

# 竞争性磋商文件

项目名称：三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）

项目编号：ZPGJ-HNCG2019061

采购人：三亚市市政维护应急中心（公章）

采购代理机构：智埔国际工程咨询有限公司

2019年10月



## 目录

第一部分竞争性磋商公告.....	2
第二部分投标人须知.....	5
第三部分合同条款及格式.....	18
第四部分投标文件内容及格式.....	23
第五部分用户需求书.....	36

## 第一部分 竞争性磋商公告

### 三亚市市政维护应急中心-三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）招标公告

智埔国际工程咨询有限公司受三亚市市政维护应急中心委托，对三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）进行竞争性磋商。诚邀请国内合格的供应商前来投标。

#### 1、项目简介

- 1.1 项目名称：三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）
- 1.2 项目编号：ZPGJ-HNCG2019061
- 1.3 资金来源：政府投资
- 1.4 采购预算：本项目预算金额为¥700600.00 元，最高限价：¥700600.00 元。
- 1.5 采购需求：详见招标文件第五部分用户需求书。
- 1.6 项目实施地点：三亚市天涯镇周边，起点接海榆西线，终点接布山路。
- 1.7 项目完成时间（服务期限）：90 日历天。
- 1.8 付款方式：按中标后签订的合同约定执行。

#### 2、供应商资格要求

- 2.1、符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；
- 2.2、在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))没有列入失信被执行人、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的投标人。

#### 2.3、其他要求：

2.3.1、在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任的能力（提供营业执照或事业单位法人证书）（复印件加盖公章）。

2.3.2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供 2019 年任一个月纳税证明或者 2016 年~2018 年任一年度审计报告复印件加盖公章）；

2.3.3、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（需提供 2019 年任一个月社会保障缴费记录复印件加盖公章）；

2.3.4、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（成立不足三年的从成立之日起计算）

2.3.5、提供政府采购供应商信用承诺书；

2.3.6、具备建设行政主管部门核发的市政行业（道路工程）专业设计丙级或以上资质的国内企业（需提供公司资质证书复印件加盖公章），并在人员、设备方面具有相应的设计能力；投标人拟派项目负责人（项目经理）需具备道路相关专业类中级或以上工程师职称（需提供证书复印件加盖公章）。

2.3.7、具有《海南省建筑企业诚信档案手册》，并提供网页截图加盖公章证明；

2.4、本项目不接受联合体投标。

### 3、采购文件获取办法

3.1、请于：2019年10月24日00时00分至2019年10月31日00时00分（北京时间，下同），从全国公共资源交易平台（海南省）（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>）获取采购文件。

3.2 招标文件每套售价：100 元；投标保证金的金额：5000 元。

### 4、投标截止时间、开标时间及地点

4.1、递交投标文件截止时间：2019年11月4日9时00分（北京时间，下同）；

4.2、开标时间：2019年11月4日9时00分

4.3、递交投标文件及开标地点：

4.3.1、三亚市政务中心公共资源交易大厅1号开标室，如有变动另行通知；（适用于现场递交）

4.3.2、投标人应当通过数字身份认证锁登录全国公共资源交易平台（海南省）（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>）上传。（适用于网络递交）

### 5、采购信息发布媒体

5.1、本项目采购信息指定发布媒体为全国公共资源交易平台（海南省）·三亚市 <http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/syggzy>、中国海南政府采购网 <http://www.ccgp-hainan.gov.cn>

5.2、有关本项目采购文件的补遗、澄清及变更信息以上述网站公告与下载为准，采购代理机构不再另行通知，采购文件与更正公告的内容相互矛盾时，以最后发出的更正公告内容为准。

### 6、公告期限及保证金到账截止日期

6.1、本项目采购公告期限不少于5个工作日，自2019年10月24日00时00分起

至 2019 年 10 月 31 日 00 时 00 分止。

6.2、投标保证金到账截止日期：2019 年 11 月 4 日 9 时 00 分，投标保证金的形式：网上支付或线下银行转账支付、银行保函，支付地址：<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>

## 7、其他

7.1、采购供应商须在全国公共资源交易平台（海南省）企业信息管理系统（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>），然后登陆招投标交易平台

（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>）下载、查看电子版的招标文件及其他文件；

7.2、电子标（招标文件后缀名.GPZ）：必须使用最新版本的电子投标工具（在 <http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/ggzy/xgrjxz/index.jhtml> 下载投标工具）制作电子版的投标文件；

7.3、非电子标（招标文件后缀名不是 GPZ）必须使用电子签章工具（在 <http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/ggzy/xgrjxz/index.jhtml> 下载签章工具）对 PDF 格式的电子投标文件进行盖章(使用 WinRAR 对 PDF 格式的投标文件加密压缩)；

7.4、投标截止时间前，必须在网上上传电子投标文件——（电子标：投标书为 GPT 格式；非电子标：投标文件需上传 PDF 加密压缩的 rar 格式）；

7.5、开标必须携带加密投标文件的 CA 数字证书和光盘、U 盘拷贝的投标书。

## 8、采购人、代理机构名称及联系方式

8.1 采 购 人：三亚市市政维护应急中心

地 址：三亚市吉阳区凤凰路岭北新村

联 系 人：陈 工

联 系 电 话：0898-88697996

8.2 代理机构：智埔国际工程咨询有限公司

地址：海口市五指山南路国瑞城名仕苑 2 栋 1 单元 1502 房

联系人： 刘工

电话：0898-66768308

智埔国际工程咨询有限公司

2019 年 10 月 24 日

## 第二部分 投标人须知

### （一）总则

#### 1、适用范围

本招标文件仅适用于本次投标邀请中所叙述的项目。

#### 2、有关定义及相应职责

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是**三亚市市政维护应急中心**。

2.2 “招标代理机构”系指受采购人的委托依法办理招标事宜的机构。本次招标的采购代理机构是**智埔国际工程咨询有限公司**。

2.3 “投标人”系指实名购买招标文件拟参加投标和拟向采购人提供货物及相应服务的投标单位。其职责如下：

2.3.1 对招标文件错、漏之处提出澄清、说明要求或质疑；

2.3.2 按要求缴纳投标保证金；

2.3.3 按要求编制投标文件；

2.3.4 派投标代表投标（递交投标文件），参加开标活动，对评审小组就投标文件提出的问题澄清；“投标代表”系指在投标过程中代表投标单位处理投标事宜的人员，包括投标单位法定代表人或负责人及取得授权的投标单位人员；

2.3.5 配合相关职能部门就公开招标采购项目的质疑、投诉和举报的处理工作；

2.3.6 与采购人签订采购合同，按照合同规定向采购人提供货物或服务；

2.3.7 政府采购法律法规所规定的其他职责。

2.4 合格的投标人

2.4.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。

2.4.2 符合招标文件规定的资质要求，有能力提供满足招标要求的相关货物及服务的法人实体。

2.5 “中标人”系指经评标委员会评审，并授予合同的投标人。

#### 3、合格的货物和服务

3.1 “货物”系指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。所投货物必须是合法生产的合格货物，并能够按照货物合同规定的品牌、产地、质量、价格和有效期等。

3.2 “服务”系指除货物以外的其他政府采购对象，其中包括：卖方须承担的运输、安装、技术支持与升级、培训、验收以及其它类似附加服务的义务。

#### 4、投标费用

4.1 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，招标代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

4.2 招标代理机构按国家相关部门的规定标准向中标人收取招标代理服务费。以采购预算为计费基数，参照国家计委计价格[2002]1980号文件规定的采购代理服务收费标准，由招标代理机构向成交供应商收取。成交供应商应当在领取成交通知书的同时缴纳代理服务费。

## （二）招标文件

### 5、招标文件的构成

5.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：

第一部分 竞争性磋商公告

第二部分 投标人须知

第三部分 合同条款及格式

第四部分 投标文件格式

第五部分 用户需求书

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。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝或流标。

### 6、招标文件的澄清

投标人在收到招标文件后，若有疑问需要澄清，可以书面形式（包括信函、传真、电传，下同）在投标截止时间 5 天前（逾期不受理）通知招标代理机构，招标代理机构将以书面形式进行答复，同时招标代理机构有权将答复内容（包括所提问题，但不包括问题来源）分发给所有购买了本招标文件的投标人。未对招标代理机构提出书面意见，即视为接受了本招标文件中的所有条款和规定。

### 7、招标文件的修改

7.1 在投标截止时间 5 天前，招标代理机构和采购人可主动或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改。

7.2 招标文件的修改是招标文件的组成部分，招标代理机构将以书面或网上公告的形式通知所有购买本招标文件的潜在投标人，并对潜在投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式向招标代理机构和采购人确认。

7.3 为使投标人准备投标时有充分的时间对招标文件修改部分进行研究，招标代理机构和采购人可适当推迟投标截止时间。

7.4 本招标文件的解释权属于招标代理机构和采购人。

### （三）投标文件的编制和数量

#### 8、投标的语言

投标人提交的投标文件以及投标人与招标代理机构和采购人就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以翻译本为准。

#### 9、投标文件的构成

投标人编制的投标文件应包括但不限于下列内容（详见第四部分）：

#### 10、投标文件编制

10.1 投标人对招标文件中多个包进行投标的，其投标文件的编制应按各个包的要求分别装订和封装。

10.2 投标人应完整地填写招标文件中提供的《投标承诺函》、《投标一览表》等招标文件中规定的所有内容。

10.3 投标人必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受招标代理机构对其中任何资料进一步审查的要求。

10.4 如果投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，使评标委员会无法正常评审的，由此产生的结果由投标人承担。

10.5 投标文件外形尺寸应统一为 A4 纸规格，需盖章处应盖单位公章。需签名之处必须由当事人亲笔签署。

10.6 投标文件自制部分必须打印，每页须按顺序加注页码，装订牢固且不会轻易脱落（注：如胶装）。如因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果由投标人自行承担。

10.7 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人授权代表在旁边签字或盖章后方可有效。

#### 11、投标报价

11.1 本项目的采购总预算金额为 70.06 万元整。

11.2 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（如有）、安装调试（如有）、培训（如有）、售后服务等其它有关的所有费用。

11.3 投标人应按投标一览表的要求报价，不能提供有选择的报价。

11.4 中标候选投标人的报价如超过预算且采购人不能支付的，采购人有权拒绝而递选下一个顺位的中标候选投标人。



## 12、备选方案

本次招标只允许投标人有一个投标方案，否则视其投标文件无效。

## 13、投标保证金

13.1 投标保证金是参加本项目投标的必要条件，每个投标单位**¥5000.00 元**，**投标保证金的形式：网上支付或线下银行转账支付、银行保函**，同时保证金单据上注明项目编号或项目名称。如投标人的投标保证金未按要求到账的，视为无效投标并不接收投标文件（注：投标保证金以银行保函递交的，保函格式可不采用招标文件中提供的格式，但相关内容不得背离招标文件约定的实质性内容，出具保函的银行须为中国境内注册的合法有效机构。）。保证金到账截止日期：2019年11月4日9时00分（北京时间）。支付地址为：<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>。

### 13.3 投标保证金的退还

13.3.1 中标人的投标保证金在其与采购人签订合同后5个工作日内无息退还。

13.3.2 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后5个工作日内无息退还。

13.4 发生下列情况之一者，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的；
- (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。

## 14、投标文件的有效期

14.1 投标文件应自开标之日起**60**个日历天内保持有效。投标有效期不足的投标，将被视为无效投标。

14.2 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，招标代理机构和采购人可要求投标人延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝招标代理机构和采购人的这种要求，但其投标在原投标有效期满后将不再有效。同意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。

## 15、投标文件的数量和签署

15.1 投标文件纸质版一式伍份（正本一份，副本肆份），固定装订（注：胶装）。投标一览表一份，独立信封密封，信封外注明“投标一览表”。提供电子PDF文档2份，并将2份U盘或光盘（标明公司名称）密封在“投标一览表”中，电子介质的投标文件与纸质投标文件具有同等的法律效力。

15.2 投标文件须按招标文件的要求执行，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。

15.3 投标文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。投标文件应由投标人的法定代表人或委托代理人在招标文件要求签字处签字并逐页加盖投标人公章。

15.4 政府采购供应商信用承诺书：开标现场需再另外提供一份已盖章签字完成的《政府采购供应商信用承诺书》原件。

#### （四）投标文件的递交

#### 16、投标文件的密封及标记

16.1 投标人应将投标文件正本和所有副本分别密封在两个投标专用袋（箱）中（正本一份共一袋，副本肆份共一袋）及投标一览表（独立信封密封一份），并在投标专用袋（箱）上标明“正本”、“副本”、“投标一览表”字样，封口处应加盖骑缝章。封皮上均应写明：

致：智埔国际工程咨询有限公司

项目名称：三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）

项目编号：ZPGJ-HNCG2019061

注明：“请勿在开标时间之前启封”

投标单位名称、联系人姓名和电话

16.2 投标文件未按上述规定书写标记和密封者，招标代理机构不对投标文件被错放或先期启封负责。

#### 17、投标截止时间

17.1 投标人须在投标截止时间前将投标文件送达招标代理机构规定的地点。

17.2 投标人的授权代表须携带《法定代表人授权书》及保证金转账、汇款的银行回单（均要求复印件加盖公章）及本人身份证原件亲临开标会现场以备查验。其现场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容，具有同等法律效力。

17.3 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投标截止时间为准。

17.4 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收。

#### （五）开标

#### 18、开标

18.1 招标代理机构按“招标公告”或“投标邀请函”中规定的时间和地点组织开标，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。

18.2 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。

18.3 开标时，投标人授权代表将查验投标文件的密封情况，确认无误后拆封唱标，公布每份投标文件中“投标一览表”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。

18.4 若投标文件未密封，招标代理机构将拒绝接收该投标人的投标文件。

## （六）评标委员会的组成和评标方法

### 19、评标委员会的组成和评标方法

19.1 评标委员会由采购人代表和从海南省综合评标专家库中随机抽取三亚区域内的相关专家组成，其中，采购人代表 1 人，专家 2 人。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，提交评标报告。

19.2 评标委员会将按照招标文件确定的评标办法进行。评标委员会对投标文件的评审分为资格性和符合性审查、技术评审和商务评审。

19.3 本次评标采用综合评分法，满分为 100 分。

19.4 综合评分法评标步骤：先进行资格审查，再进行技术、商务部分的量化评审。只有通过资格审查的投标人才能进入量化评审。

19.5 资格审查：评标委员会根据国家相关法律法规和招标文件的规定，对投标人的资格证明文件进行资格性和符合性审查，如投标人不具备投标资格，评标委员会可按投票方式决定是否作无效投标处理（详见附表 1）。

19.5.1 评标委员会根据《资格审查表》对投标文件的资格性和符合性进行审查，只有对《资格审查表》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，评标委员会将以记名方式表决，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）投标人未能满足投标人资格要求的；
- （2）投标人未提交法人授权委托书的；
- （3）投标人未按招标文件要求的金额提交投标保证金的；

- (4) 投标有效期不满足的；
- (5) 交货期或工期不满足要求的；
- (6) 投标文件未按招标文件规定要求填写投标内容及签名盖章的；
- (7) 投标报价不是固定价或者投标报价不是唯一的；
- (8) 不符合招标文件规定的其它条件。

19.5.2 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。

19.5.3 评标委员会在初审中，对算术错误的修正原则如下：

- (1) 投标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以投标一览表为准；
- (2) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 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；
- (4) 单价金额小数点有明显错位的，以总价为准并修改单价；
- (5) 若投标人不同意以上修正，投标文件将视为无效。

## 19.6 量化评审

19.6.1 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。

19.6.2 技术、商务评分：具体评审的内容详见（附表2）。

19.6.3 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报价为基准价，其价格分为满分（20分）。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

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

**因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。**

投标人同时满足以下情况一种以上情形者，**不重复享受本项优惠**。均按一次折扣（6%）的优惠折算后计算投标报价得分。

### 19.6.3.1、小微企业

19.6.3.1.1 小微企业（供应商）：指符合《小企业划型标准规定》的投标人，通过投标提供该企业制造的货物，由该企业承担的工程或者服务，或者提供其他小微企业制造的货物。本项所指货物不包括使用大型、中型企业注册商标的货物。

19.6.3.1.2 投标人为小型和微型企业，必须提供“中小企业声明函”（详见格式）。

中小企业认定标准为：

(1) 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）。

(2) 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。

#### 19.6.3.2、监狱企业

19.6.3.2.1 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）等出具的属于监狱企业的证明文件。

#### 19.6.3.3、残疾人福利性单位

19.6.3.3.1 符合财政部、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号要求。投标人为残疾人福利性单位，必须提供“残疾人福利性单位声明函”。

19.6.3.3.2 中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

特别声明:对于未能按照要求填写及未能提供证明资料或提供资料不完整的视同未提供。

如有虚假骗取政策性优惠，将依法承担相应责任。

#### 19.6.4 技术、商务及价格权重分配

评分项目	技术项	商务项	价格项
权重	35%	45%	20%

19.7 综合评分及其统计：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，对招标文件要求的响应情况进行评审和比较，评出各投标人的得分，得分与投标报价分相加得出综合得分。综合得分最高的投标人为第一中标候选投标人，综合得分次高的投标人为第二中标候选投标人，以此类推。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，按技术指标由优至劣顺序排列。

注：

- 1、技术项得分=（ $\Sigma$ 各评委所审技术参数得分）/（评委人数）；
- 2、商务项得分=（ $\Sigma$ 各评委所审商务参数得分）/（评委人数）；
- 3、价格项得分=（基准价/投标报价） $\times$ 价格权值 $\times$ 100；
- 4、投标人综合得分=技术项得分+商务项得分+价格项得分（保留二位小数）。

（附表 1）

## 资格审查表

项目名称：三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）

项目编号：ZPGJ-HNCG2019061

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	投标人1	投标人2	投标人3
1	投标人的资格	是否符合投标人资格要求			
2	投标文件的有效性、完整性	是否符合招标文件的样式和签署要求且内容完整无缺漏			
3	报价项目完整性	是否对本项目内所有的内容进行投标，漏报其投标将被拒绝			
4	投标有效期	是否满足招标文件要求			
5	工期	是否满足招标文件要求			
6	质量要求	是否满足招标文件要求			
7	投标文件数量	是否满足招标文件要求			
8	其它	是否有其它无效投标认定条件			
<b>结    论</b>					

注：

- 1、表中只需填写“√”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”；只要其中有一项是“×”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。

（附表 2）

### 评分细则表

序号	项目	评审因素	评分标准	分值
1	技术部分 (35分)	设计方案 (35分)	<p>1. 对招标项目的理解（6分） 对本次招标项目所包括的设计工作范围和任务描述非常准确、具体，得 4-6 分；基本准确，比较具体，得 2-4 分；不够准确，得 0-2 分；</p> <p>2. 总体设计思路（6分） 总体设计思路清晰，符合项目的实际情况，得 4-6 分；基本符合项目的实际情况，得 2-4 分；不够符合项目的实际情况，得 0-2 分；</p> <p>3. 设计方案及相关工艺（10分） 招标项目的设计方案内容充实、表述清楚、科学合理可行，相关工艺符合项目的实际情况，得 7-10 分；内容较充实、表述较清楚、基本合理可行，相关工艺基本符合项目的实际情况，得 3-7 分；内容不全、表述混乱、不够合理，相关工艺不够符合项目的实际情况，得 0-3 分；</p> <p>4. 设计工作的进度与质量保证措施（6分） 措施具体可靠，可实施性强，得 4-6 分；较具体，可实施性较强，得 2-4 分；具体，可实施性一般，得 0-2 分；</p> <p>5. 招标项目的投资估算（4分） 对招标项目进行了深入调查研究，投资估算内容充实、科学合理可行、符合项目的实际情况，得 3-4 分；内容较充实、基本合理可行、基本符合项目的实际情况，得 1-3 分；内容不全、不够合理、不够符合项目的实际情况，得 0-1 分；</p> <p>6. 后续服务（3分）</p>	35

			投标人对于后续服务的承诺安排，满足要求，得 2-3 分；较好满足要求，得 1-2 分；基本满足要求，得 0-1 分。	
2	商务部分 (45 分)	人员配备 (15 分)	<p>1、项目负责人（9 分） 项目负责人具有国家注册土木工程师（道路工程）资格的再得 2 分，同时具有道路相关专业类高级或以上工程师职称的加 1 分（本项目满分 3 分）。 证明材料：提供相关证书复印件加盖公章，提供近三个月社保证明复印件。</p> <p>2、设计专业人员配备（6 分） 主要设计人员配备：至少配备道路、给排水、电气、结构、造价专业负责人各 1 名，道路专业负责人须具备高级工程师或以上职称，给排水专业负责人具有注册公用设备工程师（给水排水）执业资格、电气专业负责人具备注册电气工程师执业资格、结构专业负责人需具有注册一级结构工程师执业资格、造价专业负责人需具有注册造价工程师执业资格。各专业人员配备齐全且满足要求得 6 分，每缺少一名扣 1.5 分，直至扣完为止。 证明材料：提供相关证书复印件加盖公章，提供近三个月社保证明复印件。</p>	15
		企业业绩 (10 分)	<p>2016 年 1 月 1 日以来(以合同签订时间为准)投标人承担过的市政工程（道路工程）设计项目合同额 100 万元（含）以上的每个得 2 分，最多得 10 分。 证明材料：提供合同复印件加盖公章。</p>	10
		企业获奖 (20 分)	<p>(1) 投标人自 2016 年 1 月 1 日至今获得省级优秀设计奖的，每 1 个得 1 分；获得国家级优秀设计奖的，每个得 2 分。（本项满分 8 分）</p> <p>(2) 投标人自 2016 年 1 月 1 日至今获得过“国家优质工程奖”奖（颁奖颁证机构以建设行政主管部门颁发的或受其业务指导的相关协会）的，每 1 个得 3 分，最高得 9 分。（本项满分 9 分）</p> <p>(3) 投标人同时具有质量管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、环境管理体系认证的，认证证书合格并在有效期内得 3 分，缺一个扣 1 分扣完为止。（本项满分 3 分） 证明材料：提供相关获奖证书复印件加盖公章。</p>	20



3	价格 (20分)	满足招标文件要求且价格最低的投标价为基准价，价格分统一按照下列公式计算：价格分=（评标基准价 / 投标报价）×价格权值×100	20
合计		综合得分	100

## （七）定标

### 20、定标

20.1 评标委员会依据对各投标文件的评审结果，提出书面评标报告，并根据招标文件的规定，按综合得分由高至低的顺序向采购人推荐最高的前三名为中标候选人，排名第一的为中标候选人，排名靠后的前二名为备选中标候选人。

20.2 中标候选人因特殊原因放弃中标或因不可抗力提出不能履行合同，才可依评标排名次序的备选中标候选人依次递补为中标人。

20.3 中标人确定后，招标代理机构将在政府采购指定媒体上公示中标结果。

20.4 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，评标委员会及有关工作人员自始至终均不得向投标人或其它无关的人员透露。

20.5 在评标期间，投标人企图影响采购人、招标代理机构和评标委员会而获得评标信息的任何活动，都将导致其投标被拒绝，并承担相应的法律责任。

### 21、公告

招标代理机构将在指定的网站 [www.ccgp-hainan.gov.cn](http://www.ccgp-hainan.gov.cn)（中国海南政府采购网）、<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/syggzy/>（全国公共资源交易平台（海南省）·三亚市）上发布招标公告、更正公告、通知、评标结果公告等招标过程中的所有信息，请务必时时关注网上公告。评标结果公告期为1个工作日。

### 22、质疑和投诉

22.1 如果投标人对本次招标活动有疑问，可依据《中华人民共和国政府采购法》和相关规定，向招标代理机构提出质疑。

22.2 招标代理机构在《中华人民共和国政府采购法》规定的时间内没有对投标人的质疑进行回复，或投标人对招标代理机构的回复不满意时，可向政府采购监管部门投诉。

22.3 投标人如认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，应

在知道或应知道其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向招标代理机构提出质疑。匿名、非书面形式、7个工作日之外的质疑均不予受理。

## （八）合同

### 23、合同授予标准

除本须知第13.4条的规定之外，采购人将与中标人签订供货合同。

### 24、接受和拒绝任何或所有投标的权力

在特殊情况下，评标委员会、招标代理机构和采购人在报经监管部门同意后，保留在授标之前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。

### 25、签订合同

25.1 采购人应按招标文件和中标人的投标文件订立书面合同，不得超出招标文件和中标人投标文件的范围，也不得另行订立背离合同实质性内容的其他协议。

25.2 采购人应在中标通知书发出之日起30天内与中标人签订政府采购合同。

### 26、付款

按照政府采购有关规定办理。

### 27、适用法律

采购人、招标代理机构及投标人的一切招标投标活动均适用于《中华人民共和国政府采购法》及相关规定。

## 第三部分 合同条款及格式

三亚市市政维护应急中心  
三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）  
采购合同（仅供参考）

项目编号：ZPGJ-HNCG2019061

项目名称：三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）

合同编号：

甲方：三亚市市政维护应急中心

乙方：                     中标人

签订日期：    年    月    日

甲方：三亚市市政维护应急中心

乙方：中标人

甲乙双方根据 年 月 日三亚市市政维护应急中心三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）（项目编号：ZPGJ-HNCG2019061）竞争性谈判采购结果及招标文件的要求，经协商一致，达成以下协议。

### 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 个工作日内自负费用进行更换、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，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：三亚市市政维护应急中心（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

招标代理机构声明：本合同标的经智埔国际工程咨询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：智埔国际工程咨询有限公司（盖章）

地址：长沙高新开发区文轩路 27 号麓谷钰园 B5 栋 501、502 房

法定（授权）代表人：（签章）

签订日期： 年 月 日

## 第四部分 投标文件内容及格式

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，否则将影响对投标文件的评价：

- 1、投标承诺函（表 1）
- 2、法定代表人授权委托书（表 2）
- 3、资格申明信（表 3）
- 4、投标一览表（表 4）
- 5、投标报价明细表（表 5）
- 6、投标人简介
- 7、磋商保证金
- 8、反商业贿赂承诺书
- 9、无重大违法犯罪记录声明
- 10、政府采购供应商信用承诺书
- 11、小微企业声明函
- 12、信用查询记录
- 13、技术方案（投标人自拟）

**注：以上复印件均需要加盖公章。**



（表 1）

## 1. 投标承诺函

致：智埔国际工程咨询有限公司

根据贵单位三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）（项目编号：ZPGJ-HNCG2019061）的投标邀请函，正式授权下述签字人姓名： 职务：代表投标人（投标人名称），提交纸质投标文件正本一式一份，副本一式四份。

本公司谨此承诺并声明：

1、同意并接受招标文件的各项条款要求，遵守文件中的各项规定，按招标文件的要求投标。

2、本投标文件的有效期为从投标截止日期起计算的60日历天，在此期间，本投标文件将始终对我们具有约束力，并可随时被接受澄清。如果我们中标，本投标文件在此期间之后将继续保持有效。

3、我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。

4、我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。不论在任何时候，将按贵方要求如实提供一切补充材料。

5、我方承诺在本次投标中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。

6、我方完全服从和尊重评审小组所作的评审结果，同时清楚理解到投标报价最低并不一定获得中标资格。

7、我方同意按招标文件规定向贵司缴纳投标保证金，如果获得中标并按《中标通知书》的要求，如期签订合同并履行其一切责任和义务。

8、我方在参与本次公开招标采购活动中，不得以任何不正当手段影响、串通、排斥有关当事人或谋取、施予非法利益，如有不当行为，愿承担此行为所造成的不利后果和法律责任。

投标人名称：（公章）法定代表人：（亲笔签名）

被授权人：（亲笔签名）职务：

承诺日期：年月日

（表 2）

## 2. 法定代表人授权委托书

致：智埔国际工程咨询有限公司

（投标人名称）在下面签字的（法定代表人）姓名： 职务：代表本公司授权下面签字的（被授权代表）姓名：职务：为本公司的合法代理人，就三亚市市政维护应急中心的三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）（项目编号：ZPGJ-HNCG2019061）进行投标，以本公司的名义处理一切与之相关的事务。

本授权书自年月日至年月日内签字有效，特此声明。

投标人名称：（公章）营业执照号码：

法定代表人：（亲笔签名）联系电话：

职 务：身份证号码：

被授权人：（亲笔签名）联系电话：

职 务：身份证号码：

生效日期： 年 月 日

<p>法定代表人</p> <p>居民身份证复印件粘贴处</p> <p>（正反两面）</p>
---

<p>被授权人</p> <p>居民身份证复印件粘贴处</p> <p>（正反两面）</p>
--

注：本授权书内容不得擅自修改。

（表 3）

### 3. 资格申明信

致：智埔国际工程咨询有限公司

为响应贵公司组织的三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）的招标采购活动（项目编号：ZPGJ-HNCG2019061），我公司愿意参与投标。

我公司在法律、财务和运作上符合招标文件对投标人的资格要求，提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

我公司理解贵公司可能还要求提供更进一步的资格资料，并愿意应贵公司的要求提交。

我公司在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大事故、违法记录。

投标人名称： （公章）

法定代表人或被授权人： （亲笔签名）

申明日期： 年月日

（表4）

#### 4. 投标一览表

（独立信封另密封一份）

项目名称	三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）
项目编号	ZPGJ-HNCG2019061
投标报价总计	（小写）： _____ （大写）： _____
服务期限	_____日历天
质量标准	
备注	

投标人名称：                     （公章）

被授权人：                     （亲笔签名）

注：

- 1、投标一览表应准确填写，若投标一览表与投标文件不符时，以投标一览表为准；
- 2、报价中必须包含货物及零配件的购置和安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用等，合同的执行以交付时间为准；
- 3、在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。



## 6. 投标人简介

### 1、资格证明文件：

(1)在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任能力的法人，需提供营业执照副本、组织机构代码证副本、税务登记证副本有效证件（需提供证件复印件加盖公章即可；如营业执照三证合一，则提供三证合一证件复印件加盖公章）；

(2)具备建设行政主管部门核发的市政行业（道路工程）专业设计丙级或以上资质的国内企业（需提供公司资质证书复印件加盖公章），并在人员、设备方面具有相应的设计能力；投标人拟派项目负责人（项目经理）需具备道路相关专业类中级或以上工程师职称（需提供证书复印件加盖公章）；

(3)法人及授权委托人身份证复印件；

(4)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供 2019 年任一个月纳税证明或者 2016 年~2018 年任一年度审计报告复印件加盖公章）；

(5)有依法缴纳社会保障资金的良好记录（需提供 2019 年任一个月社会保障缴费记录复印件加盖公章）；

(6)具有《海南省建筑企业诚信档案手册》，并提供网页截图加盖公章证明；

(7)投标人未被列入信用中国网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))或中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))渠道信用记录失信被执行人、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的供应商(网址证明截图加盖公章)

(8)投标人认为需要提供的其它资格证明文件。

2、投标人简介：包括投标人概况、管理组织机构、经营情况、企业信誉、人员状况等；

3、磋商文件规定的或其它投标人认为需要提供的内容。

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

## 7. 磋商保证金

致：三亚市市政维护应急中心

我司参加招标编号为：ZPGJ-HNCG2019061 项目的招标活动，于 年  
月 日交纳磋商保证金元。交纳方式为银行转帐。

附：缴纳磋商保证金凭证和基本账户开户许可证

供应商：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

## 8. 反商业贿赂承诺书

### 我公司郑重承诺：

在\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费和宴请等；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

公司法人代表：                     （签字）

法人授权代表：                     （签字）

    
（公司公章）

年 月 日



## 9. 无重大违法犯罪记录声明

本公司郑重声明，我方在参加政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法犯罪行为记录。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期：

## 10. 政府采购供应商信用承诺书

### 政府采购供应商信用承诺书

承诺主体名称：

统一社会信用代码：

管理部门：三亚市财政局

采购项目名称：三亚市天涯区新镇北路市政道路工程（设计采购）

为维护公平竞争、规范有序的市场秩序,营造诚实守信的信用环境,共同推进社会信用体系建设完善,树立企业诚信守法形象,本企业对本次采购活动郑重承诺如下：

（一）对提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料的合法性、真实性、准确性和有效性负责；

（二）严格按照国家法律、法规和规章开展采购活动,全面履行应尽的责任和义务,全面做到履约守信,具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

（三）严格依法开展生产经营活动,主动接受行业监管,自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒,并依法承担相应责任；

（四）自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

（五）自觉做到自我约束、自我管理,不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、垄断和不正当竞争,维护经营者、消费者的合法权益；

（六）提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则,在全国范围 12 个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

（七）严格遵守信用信息公示相关规定；

（八）同意将承诺内容在“信用三亚”网站公示,接受社会监督；

（九）如违反承诺,将依法依规承担相应责任,并自愿接受部门联合惩戒,纳入行业失信重点关注名单,由财政部门负责管理；

（十）本承诺书自签订之日起生效。

承诺单位（签章）：

法定代表人（负责人）：

年 月 日

注：法定代表人或负责人、主体名称发生变更的应当重新做出承诺。

## 11. 小微企业声明函

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。

（注：如为小微企业，需在《报价一览表》中注明，并如实填写小微企业声明，否则其投标报价不做优惠折算。）

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期：

## 12. 信用查询记录

根据财库（2016）125号文的规定，各投标人需通过“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）或中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询信用记录，并打印网站查询结果的截图。对列入失信被执行人、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的单位拒绝其参与政府采购活动（提供网站截图）；

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期：

### 13. 技术方案（投标人自拟）

## 第五部分 用户需求书

### 一、工程概况

本项目道路设计起点 K0+000 与规划布道路相交，路线往东分别与规划农贸路、布甫路、体育路相交，设计终点 K0+740.328 接布山路，新镇北路道路等级为城市支路，双向两车道，红线宽度为 14m，设计车速为 20km/h，道路全长为 740.328m。道路横断面为 3.5m 人行道+7m 车行道+3.5m 人行道=14m。主要建设内容包括道路工程、交通工程、桥涵工程、雨水工程、污水工程、照明工程、景观绿化工程等。

### 二、工作内容

初步设计、施工图设计、概算编制及施工期服务。

### 三、质量标准

工程质量达到国家验收的合格标准。