/手提式、绿色, 含普通急救药品。	个	1
7		池刷: 10 寸	套	1
8		捞网: 规格: 390×370mm、加强型网框网布一次成型、网框主体与手柄连接采用 16 支加强筋进行结构加强。	套	1
9	清洁设施	吸盘: 规格: 360×190mm、塑料加重吸污头, 带有锌合金手柄、聚氨酯料滚珠轮子、ABS 吸污管转换接头。	套	1
10		推杆: 铝合金伸缩杆、可配合池刷、捞网、吸盘使用。	套	1
11		吸管: 采用耐腐蚀、抗紫外线的 EVA 高强度材质制造而成, 加厚双层设计, 抗压抗扭力强。	套	1
12	消毒设施	硫酸铜: 利用聚合四级胺盐中阳离子表面活性剂的乳化特性, 对叶绿体中的酵素蛋白质产生变质, 使得细胞壁受伤, 失去光合作用的功能, 再加上它截面活性剂本身的杀菌功能与水中的自由余氯共同作用, 可快速消除绿藻。	Kg	1
13		澄清剂: 改善水质颜色与浑浊, 摆脱池水浑浊、氯黄、白等颜色。能去除地下含铁的问题。	Kg	1
14		消毒剂: 性质稳定, 药效持续长, 使用方便, 无残留物和副作用, 能快速杀灭细菌、真菌、藻类等致病微生物, 并能剥离污垢。	Kg	3
小计				

七		更衣配置		
1	更衣配置	<p>更衣柜：2000×1130×500mm，每门宽度330mm、每门长度460mm</p> <p>更衣柜主要材料：</p> <p>(1) 门板双层中空板材，长330mm×宽20mm×壁厚2mm，9条加强筋；在门板中心位置施加5kg的瞬间冲击力后，产品表面无明显变形或损坏。</p> <p>(2) 边板双层中空板材，长500mm×宽30mm×壁厚2mm，15条加强筋；板材任意位置均匀加载40kg的负载1小时及以上，移除负载后产品表面无明显变形或损坏。</p> <p>(3) 中板双层中空板材，长500mm×宽40mm×壁厚2mm，15条加强筋；板材任意位置均匀加载40kg的负载1小时及以上，移除负载后产品表面无明显变形或损坏。</p> <p>(4) 隔板双层中空板材，长500mm×宽20mm×壁厚2mm，15条加强筋；板材任意位置均匀加载40kg的负载1小时及以上，移除负载后产品表面无明显变形或损坏。</p> <p>(5) 外观要求：成品表面平整光洁，无明显的伤痕、凹凸、裂纹等。</p> <p>(6) 色泽要求：门板颜色为黄或浅蓝色。</p>	门	200
2	更衣凳	更衣凳：2000×456×400mm，凳面PVC材质，凳脚ABS材质。	张	4

三、安装、调试与验收（交付与验收）

- 1、安装、调试：由中标人负责在采购人现场进行整机安装、调试及试运行。
- 2、验收：由采购人组织人员按照国家有关标准和招标文件的规定进行验收。中标人须派技术人员按采购人指定地点现场共同验收。

四、售后服务

- 1、产品质保期壹年半，自产品交货验收合格起计算。交货时提供产品质量合格证书。
- 2、供应商应对所投货物提供叁个月的包换期，壹年半（验收合格之日起计）免费维修服务和终生维修、保养服务。
- 3、供应商应开通 7×24 小时服务热线。保证在接到故障电话后响应时间小于 2 小时，如需现场解决，保证 8 小时内派出技术服务人员赶到现场，如遇台风或其它重要自然灾害天气需安排人员到现场值班以保证系统正常运转。
- 4、产品或主要部件在质保期内发生二次故障而无法排除并影响用户使用时，供应商承诺免费更换产品。超过质保期的维修费用由采购人和成交人自行约定。

五、伴随服务

- 1、提供设备的技术文件，包括相应的图纸、操作手册、维护手册、质量保证文件、服务指南等，这些文件应随同设备一起发运至采购方。
- 2、投标人需针对本项目提供详细的售后服务条款及技术培训方案。技术培训方案应包括（但不限于）以下内容：培训方式及内容、培训人员和培训方式等。

在进行试运行阶段，投标人应根据招标人要求派技术人员到现场免费提供现场指导服务，配合采购人进行安装、调试。同时中标人负责对采购人技术人员在采购人现场免费进行必要的技术培训，培训应持续至采购人技术及维修人员完全掌握相关使用、维护、修理知识为止。

3、定期到用户单位回访，及时向用户了解设备使用情况，协助用户进行设备日常维护与保养。

六、综合说明

1、招标文件对货物品牌和型号（如有）的要求仅作为参考指标，投标人所投产品应能够符合国家质量标准或至少达到招标文件的要求。

2、投标报价是包括全部货物、运输、辅助材料、安装、调试，以及人工、机械、运输、仓储、运费、各种税费、劳保、专利技术及质保期间一切费用的总报价。

3、所有设备和附（配）件应符合其规定的性能，无瑕疵和缺陷，质量为合格产品。交货时必须原包装现场拆封验收。供应商对质量问题负责包退、包换和包修，因此发生的费用由供应商负责。

4、凡涉及招标文件的补充说明和修改，均以招标人书面通知为准。

第四章 评审办法和程序

一、评审办法

1、评标办法采用**综合评分法**。

2、综合评分法评标步骤：先进行初步评审，再进行技术、商务的详细评审。只有通过初步评审的投标人才能进入详细的评审。

3、评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

二、初步评审（资格性审查和符合性审查）

公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构根据“资格性审查表”对投标文件的资格性进行审查，合格投标人不足3家的，不得评标。评标委员会根据“符合性审查表”对投标文件的符合性进行审查。只有对“资格性审查表”和“符合性审查表”所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过初步评审。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标内容，将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。有以下情况的将不能通过初步评审：

- (1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2. 判断投标文件的响应与否只根据投标文件本身，而不寻求外部证据。

3. 评标委员会在初审中，对算术错误的修正原则如下：

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

(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。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

4、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过初步审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

5. 通过初步评审的投标人不足三家，则本次招标失败。

三、详细评审

1. 评标委员会根据评审办法对通过初步评审的投标文件进行详细评审，并进行技术和商务的评审打分。

2. 技术、商务评分：具体评审的内容详见“综合评分表”（附表2）；

3. 价格分统一采用低价优先法计算，将通过初步评审的所有投标人的投标价格，即满足招标文件要求且价格最低的投标价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{价格分} = (\text{基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

4. 如投标人满足第二章 投标人须知 18.2 “关于政策性优惠”规定的，应按该条规定对投标人的评标价进行调整。

5. 技术、商务及价格权重分配

标段	评估因素	技术、商务	价格
项目本身	权重	70%	30%

(1) 技术商务分统计：按照评标程序、评分标准以及分值分配的规定，评标委员会成员分别就各个投标人的技术、商务状况，其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，评出各投标人的技术商务总分，全部评委的评分的算术平均值即为该投标人的技术商务最终得分。

(2) 综合得分：技术商务最终得分与投标报价得分相加得出综合得分。

6、推荐中标候选人

评标委员会将严格按照招标文件的要求和条件进行评标，根据投标人综合得分由高到底进行排序，综合得分最高的投标人为第一中标候选人，综合得分次高的投标人为第二中标候选人，以此类推，评标委员会推荐出一至三名中标候选人，并标明排列顺序。

综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综合得分和投标报价均相同的，按技术指标（方案）由优至劣顺序排列。

附表1：资格性审查表、符合性审查表

资格性审查表

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	投标人审查情况
1	投标人资格要求	是否符合招标文件第一章投标人资格要求	
2	投标文件的密封情况及份数	是否符合招标文件要求	
3	投标保证金	是否按招标文件要求提交缴纳投标保证金	
4	投标有效期	是否满足招标文件要求	
5	投标报价	是否超过最高限价或预算金额	
结论			

- 1、在表中的各项只需填写“√/通过”或“×/不通过”。
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写：“合格”；只要其中有一项×/不通过的，填写“不合格”。
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。
- 4、符合资格要求的投标人至少达到三家或以上，才能进入公开招标程序。

符合性审查表

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	投标人审查情况
1	投标文件的有效性	是否符合招标文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏	
2	投标报价	投标报价是否满足招标文件要求（报价有效、不漏项、不超出采购预算）	
3	交货期（工期）	是否符合招标文件要求	
4	其它	无其他无效投标认定条件	
结论			

- 1、在表中的各项只需填写“√/通过”或“×/不通过”。
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写：“合格”；只要其中有一项×/不通过的，填写“不合格”。
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。
- 4、符合以上要求的投标人至少达到三家或以上，才能进入公开招标程序。

附表 2 详细评审：综合评分表
综合评分表

类别	评标项目	分值	评分标准
价格部分 (30分)	报价分	30	在所有的有效投标报价中，以最低投标报价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的报价分统一按下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×30%×100（四舍五入后保留小数点后两位）。
技术或服务水平 (30分)	投标货物技术要求	10	根据各投标人所投货物对招标文件“用户需求书”中“技术规格及要求”的各项配置要求的点对点应答、响应承诺情况，由评委逐项进行评议并评分。所有技术要求完全响应的得10分。每有一项负偏离的，扣1分，扣完为止。 注：同一技术参数指标负偏离不重复扣分。
	施工组织方案	20	根据投标人提供的施工组织方案，由评委进行评审打分，不提供方案不得分。 (1) 投标人的施工组织方案总体科学合理：质量、进度目标明确，针对性强；安全、环保管理措施得当，考虑问题周全；可操作性强，能完全满足采购人的需要，为优，得16~20分； (2) 投标人的施工组织方案考虑问题不全面，操作性不强，实施效果较差，为一般，得10~15分； (3) 投标人的施工组织方案不贴近实际，实践中无法操作实施，为差，得0~9分；
产品质量及履约能力证明 (40分)	项目实施经验	6	投标人近三年具有相关类似业绩合同（拼装式游泳池或市政工程项目），每提供一份得2分，满分6分。（需要同时提供中标通知书原件、合同原件、在投标文件所附的相应复印件内容须清晰可见、与原件内容相符，否则不得分）。
	项目技术负责人	2	拟派本项目的项目技术负责人有市政工程高级工程师职称得2分，有中级工程师职称得1分。（提供人员职称证复印件及原件查验，无原件不得分）
	产品质量	18	1、拆装池池体结构 1)、投标人或生产厂家提供的胶膜性能符合国家标准 GB/T28935-2012, 提供国家体育用品质量监督检验中心出具的产品检测合格报告及中国疾病预防控制中心出具的对该产品毒性检验检测合格报告。得2分，否则得0分。（提供相关证明材料复印件，原件核验，无原件不得分） 2)、投标人或生产厂家提供的拆装式游泳池产品通过 NSCC 国体认证，得2分。（提供相关证明材料复印件，原件核验，无原件不得分） 3)、投标人或生产厂家提供国家体育用品质量监督检验中心出具的内围板（游泳池拆装式垫层、游泳池底垫层型材等）理化指标及毒性检测合格报告，得2分。（提供相关证明材料复印件，原件核验，无原件不得分） 4)、投标人或生产厂家提供的拆装式游泳池在拼装泳池生产工艺/结构/等具有创新的，每提供一份不同的创新证明材料得1分，满分4分。（提供相关证明材料复印件，原件核验，无原件不得分） 2、救生设备 1)、投标人或生产厂家提供的救生器材在生产工艺/结构/等具有创新的，每提供一份相关创新证明材料，得1分，满分3分。（提供相关证明材料复印件，原件核验，无原件不得分） 3、实力及履约实施能力 1) 投标人或生产厂家具有安全生产监督管理部门颁发的《安全生产标准化证书》得2分。（提供相关证明材料复印件，原件核验且证书应在有效期内，无原件不得分）

			<p>2) 投标人或生产厂家具有 ISO14001 环境管理体系认证、ISO9001 质量管理体系认证、职业健康安全管理体系认证，得 1 分。（提供相关证明材料复印件，原件核验，无原件不得分）</p> <p>3) 投标人或生产厂家具备设备机电安装工程专业承包叁级及以上资质的，得 2 分；（提供原件，不提供原件不得分）</p>
售后服务 (12 分)	售后服务 方案	14	<p>投标人提供对项目的后期服务及维护方案（售后服务方案），根据各投标人所提供方案的科学性、完整性和实用性做横向对比，进行综合评分，分三个档次。</p> <p>（1）投标人的售后服务方案科学、完整、实用性强，为优等级，得14-9分；</p> <p>（2）投标人的售后服务方案内容不完整、考虑问题不周全、实用性较差，为一般等级，得8-4分；</p> <p>（3）投标人的售后服务方案内容不完整、方案基本上脱离本项目实际情况，基本上无法实施，为差等级，得3-1分；</p> <p>无售后服务方案，不得分。</p>

第五章 投标文件内容和格式

一、投标文件的封面：以下为参考格式，投标人可自行排版，但必须包含下述参考格式中的内容。

项目名称：

项目编号：

包 号：（如有分包）

投 标 文 件

【正本/副本】

投标人名称（公章）：

法定代表人或授权代表签字：

日期： 年 月 日

二、投标文件的格式和内容

请投标人按照以下文件要求的格式、内容制作投标文件，并按以下顺序编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价：

资格性审查表各项页码索引表

符合性审查表各项页码索引表

综合评分表各项页码索引表

1. 开标一览表（表1）
2. 工程量清单报价（根据附件《工程量清单》进行报价）
3. 投标函（表2）
4. 政府采购供应商承诺书（表3）
5. 法定代表人证明书（表4）
6. 授权委托书（表5）
7. 投标保证金证明单据
8. 投标人简介：如简要历史、既往同类项目的完成情况、投标人技术能力简要介绍（字数控制在二页纸以内）。
9. 投标人资格要求证明文件：详见第一章 投标人资格要求（表6）
10. 产品规格、技术参数响应表（表7，根据拼装式泳池设备附属工程的要求逐项进行响应）
11. 施工组织方案及售后服务方案（格式自拟）
12. 投标人认为需要提供的其他材料

三、注意事项

1、为了便于评委对投标文件内容的审核，投标人应针对本招标文件第四章中“资格性审查表”、“符合性审查”和“综合评分表”的各项编写响应页码索引表。用于唱标的“开标一览表”须与投标文件正本中的“开标一览表”内容保持一致，否则视为无效报价。

2、所提供的相关资料必须真实、一旦发现提供弄虚作假的证明材料，则取消中标资格，并按骗取中标行为通报给主管部门进行处罚。

3、投标文件正本需每页加盖公章（并加盖封面和骑缝章），副本可以是已签字盖章好的正本复印件（并加盖封面和骑缝章）。

资格性审查表各项页码索引表

序号	评审项	响应情况	材料所在页码 (第__页)
1			
2			
3			
.....			

符合性审查表各项页码索引表

序号	评审项	响应情况	材料所在页码 (第__页)
1			
2			
3			
.....			

综合评分表各项页码索引表

序号	评审项	响应情况	材料所在页码 (第__页)
1			
2			
3			
.....			

表 1、开标一览表

项目名称：白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程

招标编号：HNZT2018-161

金额单位：元

包号	项目本身
本项目投标总报价 (大小写一致)	(小写)：
	(大写)：
工期（交货期）	
建设（交货）地点	采购人指定

报价人全称：（盖章） 授权代表（签字）：

日期：

注：1、本项目投标总报价包括全部货物、服务、人工、运输、机械、仓储、辅助材料、安装、调试、培训、售后服务、各种税费、劳保、专利技术、质保期间等其他有关的所有费用；

- 2、报价一览表格式不得自行改动。
- 3、不接受超出采购预算的报价。

表 2、投标函

致：海南政通招投标有限公司

根据贵司白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程（项目编号为 HNZT2018-161）的投标邀请函，正式授权下述签字人_____（姓名和职务）代表投标人_____（投标单位名称），提交纸质投标书正本___份，副本___份；电子投标文件 U 盘___份，光盘___份。

根据此函，我们宣布同意如下：

1. 我方接受招标文件的所有的条款和规定。
2. 我方同意按照招标文件第二章“投标人须知”的规定，本投标文件的有效期为从投标截止日期起计算的90天，在此期间，本投标文件将始终对我方具有约束力，并可随时被接受。
3. 如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，我方的投标保证金可被贵方没收。
4. 我方完全理解贵方不一定要接受最低价的投标。
5. 我们同意提供贵单位要求的有关本次投标的所有资料或证据。
6. 如果我方中标，我们将根据招标文件的规定严格履行自己的责任和义务。
7. 如果我方中标，我方将支付本次招标的服务费。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

开户名：_____

开户行：_____

账 户：_____

授权代表签字：_____ 职务：_____

日期：_____

表 3、政府采购供应商承诺书

政府采购供应商承诺书

我公司自愿参与本次项目采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规的规定，坚守公平竞争，并无条件地遵守本次采购活动各项规定。我们郑重承诺：如果在本次招标活动中有以下情形的，愿接受政府采购监管等部门给予相关的处罚并承担法律责任：

- 一、提供虚假材料谋取中标的；
- 二、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- 三、与招标采购单位、其他投标人恶意串通的；
- 四、向招标采购单位提供其他不正当利益的；
- 五、在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判、不按照招标文件和投标文件订立合同，或者与采购人另立背离合同实质性内容协议的；
- 六、开标后擅自撤销投标，影响招标继续进行的或领取招标文件缴纳投标保证金后不投标导致废标的；
- 七、中标后无正当理由，在规定时间内不与采购单位签订合同的；
- 八、将中标项目转让给他人或非法分包他人的；
- 九、无正当理由，拒绝履行合同义务的；
- 十、无正当理由放弃中标（成交）项目的；
- 十一、擅自或与采购人串通或接受采购人要求，在履约合同中通过减少货物数量，更换品牌、降低配置、技术要求、质量和服务标准等，却仍按原合同进行虚假验收或终止政府采购合同的；
- 十二、与采购人串通，对尚未履约完毕的采购项目出具虚假验收报告的；

十三、无不可抗力因素，拒绝提供售后服务、售后服务态度恶劣、故意提高维修配件价格（高于市场平均价）的；

十四、恶意投诉的行为：投诉经查无实据的、捏造事实或者提供虚假投诉材料的；

十五、拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；

十六、财政、监察部门认定的其他不诚信行为。

承诺单位：（公章）

全权代表：（签字）

地 址：

邮 编：

电 话：

日 期：

表 4、法定代表人证明书

投标人名称：

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：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

法定代表人：_____（签章）

投标人：_____（盖单位章）

_____年___月___日

表 5、授权委托书

致：海南政通招投标有限公司

本授权书声明：

委托人：

地 址：_____ 法定代表人：

受托人：姓名_____ 性别：____ 出生日期：____年__月__日

所在单位：_____ 职务：

身 份 证：_____ 联系方式：

兹委托受托人_____代表我方参加海南政通招投标有限公司组织的白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程（项目编号为：HNZT2018-161）的政府采购活动，并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加投标活动；
- 2、出席开标评标会议；
- 3、签订与中标事宜有关的合同；
- 4、负责合同的履行、服务以及在合同履行过程中有关事宜的洽谈和处理。

受托人在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我方均予以承认。

受托人无转委托权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

附：受托人身份证复印件

法定代表人：____（签字）

受托人：____（签字）

委托单位：____（公章）

_____年____月____日

表 6、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函

致：海南政通招投标有限公司

为响应贵公司组织的白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程（项目编号为：HNZT2018-161）货物及服务的招标采购活动，我司声明如下：

本项目招标公告前三年内，我司在经营活动中没有被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单等重大违法记录。

如有虚假，我司愿意接受相关处罚。

特此声明。

注：提供信用中国或中国政府采购网信用查询页面截图。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

授权代表：_____（签字） 职务：_____

日期：_____

表 7、产品规格、技术参数响应表

项目名称：白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程

项目编号：HNZT2018-161

包号：

说明：投标人必须仔细阅读招标文件中所有“用户需求书”中的技术规范条款和相关功能要求，并对所有技术规范和功能偏离的条目列入下表，未列入下表的视作投标人不响应；带*、▲或★的指标列入下表时，必须在指标前面保留*、▲或★。**投标人必须根据所投产品的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，该投标文件作废标处理。**

序号	采购品目/内容	原技术规范条款描述	投标人技术规范描述	偏离情况说明（+/-/=）	页码索引
1					
2					
3					
4					

报价人全称（公章）：

授权代表（签字）：

日期：

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、投标人根据系统方案添加的设备、材料等也请列出。

3、请在“用户需求书”中列出所投设备的详细技术参数情况。

4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应

表 8、制造厂商授权书（如有）

海南政通招投标有限公司：

作为设在_____（制造厂家地址）制造/生产的_____（货物名称），_____（制造厂家名称）在此以制造厂的名义授权（投标人名称和地址）用我厂制造的上述产品参加海南政通招投标有限公司组织的白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程（项目编号为HNZT2018-161）的投标活动及后续的合同谈判和签署合同。

我们在此保证以合作人来约束自己，并为上述投标人就此次采购而提交的货物承担全部质量保证责任及按招标文件要求提供售后服务。

我方于_____年____月____日签署本文，以此为证。

投标人名称：

出具授权书的制造厂家名称：

姓 名：_____（制造厂授权代表签字）

职 务：

公 章：_____ 日 期：

注：1、如投标人所投产品为国外品牌产品，可以由该品牌产品在国内的总代理出具授权（该总代理须提供获得授权的证明材料）。国外品牌在国内生产的产品，适用本条规定。

2、授权出具单位如有内部格式授权书，可以按其格式出具，但必须包含上述格式文件的意思表达。

3、制造厂盖章可以为公章或授权专用章。

4、制造厂商投标则无需提供此授权书。

表 9：投标人类似项目业绩一览表(如有)

年份	用户名称	项目名称	完成时间	合同金额	完成项目质量	备注

注：投标人以上业绩需提供有关书面证明材料。如提供合同复印件；

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

第六章 合同文本

合同通用条款部分

(略)

合同专用条款部分

甲方：

乙方：

甲乙双方根据_____年___月___日白沙县县城片区学校（思源实验学校、民族中学）拼装式泳池建设项目工程（项目编号：HNZT2018-161）公开招标结果及招标文件的要求，经协商一致，同意以下专用条款作为本项目合同条款的补充。当合同条款与专用条款不一致时，以专用条款为准。

一、合同标的及金额等(详见附件清单)

序号	货物名称	品牌型号、规格配置	单价（元）	数量	合计（元）	备注
1						
2						
3	...					
合同总额		(小写)：				
		(大写)：				

二、付款

1、本合同签订生效之日起___个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的___%。

2、采购货物运达甲方指定地点，安装、调试、验收合格并提交相关的文档、资料后，10个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的___%。

3、质保期满后没有质量问题，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额尾款。

三、交货

- 1、交货方式：货物由乙方负责包装并运送至甲方指定的地点。
- 2、乙方将货物运送至甲方指定地点在经甲方验收合格之前，货物的所有权、一切风险责任及由此产生的一切相关费用均由乙方承担。
- 3、交货期：接到甲方交货通知后，乙方应在____天内把货物运到指定地点。

四、货物验收、保修和技术服务

1、乙方交付的货物必须满足中国法律法规、相关部门的相应产业标准及本合同的要求。乙方承诺向甲方提供的货物应是全新、完整、技术成熟稳定、性能质量良好的产品，货物及相关许可证明文件、技术文件、软件、服务等均不存在瑕疵。

2、若在货物接收验收时发现货物有任何的短少、缺损、缺陷或与合同约定不符，甲方和乙方代表将签署一份详细报告；在乙方未派代表到场时，该报告将由甲方单方签署，该报告将作为甲方要求乙方进行退货、更换、修理或补充发货的有效证据。乙方负责于10个工作日内自费用进行更换、补充发货并送至本合同确定的甲方指定地点，有关费用由乙方承担。

3、未能通过甲方验收的货物，以及甲方接收后发现有误的货物，由乙方自费回收。如乙方未在甲方发出通知后10天内收回，则甲方可自行处理该货物，包括但不限于另外存放并收取租金等，由此产生的费用由乙方承担。

4、乙方提供的货物的保修期为壹年半，自验收合格之日起计算。在保修期内，如果货物的性能和质量与合同规定不符，或出现任何故障，乙方负责在10天内免费排除缺陷、修理或更换相关货物。

5、在保修期内，如因乙方原因不能按合同约定履行保修义务，则甲方有权从保修期尾款中扣除相应费用。

五、违约责任及侵权处理

1、双方应当按照合同及附件规定的期限履行义务。对于因乙方原因使得交货、验收等任一阶段工作延误的，每延迟一天，乙方应按相当于合同总价0.5%的标准向甲方支付违约金，以此类推。因任一阶段工作延迟而使甲方额外增加的各项费用由乙方承担。如乙方任一阶段工作延迟使甲方遭受损失的，乙方还应承担甲方由此造成的损失。如乙方任一阶段工作延迟累计超过30天时，甲方有权视情况解除本合同。该等解除并不免除乙方根据甲方要求应当承担的上述违约责任。

2、保修期内，如乙方未能按照合同规定及时提供保修服务，除不可抗力原因外，每延迟一次，乙方应当支付合同总价0.1%的违约金。

3、对于乙方根据本合同约定应当承担的各项违约金及损失赔偿，甲方均有权依据本合同规定从应支付乙方的款项中扣除。

4、如乙方提供的货物不符合合同要求或者质量、功能存在瑕疵，或者甲方使用乙方提供的货物造成他人人身、财产损害的，乙方应向甲方支付本合同总价 10%的违约金，并承担赔偿责任。

六、不可抗力

1、本合同所称不可抗力，是指其他本合同各方不能预见，而且对其发生和后果不能防止或不能避免且不可克服的客观情况，包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大改制等。

2、本合同任何一方因不可抗力不能履行或不能完全履行本合同的义务时，应在不可抗力发生之日起 15 天内通知本合同的其他方，并在不可抗力发生之日起 60 天内向其他方提供由有关部门出具的不可抗力证明。

3、因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，受影响方部分或全部免除责任，但法律另有规定的除外，延迟履行合同后发生不可抗力的，不能免除责任。

4、如果因不可抗力的影响致使本合同终止履行 90 天或以上的，任一方均有权终止本合同，并书面通知对方。

七、合同纠纷处理

本合同执行过程中如发生纠纷，作如下处理：

- 1、申请仲裁。仲裁机构为海南仲裁委员会。
- 2、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

八、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

九、合同鉴证

招标代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与采购文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购货物和技术参数进行实质性修改。

十、组成本合同的文件包括：

- 1、合同通用条款和专用条款；
- 2、招标文件、乙方的投标文件和评标时的澄清函（如有）；
- 3、中标通知书；

4、甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

十一、合同备案

本合同一式伍份，中文书写。甲方、乙方各执贰份，壹份由招标代理机构备案。

十二、合同转让和分包

乙方不得全部或部分转让合同。除非甲方事先书面同意外，不得分包其应履行的合同义务。

甲方：_____（盖章）

地址：

法定（授权）代表人：_____（签章）

签订日期：_____年____月____日

乙方：_____（盖章）

地址：

法定（授权）代表人：_____（签章）

银行户名：

开户银行：

银行账号：

签订日期：_____年____月____日

招标人声明：本合同标的经海南政通招投标有限公司依法定程序采购，合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

招标代理机构：海南政通招投标有限公司（盖章）

经办人：

_____年____月____日

【末页】