

编号：Q2015029

荆州市公共交通总公司制作、安装
智能化候车亭工程

招 标 文 件

招 标 人： 荆州市公共交通总公司

招标代理（章）： 荆州市产权交易中心

发放时间： 2015 年 月 日

荆州市产权交易中心编制

目 录

第一章 投标须知

前附表

1. 总则

1. 1 说明

1. 2 投标单位参加投标的资格和资质要求

1. 3 投标费用

2. 招标文件

2. 1 招标文件的组成

2. 2 招标文件的解释

2. 3 招标文件的修改

3. 投标文件的编制及递交

3. 1 投标报价说明

3. 2 投标文件的语言

3. 3 投标文件的组成

3. 4 投标有效期

3. 5 招标答疑会

3. 6 投标文件的份数和签署

3. 7 投标文件的密封与标志

3. 8 投标截止期

3. 9 投标文件的修改与撤回

3. 10 投标担保

4. 开标、评标、定标及授予合同

4. 1 开标

4. 2 评标内容的保密

4. 3 投标文件的澄清

4. 4 投标文件的符合性鉴定

4. 5 评标

4. 6 中标通知书

4. 7 授予合同

第二章 合同协议书

第三章 投标文件格式

第四章 招标货物清单及技术要求

附件：40座候车亭建设项目平面示意图、彩色效果图及明细表

第一章 投标须知

前附表

序号	内 容 规 定
1	建设工程名称:荆州市公交总公司制作、安装智能化候车亭工程 建设地点:荆州城区
2	招标工程名称:制作、安装候车亭 工程数量:40座 工程验收期:接甲方通知后45天内交付 现场踏勘:各投标人自行到现场踏勘
4	报名截止时间:2015年9月25日上午11时00分整
5	保证金金额:壹拾万元整(人民币) 收款人:荆州市产权交易中心 开户行:中行荆州分行古城支行 帐号:570357550316 递交时间:投标截止日前 退回时间:未中标方的保证金于开标后3个工作日内退付,中标方的投标保证金将转为履约保证金,工程验收合格后3个工作日内退付,联系电话:0716-8858987。 投标时将其缴纳保证金复印件一并递交。
6	投标文件份数为贰份,一份正本,一份副本
7	递交至:荆州市产权交易中心 地址:荆州市江津中路422号社保大楼6楼 接收人:刘昱 投标截止时间:2015年9月29日11时00分 开标前需核验授权委托人身份证原件。
8	评标办法:综合评分法
9	投标疑问:须书面递交并将电子文档发至: 120395512@qq.com 并电话告知代理机构联系人;逾期的疑问不再受理。
10	代理机构联系人:龙丽婷 联系电话:0716-8858987 传真:0716-8858984

1. 总 则

1.1 说明

1.1.1 项目的说明见投标须知前附表（以下简称“前附表”）第1项和第2项所述。

1.1.2 上述项目已经相关部门项目审批。工程所需资金来源是自筹，现已落实。现通过邀请招标来选定公交站台候车亭的制作、安装单位。本次招标工作量包含公交站台候车亭的全费用设施。

1.2 投标单位参加投标的资格和资质要求

1.2.1 投标单位必须是通过本工程的资格审查的潜在投标人。

1.2.2 投标单位应为注册资金不少于200万的生产厂家，具有公交站台候车亭制作、LED屏信息发布系统制作安装经营范围，能够满足本次招标项目所有要求和服务。

1.2.3 投标单位须具备钢结构工程资质；

1.2.4 本项目不接受联合体、代理人投标，禁止转包或分包。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本合同的招标文件包括下列文件和所有按本须知2.2条款、2.3条款发出的补充资料及3.5条款所述的招标答疑会会议纪要，答疑会时间定为：2015年9月25日下午15:00整。

招标文件包括下列内容：

第一章 投标须知

前附表

1. 总则

2. 招标文件

3. 投标文件的编制及递交

4. 开标、评标、定标及授予合同

第二章 合同条款

第三章 投标文件格式

第四章 工程数量、规格及主材设备说明事项

2.1.2 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求，按

招标文件的要求和规定编制投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标文件对招标文件做出实质性响应，其风险应由投标人自行承担，否则其投标将被拒绝。实质上不响应招标文件要求的投标文件将被拒绝。

2.1.3 本招标文件所指的实质性要求和条件是指不违反招标文件第 4.5.5 条列明条款规定。

2.2 招标文件的解释

投标单位若有问题需要澄清，应于收到招标文件后 2 天之内，以书面方式（包括书面文字、电传、传真、电报等，下同）向招标单位（招标代理机构）提出，招标单位在投标截止期 2 日前，以书面形式予以解答（包括对询问的解释，但不说明询问的来源），答复将以传真或邮件的形式给所有获得招标文件的投标单位。

投标人对本招标文件所做出的推论、解释和结论，招标人概不负责。投标人由于对招标文件的任何推论和误解以及接受招标人对有关问题的口头解释等原因所造成的后果均由投标人自负。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止日期 2 天前，招标单位都可能会以书面通知的方式修改招标文件，该书面补充通知将作为招标文件的组成部分，具有与招标文件同等效力。

2.3.2 投标单位在收到招标文件修改通知后应立即以传真或邮件的形式告知招标单位予以确认。

2.3.3 为使投标单位在编制投标文件时，将补充通知修改的内容考虑进去，招标单位可以酌情延长投标截止时间（延长时间在补充通知中写明）。

3. 投标文件的编制及递交

3.1 投标报价说明

3.1.1 本次投标报价应包括本次招标范围内全部设备、材料、随设备提供的备品备件及专用工具的价格、包装费、运杂费、运输保险费、招标方操作维护人员培训费、安装费、亭体基础费及投标人认为需要的其他费用等。在安装、调试、验收过程中，如发现有漏项、缺件，卖方应无条件、无偿补齐，所发生的一切费用，视为已包含在卖方投标时的投标报价之中，且并不因此而影响交付买方使用的时间。

3.1.2 投标报价为签订合同和工程结算的依据，本合同采用固定单价并按实际工程量结算方式进行。

3.1.3 投标单位应按招标文件提供的工程清单计算工程的单价。

3.1.4 投标单位的报价应包括所有的给予优惠的费用。

3.1.5 投标单位对所投工程只能提出一个不变的投标价格，招标单位不接受任何选择性报价。

3.1.6 投标文件报价中的所有价格全部采用人民币表示。

3.1.7 投标时需考虑中标后与设计部门、电力主管单位、监理和买方对二次方案的研讨、出图和技术交底的一切费用；投标单位在投标时需考虑开关柜的连接费用和用材费用；投标文件中的投标总价为一次性报价（并保证项目的完整性，在项目实施中如有疏漏，后果由中标方负责），招标人在项目实施上，不再支付任何费用。（除对招标设备进行实质性调整时，所造成的差价外）

3.1.8 现场安装过程中，中标方应派有关技术人员免费到现场指导调试，并对设备运行人员免费培训。

3.1.9 本项目设招标最高控制价，超出招标最高控制价的投标报价将作废标处理。

3.1.10 本项目的招标经济服务费及评委费由中标人支付，支付时间为本工程中标公示结束后，中标人拿取中标通知书前。支付标准为工程总成交价的 2%。

3.2 投标文件的语言

3.2.1 所有投标文件应使用中文编写。

3.2.2 投标单位与招标单位之间与招投标有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。

3.3 投标文件的组成

3.3.1 投标单位的投标文件应包括下列内容：

(1) 投标人关于资格的声明

(2) 投标函

(3) 开标一览表

(4) 分项报价汇总表

(5) 法定代表人资格证明书

(6) 授权委托书

(7) 其他相关资料

3.3.2 投标单位必须使用招标文件第三章提供的表格格式，但表格可以按同样格式扩展。

3.4 投标有效期

在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，招标单位可以书面方式向投标单位提出延长投标有效期的要求。

3.5 招标文件答疑

3.5.1 投标人对招标文件的内容，若有疑问需要澄清，应于收到招标文件2日内以书面形式（包括书面文字传真和发电子邮件）向招标人提出，招标人将以书面形式予以解答。同时将书面答复发给每个购买招标文件的投标人（答复中不包括问题的来源）。如投标人逾期未书面提出，则视同认可招标文件所有内容。

3.5.2 招标答疑的目的是澄清、解答投标单位提出的问题。

3.5.3 招标答疑纪要应包括所有投标单位的问题和答复。由招标单位按照本须知2.2和2.3条款的规定，提供给所有获得招标文件的投标单位。

3.6 投标文件的份数和签署

3.6.1 投标人按本须知3.3条款的规定，编制一份投标文件“正本”和前附表第5项所述份数的“副本”，并明确标示“正本”或“副本”。投标文件正本和副本如有不一致之处，以正本为准。

3.6.2 投标文件正本与副本均应打印或使用不能擦去的墨水书写，投标人法定代表人或委托代理人应签名或加盖印鉴，并加盖按照3.6.3条款规定的单位公章。

3.6.3 投标人如果是法人单位，则在投标文件上加盖法人单位公章；投标人如果是法人单位驻鄂并在鄂领有营业执照的分机构，则在投标文件上加盖该分机构的单位公章，但必须附有满足投标要求的法定代表人的有效授权。

3.6.4 全套投标文件的修改处应由投标书签字人签名或加盖印鉴。

3.7 投标文件的密封与标志

投标人应将投标文件的正本和副本密封包装并在封袋正确标明“正本”或“副本”。

3.8 投标截止期

3.8.1 投标人应在前附表规定的日期和时间之前将投标文件递交给前附表所述的单位。

3.8.2 招标人可以按本须知2.3条款的规定以补充通知的方式，酌情延长递交投标文件的截止日期。在上述情况下，招标人与投标人的全部权利和义务，将适用于新的投标截止期。

3.8.3 招标人在投标截止期以后收到的投标文件，将原封退给投标人。

3.9 投标文件的修改与撤回

1) 投标人递交投标文件后, 在规定的投标截止期之前, 可以书面形式向招标人递交修改或撤回其投标文件的通知。在投标截止期满后, 不得更改投标文件。

2) 投标人的修改或撤回通知, 应按本须知 3.6、3.7 条款规定的要求编制、密封、标志和递交(密封袋上应标明“修改”或“撤回”字样)。

3) 投标截止以后, 在投标有效期内, 投标人不得撤回投标文件, 否则其投标保证金将被没收。

3.10 投标担保

1) 本工程投标担保方式采用: 投标保证金。

收款人: 荆州市产权交易中心

开户行: 中行荆州分行古城支行

帐号: 570357550316

本次工程招标人不接受任何第三方出具的投标担保。

2) 投标人应当按照招标文件要求的金额提交投标保证金。

投标人只能以银行汇票、本票、电汇、转账支票等非现金方式交纳投标保证金, 投标人必须以企业法人的名义提交投标保证金, 投标保证金必须从企业的法人基本存款帐户缴纳, 投标保证金的帐户必需与银行开户许可证帐户相符。以个人、企业的办事处、分公司、子公司名义或从他人帐户、投标人企业的其他帐户缴纳的投标保证金无效。

3)、投标保证金缴纳与退付均按前附表第 5 项规定执行。

4)、中标人不与招标人订立合同的, 投标保证金不予退还并取消其中标资格。

4. 开标、评标、定标及授予合同

4.1 开标

4.1.1 招标人将于前附表规定的时间和地点举行开标会议。

4.2 评标内容的保密

4.2.1 开标后, 凡属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料及有关授予合同的信息, 评标小组(委员会)成员都应向投标人或与该过程无关的其他人保密。

4.2.2 在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中, 若投标人存在对招标人和评标小组(委员会)及成员施加影响的任何行为的, 将被取消中标资格。

4.3 投标文件的澄清

为了有助于投标文件的审查、评价和比较，评标小组(委员会)可以个别要求投标人澄清其投标文件。有关澄清的要求和答复，应以书面方式进行，但不允许更改投标报价或投标文件实质性内容。

4.4 投标文件的符合性鉴定

4.4.1 在评标时，评标小组(委员会)将首先审核每份投标文件是否在实质上响应招标文件的要求及校对投标文件是否响应图纸上的质量标准、技术规范等要求，如实质上未响应作废标处理。

4.4.2 就本款而言，实质上响应要求的投标文件，应该与招标文件的所有规定的要求和条件相符，无显著差异或保留。所谓显著差异或保留是指对标的物的技术要求、质量标准及运用产生的实质性影响；或者对合同中规定的招标人的权力及投标人的责任造成的实质性限制。

4.4.3 如果投标文件实质上未响应招标文件的要求，招标人将予以拒绝，并且不允许通过修正或撤消其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

4.4.4 评标小组(委员会)可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正，澄清、说明或者补正应以书面方式进行，并不得超出招标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.5 评标

4.5.1 本工程采用综合评分法评标：

按照投标人综合得分的由高到低择优选定中标单位，总分为 100 分，其中价格分为 60 分、主材规格 15 分、资信及技术 15 分、措施及业绩 10 分。

投标人评标综合得分=价格分+主材规格分+资信及技术分+措施及业绩分

4.5.2 评标内容及标准

1) 价格分(60分)

投标报价等于基准价的得 60 分，其他投标人投标报价与基准价比较，每正偏离 1%扣减 1 分；每负偏离 1%的，扣减 0.5 分；不足 1%的，按比例计算得分。

基准价的确定：

①取所有投标人投标报价的算数平均值为基准价。

②计算得分和百分比时采用四舍五入法取小数点后 1 位。

2) 主材规格(15分)

- ①根据主材规格响应程度（7分）
- ②安装LED屏响应程度（4分）
- ③(安装三面滚动广告播放机响应程度（3分）
- ④安装不锈钢垃圾箱响应程度（1分）

以上主材及产品需提供样品（小样）供评委会审评。

3) 资信及技术分（15分）

①专用生产设备配置（2分），拥有6米及以上的大型生产专用设备：包括激光切割机，激光开槽机，数控折弯机，数控剪板机等设备。根据设备数量和先进程度进行综合评定。开标时须提供相关设备采购合同原件、发票原件，设备现场实景照片。最高得2分。

②有计算机软件著作权登记证书。包括“智能公交信息发布系统软件”、“公交调度系统软件”以及“多媒体信息发布系统软件”等得1分；

③候车亭灯箱具有防水防尘的检测报告，防护等级IP44及以上的，得1分；

④投标产品被省级及以上名牌产品认定（或推荐）委员会或质量监督局评选为“名牌产品”的，得3分；投标产品被地级市及以上名牌产品认定（或推荐）委员会或质量局评选为“名牌产品”的，得1分。最高得4分。

⑤近2年被省级及以上管理部门评为“重合同，守信用”称号的，得2分。

⑥具有省级建设主管部门颁发的钢结构专业承包三级及以上资质的得3分。

⑦具有有效的ISO9001质量管理体系认证，ISO14001环境管理体系认证以及GB/T28001-2011/OHSAS18001:2007职业健康安全管理体系认证的，每一项得1分，最高得2分。

认证适用产品范围必须含“公交候车亭生产、电子站牌制作”，否则不得分。

4) 措施及业绩（10分）

①保证质量、进度及安全措施预案分值3分

②投标人近2年受政府部门委托曾生产过公交候车亭设施产品，每提供一个单项候车亭工程合同，且合同金额200万以上的每个计2得分，本项最多得7分。

投标时须提供中标通知书，网上中标公示及合同复印件，二者缺一不可，否则不得分。

4.5.3 原件核对要求

证书、业绩和资质等均以复印件为依据，原件需随身携带，以备核验，届时未当场提供相应原件的，该部分评分时不予认可。

对各投标人的投标文件的价格分和技术、资信及业绩分分别进行打分，其中技术、

资信部分计时去掉一个最高分、去掉一个最低分，平均其余评委打分后计算综合得分。根据各投标人的综合得分高低依次推荐第一至第三的中标候选人（如出现二个或二个以上的投标人的总得分一样的情况（保留小数点后两位），则比较总得分一样的投标人的投标报价分得分，投标报价分得分高的排名在前。

评标委员会按上述评标办法及标准评价每份投标文件。

4.5.4 评标委员会将审查每一投标文件是否对招标文件提出的所有实质性要求和条件作出响应。未能在实质上响应的投标，将作废标处理。

4.5.5 投标文件有下述情形之一的，属于重大偏差，视为未能对招标文件作出实质性响应，并按前条规定作废标处理（凡招标文件未明确标明废标条款的，评标委员会不得作为判定废标的依据，评标委员会也不得以不符合招标文件中规定的其他实质性要求作为判定废标的依据。）：

1. 投标文件中的投标函未加盖投标人的公章及企业法定代表人印章的，或者企业法定代表人委托代理人没有合法、有效的委托书（原件）及委托代理人印章的；

2. 未按招标文件要求提供投标保证金的；

3. 投标人资格条件不符合国家有关规定或招标文件要求的；

4. 投标文件载明的招标项目完成期限超过招标文件规定的期限；

5. 明显不符合技术规范、技术标准的要求；

6. 投标报价超过招标文件规定的招标控制价的；

7. 改变招标文件提供的工程量清单中的计量单位、工程数量；

8. 投标文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合招标文件的要求；

9. 投标文件提出了招标人不能接受的条款；

10. 以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；

11. 经评标委员会认定投标人的投标报价低于成本价的；

12. 不同投标人的投标文件的分部分项报价错漏一致，且没有合理解释的；

13. 不同投标人的投标文件载明的项目管理班子成员出现同一人的；

14. 不同投标人的投标文件相互混装的；

15. 不同投标人使用同一个人或者企业资金交纳投标保证金或者投标保函的反担保的；

16. 不同投标人聘请同一人为其投标提供技术或者经济咨询服务的，但招标工程本身要求采用专有技术的除外；

17. 其他不应有的雷同。

4.6 定标

4.6.1 评标委员会根据投标人资格审查情况，投标文件的评价和比较，按照招标文件的评审标准进行评标。

4.6.2 评标委员会根据通过资格审查的投标人的投标报价由低到高顺序排列，向招标人推荐中标候选人。

4.6.3 招标人将根据评标委员会推荐的中标候选人，确定综合得分排名第一的投标人为中标人，如排名第一的投标人放弃中标，或因不可抗力提出不履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，招标人可以确定排名第二的投标人为中标人，排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，招标人可以确定排名第三的中标候选人为中标人。

招标人发现排名第一的投标人存在《中华人民共和国合同法》第六十八条（一）、（三）之情形、面临重大施工工程纠纷、存在丧失或者可能丧失履行本招标合同能力的其他情形，招标人可以直接确定第二名。

4.7 中标通知书

4.7.1 确定中标单位后，向中标单位发出中标通知书。中标通知书发出时间为投标截止日（含）起3个工作日内。

4.7.2 中标通知书将成为合同的组成部分。

4.8 授予合同

4.8.1 招标人将把合同授予其投标文件在实质上响应招标文件要求并按本须知4.6条款规定所确定的投标人。

4.8.2 如果中标单位在规定期限内不与招标人签订合同，招标人将有充分的理由废除授标，并没收其投标保证金。

第二章 公交候车亭建设项目合同

甲方：荆州市公共交通总公司_____（以下简称“甲方”）

乙方：_____（以下简称“乙方”）

鉴于乙方在荆州市产权交易中心组织的甲方所委托的建设项目中投标且经评标委员会评审合法中标。现甲、乙双方经友好协商，就乙方承包施工甲方所属候车亭建设工程的有关事宜，达成如下协议，以便共同遵守执行：

第一条：标的位置和范围

施工地点（路段）位于 _____ 公交站
台及候车亭 _____ 座

第二条：工程数量及价款

1、公交 11 米古典式不锈钢型候车亭数量共计： _____ 座，单价：
¥ _____ 元/座（注：单价含站台基础及预埋）。

2、公交 6 米古典式不锈钢型候车亭数量共计： _____ 座，单价：
¥ _____ 元/座（注：单价含站台基础及预埋）。

3、公交 11 米现代式不锈钢型候车亭数量共计： _____ 座，单价：
¥ _____ 元/座（注：单价含站台基础及预埋）。

4、公交 6 米现代式不锈钢型候车亭数量共计： _____ 座，单价：
¥ _____ 元/座（注：单价含站台基础及预埋）。

5、合计总金额：¥ _____ 元，人民币（大写） _____ 元
整。

6、本合同为单价固定合同，工程结算总价以实际制作数量为准。

7、工期及付款方式。

双方约定，全部工程项目应于2015年__月__日前完工，并在完成后7个工作日内，提交全部工程竣工报告给甲方，由甲方在7天内组织验收。经验收合格后，凭乙方开具的正规发票7个工作日内甲方支付90%工程款给乙方，剩余10%工程款作为质保金一年后付清。

第三条：乙方承包施工内容和要求

1、公交候车亭式样及规格。

候车亭式样及规格以甲方提供设计图为准。顶棚 2.0mm 不锈钢板、
横梁 60×40×2mm 不锈钢管、12mm 阳光板、6063 铝合金成型门（或不锈
钢成型门）、8mm 钢化玻璃、箱内支架 40×20×2mm 不锈钢管，框架 30×
15×1.5mm 铝管、立柱 160×160×3.5mm 不锈钢管、LED 射灯、彩色氟碳

烤漆、488m×244m P7.62 单红高亮 LED 户外屏、三面滚动广告机、不锈钢垃圾箱。

2、质量及进度保证金。

在本合同生效后，乙方必须交纳质量及进度保证金（押金）10万元至荆州市产权交易中心账户上，在乙方按期完成工程且无任何事故、纠纷发生的情形下经甲方验收合格后3个工作日内，由荆州市产权交易中心向乙方无息退还全额保证金（押金）。

第四条：进场施工和管理

1、本合同签订生效之日起三个工作日内，甲方应告知乙方准确的施工地点；

2、乙方进场后应负责对场地内用于施工的物料、设备、设施进行看护、管理，杜绝任何事故的发生，如发生财产毁损、丢失等任何责任均由乙方自行全部承担；

3、乙方在施工过程中如发生工伤等安全事故或致使他人人身、财产损害的事故，所有法律责任由乙方承担，甲方不承担任何责任。并包括如法院判决甲方承担连带责任，乙方也应对甲方的连带责任予以赔偿。

第五条：工程施工的监督和验收

甲方有权利对标的工程施工过程进行监督，乙方完成全部工程交甲方验收并移交给甲方时，双方应签订书面移交文件。

第六条：违约责任

1、如乙方不能在约定的时间内保质保量完成建设工作，甲方有权终止本协议，另行委托他人完成建设工作。在此情形下，乙方所交纳质量和进度保证金将不予退还，且乙方已支出费用由乙方自行承担；

2、如任一方违反合同约定，给对方造成经济损失，另一方应予以照价赔偿。

第七条：其他事项

1、因本合同签订及履行以及与本合同相关的任何争议，由争议双方协商解决，协商不成的，提交荆州仲裁委员会仲裁。

2、本合同经双方代表签字并盖公章后生效，本合同涉及的招投标文件及各种附件、附图纸为本合同的组成部分，同样具有法律约束力。

3、本合同如有未尽事宜，双方可另行签订补充协议，补充协议书与本合同具有同等效力。

4、本合同一式四份，甲、乙双方，荆州市国资委及荆州市产权交易中心各持壹份，均具有同等法律效力。

甲 方（签章）：

乙 方（签章）：

鉴证方（盖章）：

2015 年 月 日

第三章 投标文件格式

工程投标文件

工程名称：

投标人名称（公章）：

年 月 日

一、投标人关于资格的声明

荆州市公共交通总公司：

我公司愿针对本次荆州市公共交通总公司制作、安装智能化候车亭工程招标进行投标。投标文件中所有关于投标资格、所投标的工程文件，证明与陈述均是真实的、准确的。若有违背，我公司愿意承担由此而产生的一切后果。

投标人公章：

投标人法人签章：

年 月 日

二、投 标 函

致：荆州市产权交易中心

1. 我们收到贵方_____项目的招标文件。经研究，愿提供招标文件要求的工程，并满足招标文件提出的各项规定和要求。

我方愿以人民币_____元的总价，按上述合同条件、技术规范、图纸、工程量清单的条件完成工程。本项目的投标保证金，已按招标文件的要求递交。

2、我方承诺已经具备参加本次投标活动应当具备的条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (5) 参加此次投标活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录。

3. 如果我们的投标书被接受, 我们将严格履行招标文件中规定的每一项要求, 按期、按质、按量履行工程义务。并免费提供_____年的质保。

4. 我方承诺工程验收期: 业主提供计划后____天内进场施工, ____天内完成整个工程。

5、我方已熟知本次招标相关资料和要求, 我方能接受贵中心评审规则并理解贵中心将不受所收到的标书中报价的约束。

6. 一旦我方中标, 我方将按照相关的法律法规和签订的合同来履行自己的责任和义务。除非另外达成协议并生效, 你方的招标文件和中标通知书以及本投标文件将构成约束我们双方的合同。

7. 我方承诺: 在整个招标过程中, 如我方有弄虚作假, 骗取投标或中标资格的, 一经查实, 投标保证金不予退还, 同时取消我方投标或中标资格并追究相关责任。如果我方中标, 我方同意将所缴纳的投标保证金转为履约保证金。

法定代表人 (签名或印鉴): 或 授权委托代理人 (签名或印鉴):

投标单位 (章):

日期: _____年__月__日

三、开标一览表

序号	项目名称	数量	投标单价 (元)	投标总价 (元)
1	现代式 11 米候车亭	2 座		
2	古典式 11 米候车亭	13 座		

3							
4							
5							
	设备合计						
	人工费、 机械费、 调试费等						
	税金						
	总计						
投标总报价（人民币大写）：				元		¥	

投标方：（公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

注：上述格式为参考，各投标单位需根据采购清单内容进行报价，如有缺漏，视为投标单位免费提供。

五、法定代表人资格证明书

单位名称：

地址：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系_____的法定代表人。为施工、竣工和保修_____的工程，签署上述工程的投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

附：企业法人营业执照。

投标人：（盖章）

日期：_____年____月____日

六、授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现授权委托 _____（单位名称）的_____（姓名）为我公司代理人，以本公司的名义参加（招标人）的_____（工程名称）工程的投标活动。代理人在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委托。特此委托。

代理人： 性别： 年龄：

单位： 部门： 职务：

投标人：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

日期：_____年____月____日

第四章 招标工程清单及技术要求

一、工作量清单

序号	工程名称	规格	单位	数量	备注
1	智能化 候车亭	现代式11米候车亭×2座	单元	40	
		古典式11米候车亭×13座（其中3座安装广告播放机）			
		现代式6米候车亭×15座（其中4座安装广告播放机）			
		古典式6米候车亭×10座			
备注	1、以上亭棚价格含土方挖填、钢筋砼基础（含预埋件、接地）以及强弱电线路敷设等完成亭棚制作安装所产生的一切费用。 2、详见附件				

二、工程项目主材、设备技术要求

1. 顶棚 2.0mm 不锈钢板、横梁 60×40×2mm 不锈钢管、12mm 阳光板、6063 铝合金成型门（或不锈钢成型门）、8mm 钢化玻璃、箱内支架 40×20×2mm 不锈钢管，框架 30×15×1.5mm 铝管、立柱 160×160×3.5mm 不锈钢管、LED 射灯、彩色氟碳烤漆；

2. LED 户外屏用 488m×244m P7.62 单红高亮屏，可同时显示 2 行共 80 个字；

3. 安装三面滚动广告播放机。

4. 安装不锈钢垃圾箱。

三、LED 多媒体显示系统技术要求

LED 显示屏技术要求

名称	参数	
像素管	像素管直径:	5 mm
	点 间 距:	7.62mm
	发光点颜色:	1 红
	密度:	17222 点/m ²
	基色:	红色
单元板	单元板尺寸:	244mm×488mm
	模组行列数:	高 16 点×宽 64 点
	分辨率:	1024 点/块
供电	工作电压:	5V
	最大功耗:	≤8W/块
控制系统	控制方式:	异步 232 串口
	显示控制方式:	异步
主要技术 参数	LED 驱动方式:	1/16 扫描驱动
	刷新频率:	≥120 帧/秒
	帧频:	≥60 帧/秒
	亮度:	≥1600cd/m ²
	亮度调节方式:	软件调节
	灰度/颜色:	256 级
	最佳视角:	±100 度
	最佳视距:	6~35m
有效通讯距离:	50m 以内	

工作环境温度:	-20℃ ~ +65℃
相对湿度:	15%-85%

LED 控制卡技术要求:

1、工业性能:

采用工业级芯片，宽温（-40℃至 85℃）宽压（3.5V 至 5.5V）。通讯芯片 15KV 防静电处理，TVS 防浪涌保护。亮度高，移动平滑，

2、软件性能:

- 1) 任意分区，操作灵活，使用简单。
- 2) 支持多节目播放，支持节目定时播放。
- 3) 单行文本连续移动无空格，支持不同字体大小和颜色选择。
- 4) 支持主流 1/16、1/8、1/4 走线及静态走线。
- 5) 支持模拟时钟和动画，支持显示屏测试功能。
- 6) 支持 RS232 、RS485、RJ45 通讯，并同时支持 RF/GPRS 通讯等方案。

LED 主控系统软件技术要求:

显示要求:

- 1) LED 主控系统软件要求兼容现有荆州公交信息发布系统（天津通卡），实现无缝对接与扩容。
- 2) 要求 LED 主控系统可同步或者分别显示公交信息、公共信息及多媒体信息。

权限管理要求

- 1) 提供审核机制，严格控制播放内容，防止不良内容因为错误操作暴露在公众面前；
- 2) 可通过对播放内容的详细了解，例如对上传视频的预览，审核上传的文件或者同意/拒绝当前的播放任务，从而实现终端播放的把控；

终端配置管理要求:

- 1) 定时开、关机时间，实现无人值守，并增加终端使用寿命；
- 2) 可设置音量大小与屏幕亮度、可按时段设置不同的音量与屏幕亮度，减少噪音污染，节约能源，延长屏幕使用寿命；
- 3) 可按需求升级终端软件；
- 4) 在不影响电子站牌系统显示的基础上，可 SD 卡更新屏幕播放内容。