**项目编号：QX-zb-19030001327**

**山东大学第二医院楼体发光宣传字深化设计、报批、制作安装项目**

**竞争性磋商**

**采购文件**

****

采 购 人：山东大学第二医院

代理机构：山东齐信招标有限公司

日 期：二零一九年三月

**目 录**

[第一章 竞争性磋商公告](#_bookmark0)[2](#_bookmark0)

[第二章 供应商须知](#_bookmark1)[4](#_bookmark1)

[第三章 技术标准和要求](#_bookmark2)[24](#_bookmark2)

[第四章 合同条款及格式](#_bookmark3)[30](#_bookmark3)

[第五章 响应文件格式](#_bookmark4)39

[第六章 磋商评审办法](#_bookmark4)63

**第一部分 竞争性磋商公告**

**山东大学第二医院楼体发光宣传字深化设计、报批、制作安装项目**

**磋商公告**

1. **采购人名称**：山东大学第二医院

采购人地址：济南市北园大街247号

联 系 电话：0531-85875076

1. **采购代理机构名称：**山东齐信招标有限公司

采购代理机构地址：济南市市中区二环南路6636号中海广场6楼603室。

联系人：杨工

联系电话：0531-88259318

 邮 箱：qxjnfgs@163.com

**3、项目名称：**山东大学第二医院楼体发光宣传字深化设计、报批、制作安装项目

**4、项目编号：**QX-zb-19030001327

**5、项目概况与采购范围：**

5.1山东大学第二医院内主体楼宇安装发光宣传字，项目包含对院方提供的效果方案按济南市专项规划要求进行深化规范设计；达到审批要求并负责报送，办理审批手续；根据审批后的要求，制作并安装调试发光宣传字。具体技术要求详见竞争性磋商文件。

5.2预算金额： 76万元人民币。

5.3质量要求：合格

5.4工期要求：签订合同后，接招标方通知施工。工期 30日历天。（投标单位可竞报）

**6、供应商资格要求：**

6.1、供应商必须是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或其他组织，并取得合法企业工商营业执照，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。

6.2、本次采购要求供应商需具备:机电设备安装工程专业承包叁级及以上资质，或城市及道路照明工程专业承包叁级及以上资质。具有亚克力发光字设计、制作、安装能力，具有办理【户外广告设置许可证】的能力。

6.3、项目经理要求：①具备有效的国家贰级及以上注册建造师资格（机电或市政工程专业）；②具备有效的安全生产考核合格证书（B类）；拟为本项目所配备的项目班子成员不得兼职其他工程项目。

施工人员要求：具有安装资质的专业人员，投标时须出具相关的资质证件原件及复印件、安装工人意外保险单据原件及复印件。

6.4、拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人投标。

6.5、本次招标不接受联合体投标（专业深化设计除外）。投标所有深化设计产生的费用，采购人不予承担。

**7、报名时间及地点：**

7.1凡有意参加投标者，请于2019年4月8日至2019年4月15日（不含节假日）每日上午9：30至11：30，下午13：30至16：30时，到山东齐信招标有限公司（地址：济南市市中区二环南路6636号中海广场6楼603室）持下列资料报名并购买竞争性磋商文件：（1）营业执照副本；（2）法定代表人证书或法人授权委托书(原件)、法定代表人或授权代表身份证；（3）资质证书；（4）供应商须提供“信用中国”网站、“中国政府采购网”网站未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的记录及承诺书原件（提供网站查询记录并加盖本单位公章）。

**上述资料需加盖公章复印件1套，简单装订。**

7.2竞争性磋商文件工本费：300 元，竞争性磋商文件售后不退。

**8、**公告期限：2019年4月8日至2019年4月15日（不含节假日）

**9、响应文件递交截止时间及磋商时间：**

9.1响应文件递交截止时间及磋商时间： 2019年4月23日上午9:00（北京时间）

响应文件递交地点及磋商地点：山东大学第二医院办公楼五楼会议室（地址：济南市天桥区北园大街247号）（如有更换临时通知）

9.2逾期送达的或者未送达指定地点的响应文件，采购人不予受理。

**10、发布公告的媒介**

本次磋商公告在中国政府采购网、中国招标投标公共服务平台、山东大学第二医院网站同时发布。

**11、联系方式**

采购人：山东大学第二医院 代理机构：山东齐信招标有限公司

地址：济南市北园大街247号 地址：济南市市中区二环南路6636号中海广场603室

邮编： 邮编：250001

联系人：李工    联系人：杨工

电话：0531-85875076 电话：0531-88259318

电子邮件：          电子邮件：qxjnfgs@163.com

# 第二章 供应商须知

供应商须知前附表

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容说明 |
| 1 | **综合说明****采 购 人：**山东大学第二医院**地 址：**济南市北园大街247号**采购项目：**山东大学第二医院楼体发光宣传字深化设计、报批、制作安装项目**供货地点：**山东大学第二医院指定地点**采购清单**：具体要求详见竞争性磋商文件第三部分采购要求**质量标准：**符合国家相关质量标准**工期时间：**30日历天（供应商可竞报）**免费质保期:** 项目验收合格之日起≥2年、防水等工程依据国家质保规定（投标单位可竞报） |
| 2 | **合同名称：**山东大学第二医院楼体发光宣传字深化设计、报批、制作安装项目合同 |
| 3 | **资金来源**：自筹 |
| 4 | **报价有效期：** 90日历日 |
| 5 | **采购方式：**竞争性磋商 |
| 6 | **磋商答疑：****提交质疑文件时间**：2019年4月16日11：00时前**领取答疑文件时间**：2019年4月17日下午16：30时**提交（领取）质疑文件地点：**山东齐信招标有限公司（济南市市中区二环南路6636号中海广场6楼603室）若有问题需要澄清，应于磋商答疑时间前以书面形式向招标代理和采购人提出，并将需要澄清的问题以Word版的文本，给山东齐信招标有限公司发电子邮件（qxjnfgs@163.com ），并电话通知。采购人将以磋商答疑文件的方式予以解答，书面答复由供应商按上述时间地点前去领取。 |
| 7 | **响应文件份数：** 1、正本一份，副本二份（单独装袋密封）2、唱标单2份（单独装袋密封）3、电子文档一份，采用PDF格式，内容与响应文件正本一致。（光盘，单独装袋密封）**装订方式：每册采用胶装方式装订，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订；每册厚度不得超过4.5cm,如超过需分册装订。****封套上写明 采购人地址：****采购人名称：****（项目名称）响应文件在 年 月 日 时 分前不得开启** |
| 8 | **磋商保证金： 1.5万元整；****磋商保证金形式：电汇或网银**在2019年4月22日16：00前汇至以下账户，以到账时间为准。同时将开户许可证及投标保证金电汇凭证扫描版发送邮件至qxjnfgs@163.com，同时电话通知采购代理机构负责人。开户单位名称：山东齐信招标有限公司账号： 244202099787开户银行：中国银行淄博分行注：1、不允许供应商自行到银行直接将现金存到指定帐户，请在汇款单或网银汇款用途中写明：项目名称。2、供应商磋商保证金在办理报批手续完毕后五日内退回，如成交人不能在指定期限内完成报批手续取消其成交资格，磋商保证金不予退还。成交资格顺延至第二成交候选人。以此类推。 |
| 9 | **响应文件送达截止时间：**2019年4月23日上午9:00（逾期送达概不接受）**响应文件递交至：**山东大学第二医院办公楼五楼会议室（地址：济南市天桥区北园大街247号）（如有更换临时通知） |
| 10 | **磋商时间**：2019年4月23日上午9:00（北京时间）**磋商地点：**山东大学第二医院办公楼五楼会议室（地址：济南市天桥区北园大街247号）（如有更换临时通知） |
| 11 | **磋商办法：**综合评分法 |
| 12 | **自行踏勘现场**  |
| 13 | **付款方式：**工程验收合格签字，通过院方工程审计后三个月内一次性支付审计结算工程款的90%，余款作为质量保证金（5%档案保证金，5%质量保证金），质保期满无质量问题无息付清余款。 |
| 14 | 预算金额/最高限价：76万元人民币**。供应商的磋商报价不得高于预算金额/最高限价，供应商磋商报价高于预算金额/最高限价的，作废标处理。** |
| 15 | 1、信用信息查询渠道：信用中国、信用山东、中国政府采购网;2、信用信息查询截止时间：报价截止时间及响应文件开启时间前1天;3、信用信息查询记录和证据保留方式：截屏等可实现留痕的方式；4、信用信息查询由采购人或采购代理查询 |
| 16 | **采购人：**山东大学第二医院**地 址：**济南市北园大街247号**联系人：**联系人：李工  电话：0531-85875076 **采购代理单位：**山东齐信招标有限公司**地 址：**济南市市中区二环南路6636号中海广场6楼603室**联系人：**杨工**电 话：**0531-88259318  |

**1. 总则**

1.1 项目概况

**供应商须知正文部分**

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规规定，本项目已具备采购条件， 现采用竞争性磋商方式对该项目进行采购；

1.1.2 本项目采购人：见供应商须知前附表；

1.1.3 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表；

1.1.4 本项目名称、项目编号：见供应商须知前附表；

1.1.5 本项目采购内容：见供应商须知前附表。

1.2 采购方式、采购预算

1.2.1 本项目采购方式见供应商须知前附表；

1.2.2 本项目采购预算见供应商须知前附表。

1.3 供货期、质保期、质量要求

1.3.1 本项目供货期见供应商须知前附表；

1.3.2 本项目质保期见供应商须知前附表；

1.3.3 本项目质量要求见供应商须知前附表。

1.4 供应商资格要求

1.4.1 具体详见供应商须知前附表。

1.5 费用承担

1.5.1 供应商准备和参加磋商活动发生的费用自理。

1.5.2成交人根据原国家计划委员会颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号文件）文件规定标准下浮30%向采购代理机构交纳中标服务费。

1.6 保密

1.6.1 参与采购活动的各方应对竞争性磋商采购文件和响应文件中的商业和技术等秘密保 密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

1.7.1 除专用术语外，与采购报价有关的语言均使用简体中文。必要时专用术语应附有简体 中文注释。

1.8 计量单位

1.8.1 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 自行踏勘现场。

1.9.2 供应商踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 采购人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供应商在编制响应文件

时参考，采购人不对供应商据此做出的判断和决策负责。

**1.10 偏离** 不允许负偏离。

**2. 竞争性磋商采购文件**

**2.1 竞争性磋商采购文件的组成** 本次采购项目的竞争性磋商采购文件包含以下部分：

（1）竞争性磋商公告；

（2）供应商须知；

（3）技术标准和要求；

（4）采购合同；

（5）响应文件格式；

（6）磋商评审办法；

（7）供应商须知前附表规定的其他材料。 本竞争性磋商采购文件第四章“合同条款及格式”是竞争性磋商采购文件的重要组成部分，供应商必须仔细阅读并充分理解。供应商一旦成交，必须按照本竞争性磋商采购文件第四章“合 同条款及格式”已约定的内容和格式与采购人签订合同。

**2.2 竞争性磋商采购文件的澄清或修改** 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的竞争性磋商采购文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为竞争性磋商采购文件的组 成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首 次响应文件截止时间至少5日前，以书面形式通知所有获取采购文件的供应商；不足5日的，采 购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。

**3. 响应文件**

3.1 响应文件的组成

3.1.1 报价函（附件一）

3.1.2 报价部分

1）报价一览表（附件三）；

2）报价明细表（附件四）；

3）节能（非强制类产品）产品加分明细表；（附件五）

 4）环境标志产品加分明细表；（附件七）

3.1.3 资格证明文件

1) 营业执照副本复印件，资质证书（如果有）、项目经理证书（如果有）；

2) 授权委托书原件，供应商授权代表须提供身份证复印件；

3）近三年无不良信誉证明（新公司成立不足三年得，提供成立之日至今的）；

4）供应商须提供有效的能反映其财务状况的财务状况报告。财务报表，包括资产负债表、损益表（注：须法定代表人或授权代理人签章）。及依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；

5）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

6）人员配置情况（姓名、岗位、技术职称、资质等）；

7）有关的质量体系、安全等认证证书：例如ISO、3C等（国家强制要求的设备必须提供）；

8）近三年所投货物的业绩一览表及合同复印件.业绩合同做在标书里加盖公章才计业绩分，原件备查；

9）供应商为小型和微型企业的，须提供企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的证明文件、《小微企业声明函》、《从业人员声明函》原件及复印件（如果有）；

10）供应商为监狱企业的，须提供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原件（如果有）；

11）残疾人福利性单位声明函（如果有）

12)节能或环保产品证明（如果有）；

13）进口货物交货时需具备报关单、税单、原产地证明、进字号注册证（如果有）。

14）供应商认为需要提交的其他文件。

**评标委员会在需要时，可要求投标人在一定期限内提供资格证明文件的原件。**

3.1.4 技术文件

1) 货物主要技术指标和性能的详细说明，包括产品宣传彩页、图纸和数据等；

2) 产品质量、施工安全、文明、质量、保证措施、人员配备

3）质保期内及质保期满后维护保养方案；

4) 安装调试方案；

5) 技术规格偏离表

 6) 投标人认为需要提交的其他文件。

3.1.5商务文件

1) 为使货物正常、连续地使用，应提供采购人使用该货物所需的完整的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及价格。

2) 售后服务条款；

a 对货物负责维修、维护；

b 提供及时、迅速、优质服务的承诺，迅速快捷地提供货物的备品备件，保证采购人能够及时买到货物所需的备品备件和易损件；

c 提供成交货物齐全的资料（进口货物必须包括中文和英文的使用说明、安装手册、维修手册、专用工具和相应质检手续证明文件）；

d 货物出现故障后，在接到用户通知后，明确响应时间、到达现场时间、排除故障时间；

e 提供货物使用的指导服务（列出详细培训计划，培训时间与地点、培训人数、培训费用（包括差旅费）、培训内容、培训次数）；

f 供应商对提供的所有货物，明确质量保证期。质量保证期内，除人为因素损坏外，全部免费维修；

g 质量保证期以后的维修、维护内容及服务方式、范围和收费等情况；

h 质保期内及质保期外维护保修方案；

I 投标人应报出质保期外两年内备品备件、易损件的详细清单及分项报价(**不计入总报价**)。

3) 商务条款偏离表

4) 其他优惠条件。

3.2 供应商按要求填写报价一览表，将在开标仪式时公开唱价。

3.3 报价

（1）本次报价共二次报价，第二次报价为最终报价。

（2）报价币种：人民币。

（3）供应商在报价时只能提供一个方案，且此方案只允许有一个报价。

（4）**报价要求：本项目为“交钥匙”项目。投标报总价、明细报价、核算平方报价（报价含完成本项目所需的深化设计、报审费用、主件、标准附件、备品备件、专用工具、安装、调试、检验、培训、技术服务、运输、保险及人工费、调研费、项目过程中的交通食宿费、设备费、管理费、利润、税金、中标服务费等达到招标要求的全部费用）。投标所有深化设计产生的费用，采购人不予承担。供应商报价时遗漏的部分视为已包含在供应商报价中，采购人不予调整。**

（5）供应商在响应文件中报出每项货物的单价和总价；供应商成交的每项货物单价按照供

应商第二次报价与第一次报价的下浮比率计算。供应商的报价保留小数点后两位有效数字。

供应商应报出所能承受得了的最低的合理价格。明显低于成本价要出具证明。

（6）报价表中填写的价格，在合同执行过程中，不得以任何理由变更。凡因供应商对磋商 文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由供应商自负。

（7） 如果大写的金额和小写的金额不一致时，以大写的金额为准。

（8） 供应商免费提供的项目，应先填写该项目的实际价格，并注明免费。此项不计入总 报价。

（9） 供应商自行承担制作响应文件等与采购活动相关的一切费用。

（10） 本项目不允许成交人将项目分包或转包，否则采购人有权取消其成交资格。

3.4 报价有效期

在供应商须知前附表规定的报价有效期内，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。

**3.5 磋商保证金**

见供应商须知

3.7 响应文件的编制

1、供应商必须将响应文件中的有关文件按上述顺序排列装订成册（胶装），并在首页编制“响应文件目录”。

2、 供应商应准备三份响应文件，一份正本和二份副本以及单独密封的开标一览表两份。在每一份响应文件上要注明“正本”或“副本”字样。供应商应保证响应文件正本与副本的内容严格一致，如果正本与副本不一致，以正本为准；如果单独密封的开标一览表与响应文件正本有差异，以开标一览表为准；响应文件中的开标一览表与响应文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准。

3、 响应文件正本和副本用A4幅面的纸张打印。

4 、响应文件应严格按照竞争性磋商文件的要求提交，并按规定的统一格式逐项填写，不准有空项；无相应内容可填的项应填写“无”、“没有相应指标”等明确的回答文字。响应文件未按规定提交或留有空项，将被视为不完整响应的响应文件，其投标有可能被拒绝。

5 因响应文件字迹潦草、模糊或表达不清所引起的不利后果由供应商承担。

3.8. 响应文件签署

1、法定代表人或授权代理人必须按竞争性磋商文件的规定在响应文件（正本、副本及各附件）、开标一览表上签字并加盖供应商单位公章，不得使用其它形式如带有“专用章”等字样的印章，否则投标将被视为无效。如供应商对响应文件进行了修改，则须由供应商的法定代表人或授权代理人在修改处签字或加盖公章。

2、 任何行间插字、涂改和增删，必须由供应商的法定代表人或授权代理人签字或盖章或加盖公章后才有效，授权代理人签字或盖章的需在响应文件中提供法人授权委托书，否则签字或盖章无效。

3.9响应文件密封和标记

1、 供应商应将响应文件正、副本一同密封送达，并在封面明显处注明以下内容

1) 招标编号、项目名称、包号

2) 供应商名称（加盖公章）、地址、邮编、电话、传真

2、 为方便公开唱标，请供应商将两份“开标一览表”单独密封，并注明开标一览表，项目名称、招标编号、供应商名称（加盖公章），与响应文件同时提交。

3 、每一密封文件在封口处加盖供应商公章或授权代表签字，并注明“于 2019年 月 日9:00时之前不准启封”字样。

4 、如果供应商未按上述要求对响应文件密封及加写标记，采购人对响应文件提前启封概不负责。对由此造成提前开封的响应文件，采购人有权予以拒绝，并退回供应商

**4. 报价**

4.1 响应文件的密封和标记

4.1.1 响应文件的密封和标记详见供应商须知前附表规定。

4.2 响应文件的递交

4.2.1 供应商应在规定的响应截止时间前递交纸质响应文件。

4.2.2 供应商递交纸质响应文件的地点：见供应商须知前附表。

4.2.3 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的纸质和电子版响应文件不予退还。

4.2.4 采购人收到纸质响应文件后，向供应商出具签收凭证。

4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的纸质响应文件，采 购人不予受理。

4.3 响应文件的修改与撤回

4.3.1 在供应商须知前附表中规定的报价截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的响 应文件，但应以书面形式通知采购人。

4.3.2 供应商修改或撤回已递交响应文件的书面通知应按照供应商须知前附表的要求签字 或盖章。采购人收到书面通知后，向供应商出具签收凭证。

4.3.3 修改的内容为响应文件的组成部分。修改的响应文件应按照供应商须知前附表规定 进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

**5. 开标**

**5.1 磋商时间和地点** 采购人在供应商须知前附表规定的报价截止时间（磋商时间）和地点公开开标。所有供应商的法定代表人（或其委托代理人）准时参加，供应商的法定代表人（或其委托代理人）未按时 参加开标会的，其响应文件将被拒绝。

**5.2 开标程序** 开标由采购人主持，由有关监督部门进行监督。开标时供应商需要携带的证件及业绩的提交详见供应商须知前附表。

主持人按下列程序进行开标：

（1）采购人确认供应商相关人员是否到场。

（2）宣布开标纪律。

（3）供应商代表相互检查纸质响应文件密封情况，并签字确认。

（5）唱标。代理机构工作人员在开标现场唱标。唱标的具体要求见供应商须知前附表。

（6）签字确认开标记录。由采购人、供应商、监标人、记录人等相关人员在开标记录上签

字确认。

（7）开标结束。

**6. 磋商**

磋商按下列程序进行：

（1）组建磋商小组；

（2）磋商准备工作。磋商小组成员熟悉采购文件等相关文件资料；

（3）评审原则和评审方法；

（4）向采购人提交书面评审报告；

（5）磋商小组解散。

6.1 组建磋商小组

6.1.1 磋商小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于 磋商小组成员总数的 2/3，采购人不得以评审专家身份参加本部门或本单位采购项目的评审。采 购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。

采用竞争性磋商方式的政府采购项目，评审专家从政府采购评审专家库内相关专业的专家 名单中随机抽取。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第三条第四项规定情形 的项目，以及情况特殊、通过随机方式难以确定合适的评审专家的项目，经主管预算单位同意， 可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。

6.1.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）采购人或供应商的主要负责人的近亲属；

（2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；

（3）与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4）曾因在采购、磋商以及其他与招标采购有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑 事处罚的。

6.2 评审准备

6.2.1 磋商小组成员签到 磋商小组成员到达磋商现场时应在签到表上签到以证明其出席。

 6.2.2 磋商小组的分工

磋商小组应推选一名磋商小组组长，负责主持磋商会议。磋商小组组长在与其他磋商小组 成员协商的基础上，可以将磋商小组划分为技术组和商务组。

6.2.3 熟悉文件资料

（1）磋商小组成员认真研究采购文件，了解和熟悉采购目的、采购范围、主要合同条件、 技术标准和要求、质量标准和服务期要求等，掌握磋商标准和方法，熟悉本章及附件中包括的

磋商表格的使用。未在采购文件中规定的标准和方法不得作为磋商的依据。

（2）采购人或采购代理机构应向磋商小组提供磋商所需的信息和数据，包括采购文件、响 应文件、报价会议记录、采购预算金额以及磋商小组认为必要的其他信息和数据。

6.3 评审原则和评审方法

6.3.1 评审原则 磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组应 当告知提交响应文件的供应商。

6.3.2 评审方法 本次磋商采用综合评分法，磋商小组综合评定各供应商提交的响应文件，由磋商小组综合各成员评分意见，推荐成交供应商候选人。

6.3.2.1 确定合格的供应商：符合竞争性磋商邀请函中供应商资格要求条件的供应商即为合格的供应商。

6.3.2.2 初步评审：

（1）磋商小组将确定每一供应商是否对竞争性磋商采购文件的要求做出了实质性的响应， 而没有重大偏离。实质性响应的报价是指报价符合竞争性磋商采购文件的所有条款、条件和规 定且没有重大偏离或保留。

（2）如出现下列情形之一的，视为对竞争性磋商采购文件没有做出实质性响应，按照无效 报价处理。

a) 响应文件不完整；

b) 未按规定报价；

c) 未按竞争性磋商采购文件要求提交相应费用；

d) 响应文件未按竞争性磋商采购文件要求签字或盖章；

e) 响应文件载明的供货期超过竞争性磋商采购文件规定的时间；

f) 供应商未按要求参加公开报价仪式及询标事宜；

g) 响应文件出现采购人名称、项目名称、技术参数等与采购文件相关内容严重不一致的；

h) 不符合竞争性磋商采购文件中规定的其他实质性要求。

（3）磋商小组允许供应商修改响应文件中不构成偏离的、微小的、非正规、不一致或不规 则的地方。但是修改的内容不能改变响应文件的实质性内容，供应商修改的内容以书面文件为 准。

（4）磋商小组将拒绝被确定为非实质性响应的响应文件，供应商不能通过修正或撤销响应 文件中的不符之处而使其报价成为实质性响应的报价。

（5）磋商小组对各供应商的报价进行评审，对超出项目预算的报价或低于成本价的报价予 以淘汰。磋商小组发现供应商的报价明显低于其他供应商报价的，使得其报价可能低于其个别 成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相关证明材料。供应商不能合理说明或者不能 提供相关证明材料，由磋商小组认定该供应商以低于成本报价竞标，其报价应作为废标处理。

6.3.2.3 磋商及最终响应文件

磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购 人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式 同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代 表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为 自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

采购人将拒绝接收提交最终响应文件截止时间后送达的最终响应文件，在提交最终响应文 件截止时间之后，供应商不得补充、修改、撤回最终响应文件。

经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交 最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

6.3.2.4 **最终报价**

（1）采购代理机构经供应商同意设置最终报价的截止时间，各供应商应按照最终报价要求 的最终报价截止时间前递交并注明项目编号、项目名称及报价单位名称(加盖单位公章或授权人 签字)；按照最终报价规定的时间、地点公开唱价。公开唱价由采购代理机构工作人员主持，监 督人员、采购人代表、报价单位参加。

（2）采购代理机构将拒绝接收最终报价截止时间后送达的最终报价文件**（若未按规定的时 间递交最终报价，视其在报价有效期内撤回报价处理，其响应文件不予评审）**，在最终报价截止时间之后，报价单位不得补充、修改最终报价文件。

（3）工作人员当众拆启最终报价文件，唱价员宣读报价单位名称、报价等内容。

（4）记录员将唱价内容分项记录，并由供应商现场签字确认，同时由采购人、监标人、记 录人等相关人员在开标记录上签字确认。

6.3.2.5 各供应商报价按以下标准进行价格扣除后进行评审。

1、优采强采节能环保产品：

1) 报价供应商所投产品属于节能产品清单中强制采购的节能产品，不享受鼓励优惠政策；属于节能产品目录中非强制采用的节能产品，需在资格证明文件中明确，享受鼓励优惠政策。

2) 报价供应商在响应文件中对所投产品为节能、环境标志产品清单中的产品，在报价时必须对此类产品单独分项报价（需提供报价明细表，含此类产品的单价、数量及全部节能、环境标志产品价格占总报价的权重），并提供属于政府采购清单内产品的证明资料（需提供加盖公章的环境标志产品政府采购清单官方网站截图及产品目录（财政部、环保部2017年第二十期）、加盖公章的节能产品政府采购清单官方网站截图及产品目录（财政部、国家发改委2017年第二十二期）），未提供节能、环境标志产品报价明细表及属于政府采购清单内产品的证明资料的不给予鼓励优惠政策，若节能、环境标志清单内的产品仅是构成报价产品的部件、组件或零件的，则该报价产品不享受鼓励优惠政策。

3) 在价格评审项中，对节能、环保产品分别给予价格评审总分值5%的加分，加分公式如下：加分=价格评审总分值×5%×节能、环保产品价格在总报价中所占权重；

4) 在技术评审项中，对节能、环保产品分别给予技术评审总分值5%的加分，加分公式如下：加分=技术评审总分值×5%×节能、环保产品价格在总报价中所占权重。

2、小微企业

1) 报价供应商如属小微企业，产品价格需扣除的，须按照工信部联企业[2011]300号文《关于印发中小企业划型标准规定的通知》及财政部、工信部等部委发布的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的规定需提供企业所在地县级以上中小企业主管部门出具的小微企业证明、《小微企业声明函》、《从业人员声明函》，否则评审时不予承认；

2)报价供应商所投产品中全部为小微企业产品，给予6%的价格扣除；所投产品中部分为小微企业产品，小微企业产品金额占合同金额30%以下的不给予价格扣除，小微企业产品金额占合同金额30%以上的给予2%的价格扣除；

3)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》（财库【2014】68 号）文件规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策；

4)如报价供应商为监狱企业，须提供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，否则评审时不予承认；

5)小型、微型企业提供中型及以上企业制造的货物的，视同为中型及以上企业；

6)给予小型和微型企业产品的价格6%的扣除；计算方法是：

最终价格＝报价×94%，按照最终价格计算其价格分得分。

报价时，报价供应商须提供企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的证明文件和《小微企业声明函》原件（代理商报价的，还须提供代理商所在地的县级以上中小企业主管部门出具的证明文件和《小微企业声明函》原件），否则不给予价格扣除。

3、监狱企业

1) 给予监狱企业产品的价格6%的扣除；计算方法是：

最终价格＝报价×94%，按照最终价格计算其价格分得分。

4、单价采购的项目中具有节能、环保、小微企业生产的产品权重计算方式：以具有节能、环保、小微企业生产的产品的单价之和与全部单价之和计算其权重。

5、残疾人福利企业

根据《促进残疾人就业政府采购政策》（财库〔2017〕141 号）的规定，对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。具体计算方法见中小企业优惠办法。 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供（财库〔2017〕141 号）规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。未按要求提供的，将不给予价格扣除的政策优惠。

6、若为联合体报价项目：鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。若采购项目为允许联合体报价的项目，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，可给予联合体2%的价格扣除。

备注：具体价格扣除公式为：评审价格=报价-报价×扣除比例，本项目的评审方式为综合评分法，根据上述扣除比例计算各报价供应商的评审价格。评审、评审价格仅为评定价格，不作为最终的成交价格。

**6.3.2.6 评审办法**

**本次评审采用综合评分法**，是在满足磋商文件全部实质性要求前提下，按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审，根据评审得分由高到低顺序推荐成交候选人。

6.3.2.7 特殊情况下的评审方法

如出现供应商达不到法定数量、全部落标、串通报价、报价均超项目预算以及供应商互相诋毁，导致磋商小组无法评审时，磋商小组有权停止采购活动，否决所有报价，采购人依法重 新组织采购。

6.3.2.8 废标

供应商有下列情形之一，其报价将被视为废标，采购人将严格按照《中华人民共和国政府采购法》及相关法律、法规及规章制度的规定行使权利。供应商给采购人、采购代理机构造成 损失的，采购人、采购代理机构有索赔的权利，供应商应予以赔偿。

1) 供应商提供的有关资格、资质证明文件不真实或提供虚假采购材料；

2) 供应商在报价有效期内撤回报价；

3) 在整个评审过程中，供应商有企图影响采购活动结果公正性的任何活动；

4) 供应商以任何方式诋毁其他供应商；

5）磋商小组认为投供应商的报价明显低于其他供应商的报价，有可能影响服务质量或者不 能诚信履约的，应当要求其在评审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。

6) 供应商串通报价；

有下列情形之一的，视为串通报价，作废标处理：

（1）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人；

（4）不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的响应文件相互混装；

（6）法律法规文件规定的其他情形。

（7）以他人名义报价或者以其他方式弄虚作假，骗取成交的；

（8）成交供应商无故不按规定签订合同；

（9）法律、法规规定的其他情况。

7.成交

7.1 成交方式

7.1.1 磋商小组应当根据综合评审情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名成交候选中标人，并编写评审报告。

采购人在评审报告推荐的成交候选人中按顺序确定成交供应商，并按规定公告成交结果。 成交供应商候选人放弃成交、拒绝与采购人签订合同、因不可抗力或自身原因不能履行合同或 者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，不符合成交条件的，采购人按照国家、省相关 规定确定下一候选人为成交供应商或重新开展政府采购活动。

7.1.2 当出现二个或二个以上供应商的最终得分相同时，由磋商小组依次按供应商的响应报 价高低、技术标得分高低进行排序，即响应报价低的排序优先，如响应报价相同时，则技术标 得分高的排序优先。以上几项情况均相同的，由磋商小组成员进行记名投票，按得票多少确定 成交供应商候选人排名顺序。

7.1.3 编制评审报告 磋商小组向采购人提交评审报告。评审报告应当由全体磋商小组成员签字，评审报告应当包括以下内容：

（1）供应商参加采购活动的具体方式和相关情况；

（2）响应文件开启日期和地点；

（3）获取磋商文件的供应商名单和磋商小组成员名单；

（4）评审情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件评审情况、磋 商情况、报价情况等；

（5）提出的成交候选供应商的排序名单及理由

7.1.4 评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋 商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议 的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋 商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

7.1.5 向采购人提交书面评审报告后，磋商小组即告解散。

7.1.6 磋商小组经评审，认为所有报价都不符合采购文件要求的，可以否决所有报价。所有 报价被否决后，采购人应当依法重新采购。

7.1.7 特殊情况的处置程序

7.1.7.1 关于磋商活动暂停 磋商小组应当执行连续磋商的原则，按第六章“磋商评分办法”中规定的程序、内容、方法、标准完成全部磋商工作。只有发生不可抗力导致磋商工作无法继续时，磋商活动方可暂停。 发生磋商暂停情况时，磋商小组应当封存全部响应文件和磋商记录，待不可抗力的影响结

束且具备继续磋商的条件时，由原磋商小组继续磋商。

7.1.7.2 关于磋商中途更换评委 除非发生下列情况之一，磋商小组成员不得在磋商中途更换：

（1）因不可抗拒的客观原因，不能到场或需在磋商中途退出磋商活动。

（2）根据法律法规规定，某个或某几个磋商小组成员需要回避。 退出磋商的磋商小组成员，其已完成的磋商行为无效。由采购人根据本采购文件规定的磋

商小组成员产生方式另行确定替代者进行磋商。

7.1.7.3 关于记名投票表决评审结论 在任何磋商环节中，需磋商小组就某项定性的评审结论做出表决的，由磋商小组全体成员按照少数服从多数的原则，以记名投票方式表决。

7.2 成交通知

7.2.1 确定成交结果后，采购人在规定时间内发出成交通知书，并按规定公告成交结果。

7.2.2《成交通知书》将作为合同的组成部分。成交通知书发出后，采购人改变成交结果的， 或者成交供应商放弃成交的，应当依法承担法律责任。

7.3 履约担保 无。

7.4 签订合同

7.4.1 采购人与成交供应商应自成交通知书发出之日起 30 日内，按照采购文件和成交供应商 的响应文件订立书面合同。

7.4.2 成交供应商如不按本采购文件的规定与采购人订立合同，则采购人将取消其成交资格， 给采购人造成的损失还应当对损失予以赔偿，并依法承担相应的法律责任。

7.4.3 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给成交供应商造成损失的，还应 当赔偿损失。

**8. 重新采购**

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目

终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（一）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

（二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（三）除特殊情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商 不足 3 家的。

9. 纪律和监督

**9.1 对采购人的纪律要求** 采购人不得泄漏采购报价活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益和他人合法权益。

**9.2 对供应商的纪律要求** 供应商不得相互串通报价或者与采购人串通报价，不得向采购人或者磋商小组成员行贿谋取成交，不得以他人名义报价或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、 影响磋商工作。

**9.3 对磋商小组成员的纪律要求** 磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交供应商候选人的推荐情况以及与磋商有关的其他情况。在磋商活动中，磋商小组成员 不得擅离职守，影响磋商程序正常进行，不得使用第六章“磋商评审办法”没有规定的评审因 素和标准进行磋商。

**9.4 对与磋商活动有关的工作人员的纪律要求** 与磋商活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交供应商候选人的推荐情况以及与磋商有关的其他情况。在磋商活动中， 与磋商活动有关的工作人员不得擅离职守，影响磋商程序正常进行。

9.5 质疑和投诉

9.5.1 供应商对采购文件、采购过程和成交（成交）结果使自己的权益受到损害的，可以在

知道或者应当知道其权益受到损害之日起 7 个工作日内向采购人以书面形式提出质疑。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。

9.5.2 质疑实行实名制，供应商不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。 供应商有以下情形之一的，被质疑人应当向相关部门报告，审查属实的，应当依 照有关法律、法规、规章规定进行处罚。

（一）捏造事实或者提供虚假质疑材料的；

（二）借用他人名义或者伪造他人身份进行质疑的；

（三）具有其他虚假、恶意质疑情形的。

任何单位和个人不得指使、教唆供应商进行虚假、恶意质疑。

 9.5.3 质疑文件应包括以下主要内容：

（一）供应商和被质疑人的名称、法定代表人、住所、电话、邮编等；

（二）采购项目名称、项目编号及包组；

（三）具体质疑事项与请求；

（四）事实与理由，并提供事实依据及相关证明材料，证明材料中有外文资料的，应当将 与质疑相关的外文资料完整、客观、真实地翻译为中文，翻译人员签名并注明工作单位、联系 方式等信息；

（五）提出质疑的日期。 质疑书应当加盖公章与签字。供应商为自然人的，应当由本人签字并附有效身份证明；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人或者主要负责人签字并加盖公章，同时一并提 交营业执照和法定代表人或者主要负责人有效身份证明。无法提供证件原件的，应当提供真实 有效的复印件，并签字或者盖章。

供应商可以委托代理人办理质疑事项，代理人办理质疑事项时，除提交质疑书外，还应当 提交供应商的授权委托书及代理人的有效身份证明，授权委托书应当载明委托代理的具体权限 和事项。

9.5.4 被质疑人应当在受理质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知供应商和其他 有关供应商，答复内容仅限于供应商所质疑的内容，不得涉及以下内容：

（一）国家秘密和商业秘密；

（二）开标前质疑的，已获取采购文件的供应商名称、数量；

（三）成交（成交）结果确定前质疑的，关于评审专家信息及评审情况；

（四）预成交（成交）供应商情况；

（五）其他供应商的报价（响应）文件。

9.5.5 其他规定详见政府采购法、山东省政府采购供应商质疑处理办法等相关法规。

**10. 解释权** 本磋商文件的最终解释权归采购人，当对一个问题有多种解释时以采购人的书面解释为准。

磋商文件未做须知明示，采购人将依据相关法律、法规做出解释。 **11. 需要补充的其他内容**

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

第三章 技术标准和要求

1. **项目报价明细要求、技术参数、采购清单等**
	* 1. **工程概况：**

山东大学第二医院内主体楼宇安装发光宣传字，项目包含对院方提供的效果方案按济南市专项规划要求进行深化规范设计；达到审批要求并负责报送，办理审批手续；根据审批后的要求，制作并安装调试发光宣传字。

**2、项目要求：**

2.1、投标方根据招标方效果图深化设计（具有资质的专业设计单位），设计方案再不违反相关管理部门要求的前提下，贴近招标方效果图。并向管理部门申报项目审批。施工必须选用合适的产品设备，采用先进的施工技术，合理安排工程进度，落实后期服务。满足本项目的设计效果、保证灯光亮化设备的质量和稳定运行，同时达到一定的经济性和安全环保性。

2.2、招标报价：投标报总价、明细报价、核算平方报价（报价含完成本项目所需的深化设计、报审费用、主件、标准附件、备品备件、专用工具、安装、调试、检验、培训、技术服务、运输、保险及人工费、调研费、项目过程中的交通食宿费、设备费、管理费、利润、税金、中标服务费等全部费用）。

 2.3、质量要求：合格

2.4、工期要求：签订合同后，接招标方通知施工。工期 30日历天。（投标单位可竞报）

2.5、免费质保期: 项目验收合格之日起≥2年、防水等工程依据国家质保规定（投标单位可竞报）

2.6、保修响应：保质期内出现故障必须在接报后1小时响应，4小时内到达现场，6小时内予以解决，保证产品正常使用。

2.7、培训：中标方须提供日常运行、维护、保养等基础知识培训，并对用户进行专业培训。

2.8、图纸归档：工程实施结束后，投标方应提供该项目相关的图纸资料、设计文件、使用说明书、检测报告等资料一式四份（纸质、电子）。

2.9、现场勘查：供应商领取竞争性磋商文件后须自行踏勘现场，根据现场实际情况编制投标资料，对于供应商在编制深化设计成果因项目资料不完整、不准确造成的损失由供应商自行承担。如供应商因未及时踏勘现场而导致的报价缺项漏项废标、或中标后无法完工，供应商自行承担一切后果。

2.10、付款方式：工程验收合格签字，通过院方工程审计后三个月内一次性支付审计结算工程款的90%，余款作为质量保证金（5%档案保证金，5%质量保证金），质保期满无质量问题无息付清余款。

2.11、电器及设备须注明品牌及产地、型号。

2.12、投标方提供过去三年工作中完成的类似项目情况和现在正在履行的合同情况。

2.13、施工中，中标方私自变更工程设计引起的造价变动一律不得计入结算，造成所有损失均由中标方自行负责。

2.14、在隐蔽工程前，必须在项目工程师主持下，由各相关单位进行隐蔽会签，做好隐蔽工程的质量检查和记录，以确认相应的预留、预埋工作已完成。若在会签完成后再提出修补、预留、预埋等工作，则由提出方负责全部的返工费用，直到满足隐蔽工程质量要求为止。

2.15、符合国家相关审批手续及验收标准，由投标方负责一次验收合格，因质量及技术问题造成的任何损失及伤人事故招标方不负任何责任。

**3、技术要求：**

3.1、发光宣传字颜色：红色（拟定）

3.2、发光宣传字字体：医院名称书写体

3.3、宣传字材质采用优质亚克力吸塑面板。面板厚度：≥4mm，质量不低于“申春”“三菱”或同等档次。抗老化性强、防水性能好，防腐蚀性能强，抗酸性≥20%；抗紫外线能力强，确保五年内不退色，不变形；整体防水需达到IP65标准。投标时提供所投产品样板。投标采购的所有材料、配件必须是全新的，没有缺陷的。其各项性能必须符合施工图设计要求（审批认可）。

3.4、亚克力板特性要求：拉伸强度：92.0MPA；断裂伸长率：7%；冲击强度（无缺口）：24.6KJ/㎡；洛氏强度（M）：115.2；透光率：93.2%；维卡耐热(1kg,50℃/h) ：123℃；热变形温度1.82MPA： 112℃；热熔剂银纹性：无银纹性。

3.5、箱体整体工艺要求：（1）吸塑成型，起鼓50mm，字体鼓面朝外，确保亚克力与侧边型材结合严密；字高大于1.5米，字壳厚度200MM，小于1.5米，字壳厚度150MM，（2）背板和面板扣边采用激光切割成型。立边折弯位置刨槽后和背板采用铝焊机充分焊接，焊接完成后内部结构胶进行防水处理；背板采用2.5MM铝板。（3）质量保证：5年内无开焊，无变形，无脱漆，无褪色情况出现。（4）防腐工艺：箱体外侧做3遍底漆后，打磨处理瑕疵部分，表面采用静电喷涂；箱体内部背板喷白色反光漆。

3.6、光源、电源要求：（1）红色光源：字体中每平方米不少于100个LED光源模组，内部3颗一组的发光模块，每个模块0.72W,间距2cm，发光角度115。（2）质量不低于“深圳蓝景”、“深圳日上”、“上海瑞普森”或同等档次。（3）每组光源亮度1500流明，每年光衰减值≤10%。（4）每个字配置恒流电源、镇流器、漏电开关、定时器。（5）字体3年内发光均匀；无暗区；无明显光衰无断亮情况。

基本参数如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 技术参数 |
| 1 | 单色模组 | 内径:80 (长)×08mm(宽)±2MM  |
| 2 | 防护等级 | ≥IP65 |
| 3 | 光源 | SMD5050，单颗光通量≥18lm  |
| 4 | 电压/电流 | DC12V/60mA |
| 5 | 功率 | 0.72W |
| 6 | PCS | FR-4-20 |
| 7 | 发光角度 | 115°  |
| 8 | 使用寿命 | ≥20000h |
| 9 | 工作温度 | -20℃+60℃ |
| 10 | 色温 | 620-625 |

3.9、钢架结构

（1）焊接焊缝不得有裂纹、气孔、焊瘤、咬边、未满焊现象。（2）焊后达到外形均匀，成型较好，焊道与基本金属间过渡平滑，做好防腐、防锈处理。（3）物理、机械性能: a、抗风压符合GB14887的相关要求；b、抗振动符合GB14887的相关要求。c、钢结构安全性：所有钢结构焊接均须依照国标《钢结构工程施工质量验收规范》标准制作。

3.10、配电箱、线缆、电表及其他控制器材（1）主线线缆采用：5\*6.0mm ²，带钢铠护套，pvc穿线管，科学布线处理。（2）配电箱及其他控制器材：配电箱含空开、交流接触器、定时钟等控制器材；配电箱尺寸原则上容纳以上控制器材等配件。（3）其他：其他附件及施工配件均采用国标规格材料。

**3.11、参照标准：**

(1)、GB50034-2013 《建筑照明设计标准》

(2)、CJJ45-2006 《城市道路照明设计标准》

(3)、CJJ89-2001 《城市道路照明工程施工及验收规范》

(4)、JGJ/T163-2008 《城市夜景照明设计规范》

(5)、JGJ/T119-2008 《建筑照明术语标准》

(6)、GB7000.1-2002 《灯具的一般安全要求和试验》

(7)、GB7000.7-1997 《投光灯具安全要求》

(8)、GB50054-95 《低压配电设计规范》

(9)、GB50057-1994 《建筑物防雷设计规范》

(10)、GB50217-2007 《电力工程电缆设计规范》

**4、安全施工要求：**

 4.1、安全施工与检查执行国家、省、市相关法律、法规、规章、规定及采购人下发的相关管理制度。中标方应采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。如出现人员伤亡及其他损失或影响巨大的事故，则中标方须接受政府主管部门的处罚，采购人因此产生损失及责任的，由中标方负责解决并赔偿。该项费用从工程结算中全额扣除，不需签字，现场取证。其余执行通用条款。

4.2、安全防护：中标方严格按安全施工操作规程进行施工和现场管理，因中标方原因造成的安全事故，由中标方承担一切责任。

4.3、中标方应承担因自身施工不当影响周边建筑设施及人员安全的责任，承担为消除以上安全隐患或影响所产生的全部费用。

4.4、本项目在施工过程中严格执行《济南市扬尘污染防治管理规定》的要求。中标方在施工时，对施工现场的扬尘污染情况制定相应的扬尘污染防治方案，其费用包含在磋商报价中，不再单独体现。

4.5、中标方应根据工程特点仔细全面考虑工程施工组织设计，中标方因考虑不周造成施工组织变化所发生的费用由中标方承担。

**5、招标样品提供：**

5.1、20cm\*20cm亚克力面板一块

5.2、LED模组一套

备注：注明厂家、产地及相关技术参数，并在样品上注明投标单位名称。

**6、发光宣传字效果图（参考）**







**7、发光宣传字效果图报价明细**

|  |
| --- |
| 　 亚克力发光字综合报价 |
| 　 1 | 亚克力发光字：山东大学第二医院4米\*4米\*8个字\*2套=256平方 |
| 　 2 | 亚克力发光字：医院标识加山大二院4米\*4米\*5个=80平方 |
| 　 | 门诊楼铝方管背板、钢结构尺寸；50米\*4.2米=210平方。 | 　 | 　 |
| 项目 | 名称 | 规格 | 数量 | 单位 | 单价 | 金额 |
| 字壳 | 铝板 | 2MM | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 激光切割 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 异形焊接 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 汽车烤漆 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 光源 | LED灯 | 12V、0.6W | 32600 | 组 | 　 | 　 |
| 电源 | 400瓦、12v | 60 | 台 | 　 | 　 |
| 模组连接线线 | 2.5M2 | 2 | 盘 | 　 | 　 |
| 电源连接线 | 2.5M2 | 4 | 盘 | 　 | 　 |
| 主电源 | 5\*4M2 | 200 | 米 | 　 | 　 |
| 配电箱 | 600\*800 | 3 | 套 | 　 | 　 |
| 穿线管 | 金属软管 | 300 | 米 | 　 | 　 |
| 文字组合 | 人工费 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 亚克力面板 | 亚克力 | 5MM | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 亚克力吸塑 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 钢结构 | 钢板 | 200\*200\*12MM | 60 | 块 | 　 | 　 |
| 镀锌角铁 | 60\*60\*5MM | 15 | 支 | 　 | 　 |
| 镀锌角铁 | 50\*50\*5MM | 60 | 支 | 　 | 　 |
| 镀锌角铁 | 40\*40\*4MM | 94 | 支 | 　 | 　 |
| 防锈漆 | 中灰 | 2 | 桶 | 　 | 　 |
| 化学螺栓 | ￠160\*200MM | 240 | 支 | 　 | 　 |
| 铝管 | 100\*25\*1.5MM | 195 | 支 | 　 | 　 |
| 钢结构焊接 | 高空作业人工费 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 文字安装 | 高空作业人工费 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 其他 | 运费及搬运费 | 　 | 1 | 项 | 　 | 　 |
| 吊篮 | 6米 | 2 | 组 | 　 | 　 |
| 吊车 | 100吨 | 3 | 台班 | 　 | 　 |
| 辅料 | 　 | 1 | 项 | 　 | 　 |
| 安全防护措施费 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 检测费 | 　 |  |  | 　 | 　 |
| 工程管理费 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 利润 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 税 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
|  | 原宣传字估价 |  | 扣除 |  |  |  |
|  | 总报价 |  |  |  |  |  |

**8、承诺及条款**

8.1、中标单位如无能力报批，在中标后一月内无法取得批复，解除中标资格，且磋商保证金不予退还，报批所产生的费用由中标方承担。

8.2、根据批复意见，结合磋商报价清单，可进行方案微调，但中标总价不得上调，签订合同。

8.3、中标单位对招标方原拆除发光宣传字估价回收处理。价格由总报价中扣除。

# 第四章 合同条款及格式

# （本合同格式，仅供参考，具体以实际

# 签署合同为准）

**政 府** **采 购 合 同 书**

**合同编号：**

**项目名称：**

**采购人：**

**供应商：**

**日期：二〇一九年 月 日**

**合 同 书**

项目编号：

项目名称：

甲方（采购人）：

乙方（成交人）：

经评定，（乙方） ）为成交人，甲、乙双方根 据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》和其他法律、法规的规定， 并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，同意按照以下条款和条件，签署本合同。

 **一、本合同由合同文本和下列文件组成**

（1） 成交通知书

（2） 成交供应商的书面承诺

（3） 合同补充条款或说明

（4） 磋商文件

（5） 响应文件

（6） 附件及其他 上述所指合同文件应认为是互相补充和解释的，但是有模棱两可或互相矛盾之处，以其所列内容顺序为准。

 **二、合同总价**

本合同总价为（人民币）大写： ；小写： 元。

**本项目为“交钥匙”项目。投标报总价、明细报价、核算平方报价（报价含完成本项目所需的深化设计、报审费用、主件、标准附件、备品备件、专用工具、安装、调试、检验、培训、技术服务、运输、保险及人工费、调研费、项目过程中的交通食宿费、设备费、管理费、利润、税金、中标服务费等达到招标要求的全部费用）。投标所有深化设计产生的费用，采购人不予承担。供应商报价时遗漏的部分视为已包含在供应商报价中，采购人不予调整。**

三、产品名称及数量

乙方所供货内容、数量详见采购明细表。 单位：元

|  |
| --- |
| 　 亚克力发光字综合报价 |
| 　 1 | 亚克力发光字：山东大学第二医院4米\*4米\*8个字\*2套=256平方 |
| 　 2 | 亚克力发光字：医院标识加山大二院4米\*4米\*5个=80平方 |
| 　 | 门诊楼铝方管背板、钢结构尺寸；50米\*4.2米=210平方。 | 　 | 　 |
| 项目 | 名称 | 规格 | 数量 | 单位 | 单价 | 金额 |
| 字壳 | 铝板 | 2MM | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 激光切割 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 异形焊接 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 汽车烤漆 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 光源 | LED灯 | 12V、0.6W | 32600 | 组 | 　 | 　 |
| 电源 | 400瓦、12v | 60 | 台 | 　 | 　 |
| 模组连接线线 | 2.5M2 | 2 | 盘 | 　 | 　 |
| 电源连接线 | 2.5M2 | 4 | 盘 | 　 | 　 |
| 主电源 | 5\*4M2 | 200 | 米 | 　 | 　 |
| 配电箱 | 600\*800 | 3 | 套 | 　 | 　 |
| 穿线管 | 金属软管 | 300 | 米 | 　 | 　 |
| 文字组合 | 人工费 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 亚克力面板 | 亚克力 | 5MM | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 亚克力吸塑 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 钢结构 | 钢板 | 200\*200\*12MM | 60 | 块 | 　 | 　 |
| 镀锌角铁 | 60\*60\*5MM | 15 | 支 | 　 | 　 |
| 镀锌角铁 | 50\*50\*5MM | 60 | 支 | 　 | 　 |
| 镀锌角铁 | 40\*40\*4MM | 94 | 支 | 　 | 　 |
| 防锈漆 | 中灰 | 2 | 桶 | 　 | 　 |
| 化学螺栓 | ￠160\*200MM | 240 | 支 | 　 | 　 |
| 铝管 | 100\*25\*1.5MM | 195 | 支 | 　 | 　 |
| 钢结构焊接 | 高空作业人工费 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 文字安装 | 高空作业人工费 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 其他 | 运费及搬运费 | 　 | 1 | 项 | 　 | 　 |
| 吊篮 | 6米 | 2 | 组 | 　 | 　 |
| 吊车 | 100吨 | 3 | 台班 | 　 | 　 |
| 辅料 | 　 | 1 | 项 | 　 | 　 |
| 安全防护措施费 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 检测费 | 　 |  |  | 　 | 　 |
| 工程管理费 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 利润 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 税 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
|  | 原宣传字估价 |  | 扣除 |  |  |  |
|  | 总报价 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

乙方提交的产品应符合响应文件中所记载的设备的品牌、规格型号、技术参数及使用寿

命，并应附有此类设备完整、详细的技术资料和说明文件。 **四、供货期**

供货及安装期： 乙方应保证将设备按国家或专业标准包装并确保设备安全无损的运抵安装、调试现场或使用地。

**五、质保期**

质保期： 年，质保期内的服务承诺详见乙方投标响应文件，在质保期内，如发现 设备安装等质量问题，由乙方负责修理。

质保期起算时间为设备安装、调试完毕，经甲方验收合格之日开始计算。

**六、交货安装地点**

 采购人指定地点 。

 **七、施工安全要求**

(一)楼体发光字安装时施工安全： 1、遵守施工现场安全作业，安全用电和安全防火管理制度，设备操作人员要凭证上岗，严禁无证上岗，严禁无证操作和其他非本岗人员擅自操作机械设备。 2、楼体发光字属于高空作业必须系挂安全带，穿防滑鞋、安全带要高挂低用，不准乱扔乱投物品。

3、焊接点必须远离易燃易爆等危险品。

4、打磨、清理焊缝时、必须带防护眼镜。

5、做到安全用电，对易损线路，维修电工要经常检查，及时修补，非电工不得擅自动电， 照明电应采用安全电压。楼体发光字工作结束或下班时，必须切断焊机电源后方能离开现场。

6、楼体发光字高处作业安全管理，凡+0 基准面 2m 以上(含 2m)位置地行作业的称高处作 业，楼体发光字高处作业的级别和种类按国家《高处作业》GB3608-83 的标准执行。凡 2m 以 上作业时，采取可靠的安全措施，指定专人负责、专人监护，并严格履行审批手续。楼体发 光字高处作业必须系牢安全防护绳索，使用的安全防护绳索应符合劳动部有关规定。防护绳 索钩挂在构架、管架和牢固的位置。在高处作业下的框架，构架，管架底部标高离地面 2m 处， 设安全网保护安全。

7、楼体发光字所有安装工人在工作前进行安全生产教育，作好自我保护方案，以及在生 产过程中的注意事项。楼体发光字施工中设专职安全检查员，所有施工人员要自觉接受安全 人员的监督检查，安全检查人员必须尽职尽责。

（二）、楼体发光字安装时消防安全：

1、楼体发光字施工现场配备足够的消防器材，合理布局规范安放消防器材并设明显标志，

保证消防器材灵敏有效。

2、现场建材的保管要符合防火、防盗要求，库房禁止使用易燃材料搭设，易燃物品设专

库储存。

3、建立同入场管理制度，现场保安 24 小时值班，做好值班记录。

（三）、楼体发光字安装时安全管理：

1、建立项目经理直接领导的安全生产管理领导小组，设置由专职安全管理人员监督管理，

各级安全操作人员具体负责的多级安全管理网络；

 2、坚决遵守业主安全管理的有关规定：

3、制作楼体发光字时采取必要措施保证施工安全。

4、服从业主对该工程施工时的用火、用电安全管理。

5、服从业主工程指挥部安全管理人员的指令，保证在施工过程中的人身安全和设备安全。

（四）、楼体发光字安装时用电安全：

1、楼体发光字施工现场电气作业人员必须经过专业培训，考核合格、持有电工特种作业

操作证的人员担任。

 2、楼体发光字施工用的临时电源线应采用绝缘良好的电缆线，不得接触潮湿的地面。

电线用竹杆或木杆架高，如采用埋地方式时应做出明显的标记，电缆线如过马路时应设钢管 套保护。

3、楼体发光字施工现场及有作业的场所应有足够的照明灯具，主要的通道上安装灯具， 照明灯具必须绝缘良好、布线整齐，固定牢靠。对线路还应经常进行检查维修。

4、制作楼体发光字所有电气设备必须保证接线正确，保证接零或接地良好。特别是施 工用电，必须做接零或接地保护，不得一部分设备作保护接零，另一部分设备作保护接地。

5、手持电动工具和移动电器用具必须绝缘良好，并应配置漏电保护装置。

6、楼体发光字露天配电及配电开关应设防雨设施。外露带电部分，必须具备绝缘防护 措施，并应挂有“带电危险”的警告牌。

7、楼体发光字禁止在金属脚手架上搭设临时电源线路，必要时应架设绝缘横栏，并架 设绝缘胶带，以防止磨破电源线，导致脚手架带电，脚手架应有良好的接地。

8、使用电动工具时操作人员应站在绝缘板上或干木板上，如在潮湿的地点或金属结构 架上作业时，应戴绝缘手套，楼体发光字施工现场临时用的电焊机及其它电动工具的电源线 路装设漏电保护器。

9、楼体发光字施工现场的每台电气设备应使用单独开关(一机一开关)，严禁用同一开 关直接控制两台以上的电气设备。

（六）保险 成交供应商应为作业人员缴纳保险，确保作业人员高空安全。施工过程中的所有安全事 故，由成交供应商自行承担。

八、付款方式

工程验收合格签字，通过院方工程审计后三个月内一次性支付审计结算工程款的90%，余款作为质量保证金（5%档案保证金，5%质量保证金），质保期满无质量问题无息付清余款。

**九、售后服务要求**

1、服务质量要求 a.保证货物是全新的、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

 b.保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的 任何不足或故障负责。

c.保证所投产品是全新产品；

 d.关于产品的零部件：保证所有随机配件都由原生产厂家提供；

 e.货物质保期：为买卖方签署验收合格证书之日起，期满后提供终身有偿维修保养服务。 f.保证在接到甲方电话后 4 小时到场，并在 48 小时内完成解决方案。

2、维保服务要求

a.本次采购的货物验收合格后免费质量保证期为 年（安装调试完毕后开始计算），在

免费质量保证期内如出现故障免费提供咨询、维修服务，包括免费更换零部件。

 b.质保期内货物一旦出现故障，响应时间不超过 4 小时，检修人员在 48 小时内到设备安

装地点及时排除故障，如故障无法排除，乙方负责使用替代设备，其费用由乙方承担。

c.质量保证期结束后，提供终身免费咨询；货物一旦出现故障，提供维修所需的零配件，

并派出检修人员在 24 小时内到货物安装现场对设备进行维修，只收取更换的零配件成本费。 **十、验收、安装、调试**

（1）货物到达甲方指定地点后，须甲乙双方共同对货物的数量、规格、型号、质量等进 行验货，清点封存。

（2）经甲方调查后，如发现货物与合同约定不符，乙方承担全部的责任。

（3）设备到达指定地点后，根据甲方的要求再组织安装、调试、验收；甲方根据需要聘 请质量监督检测机构等具备相应资质的专业技术力量的专家验收合格确认后，再按合同约定 予以付款；验收所需费用由乙方承担。

**十一、合同生效**

本合同为附条件生效合同，除甲乙双方签章，还应满足以下条件时合同生效： 乙方应向采购代理机构提交中标服务费及相关费用。

**十二、违约条款**

1、合同当事人一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定，给对方造成损失的，违约方应按照合同标的额的 2％支付违约金给非违约方。

 2、乙方在履行合同过程中，存在有迟延履行、不适当履行、履行方法不当、履行地点不当等情况的，乙方应对因违约而给甲方造成的实际损失予以一次性补偿。

 3、当事人一方违约后，对方应当采取适当措施防止损失的扩大；没有采取适当措施致使

损失扩大的，不得就扩大的损失要求赔偿；当事人因防止损失扩大支出的合理费用，由违约 方承担。

4、乙方因第三人原因造成违约的，应当向甲方承担违约责任，并根据实际损失支付赔偿 金。

5、乙方所供产品存有质量问题，而因此造成瑕疵履行或者加害给付的，乙方应向甲方承 担赔偿责任，其中：瑕疵履行的乙方按照合同标的额的 20％支付赔偿金，加害给付的乙方应 按照标的额的 40％支付赔偿金，如实际损失超过约定赔偿比例的，应按照实际损失支付赔偿 金。

**十三、不可抗力条款** 因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 15 天内提供有关不可抗力的相应证明。 合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方以书面形式协商解决。

**十四、争议的解决方式** 合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：（1）提交济南仲裁委员会仲裁；

（2）向济南市人民法院起诉。本合同发生纠纷，经双方协商不能解决时，采 用第 1 种方式予以解决。

**十五、合同的修改** 如对本合同进行改动，均由双方签订书面的合同修改书作为本合同的补充。

十六、合同保存

本合同经各方盖章授权代表签署后生效，本合同一式陆份，其中甲、乙双方各执两份， 其余相关监督部门留存，代理机构一份。

甲 方（章）： 乙 方（章）：

法定代表人：（签章或签字） 全权代表：（签章或签字）

地 址： 地 址：

邮政编码： 邮政编码：

电 话： 电 话：

开户单位： 开户单位：

开户银行： 开户银行：

帐 号： 帐 号：

本合同签定时间： 本合同签定时间：

# 第五章 响应文件格式

正本/副本

 （项目名称）

**竞争性磋商响应文件**

##### 供应商：（盖单位公章） 法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

##### 年 月 日

###### 附件一:报价函

 ：

我方已经认真审阅了 磋商文件（项目编号：），并对其没有任何保留意见，经研究决定参加本项目采购 并提交响应文件。为此，我方承诺如下：

1、我方提交的响应文件正本一份，副本二份；

2、我方已详细研究了磋商文件的所有内容，包括澄清及变更内容(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利。

3、我方承诺响应文件夹中的一切资料、数据是真实的，并承担由此引起的一切责任。

4、如果我方的响应文件被接受，我方将履行磋商文件中规定的每一项要求，并按我方响 应文件中的承诺按期、保质、保量完成项目的实施；

5、我方理解，最低响应报价不是成交的唯一条件和保证；

6、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任；

7、我方同意按磋商文件要求，遵守你方对本次磋商招标所做的各项规定；

8、我方的响应文件自提交之日起有效期为90日历天；

9、我方同意按照你方可能提出的要求而提供与磋商有关的任何其他数据或信息。

10、与本磋商有关的一切正式往来通讯请寄：

供应商代表姓名、职务（印刷体）：

供应商单位全称（公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）： 地 址：

邮政编码： 电 话：

传 真：

年 月 日

###### 附件二：法定代表人授权委托书及身份证明文件

（采购人名称）：

（供应商名称）法定代表人授权我单位（职务或职称）（姓名）为我单位本次磋商授权 代表，全权处理此次 项目（项目编号： ）公开采购活动的一切事宜。

特此授权。

（附法定代表人身份证明复印件）

（附授权代表身份证明复印件）

供应商单位名称（公章）： 法定代表人（签字或盖章）： 授权代表（签字）：

备注：本授权必须由法定代表人本人签字或盖章、授权代表本人签字，并加盖供应商公 章，否则视为无效授权，其响应文件按无效响应处理。

年 月 日

###### 附件三: 报价一览表

###### 报价一览表

 单 位：元人民币

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 供应商名称 |  |
| 总报价 | 总报价： 元,大写：  |
| 工期 |  日历天 |
| 质保期 |  |
| 供应商对竞争性磋商文件的认同情况 |  |
| 备 注 |  |

供应商名称（盖章）： 授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

说明：本报价内容一览表除与竞争性磋商响应文件装订在一起外，应单独密封两份用于唱标，各项内容务必填写详细，可以填满，但不允许添加附页

###### 附件四:

项目名称：项目编号：

**分项价格表**

|  |
| --- |
| 　 亚克力发光字综合报价 |
| 　 1 | 亚克力发光字：山东大学第二医院4米\*4米\*8个字\*2套=256平方 |
| 　 2 | 亚克力发光字：医院标识加山大二院4米\*4米\*5个=80平方 |
| 　 | 门诊楼铝方管背板、钢结构尺寸；50米\*4.2米=210平方。 | 　 | 　 |
| 项目 | 名称 | 规格 | 数量 | 单位 | 单价 | 金额 |
| 字壳 | 铝板 | 2MM | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 激光切割 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 异形焊接 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 汽车烤漆 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 光源 | LED灯 | 12V、0.6W | 32600 | 组 | 　 | 　 |
| 电源 | 400瓦、12v | 60 | 台 | 　 | 　 |
| 模组连接线线 | 2.5M2 | 2 | 盘 | 　 | 　 |
| 电源连接线 | 2.5M2 | 4 | 盘 | 　 | 　 |
| 主电源 | 5\*4M2 | 200 | 米 | 　 | 　 |
| 配电箱 | 600\*800 | 3 | 套 | 　 | 　 |
| 穿线管 | 金属软管 | 300 | 米 | 　 | 　 |
| 文字组合 | 人工费 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 亚克力面板 | 亚克力 | 5MM | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 亚克力吸塑 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 钢结构 | 钢板 | 200\*200\*12MM | 60 | 块 | 　 | 　 |
| 镀锌角铁 | 60\*60\*5MM | 15 | 支 | 　 | 　 |
| 镀锌角铁 | 50\*50\*5MM | 60 | 支 | 　 | 　 |
| 镀锌角铁 | 40\*40\*4MM | 94 | 支 | 　 | 　 |
| 防锈漆 | 中灰 | 2 | 桶 | 　 | 　 |
| 化学螺栓 | ￠160\*200MM | 240 | 支 | 　 | 　 |
| 铝管 | 100\*25\*1.5MM | 195 | 支 | 　 | 　 |
| 钢结构焊接 | 高空作业人工费 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 文字安装 | 高空作业人工费 | 　 | 326 | 平方 | 　 | 　 |
| 其他 | 运费及搬运费 | 　 | 1 | 项 | 　 | 　 |
| 吊篮 | 6米 | 2 | 组 | 　 | 　 |
| 吊车 | 100吨 | 3 | 台班 | 　 | 　 |
| 辅料 | 　 | 1 | 项 | 　 | 　 |
| 安全防护措施费 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 检测费 | 　 |  |  | 　 | 　 |
| 工程管理费 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 利润 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 税 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |
|  | 原宣传字估价 |  | 扣除 |  |  |  |
|  | 总报价 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

###### 附件五：节能（非强制类产品）标志产品加分明细表

注：若有，请按下表要求填报

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 包组 | 序号 | 产品名称 | 报价金额 | 本包组总报价 | 本包组总报价比率（%） | 认证证书编号 | 证书有效截止日期 | 清单页码 |
| A |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| B |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注： 1.当一个合同包内有多个属于清单内产品时，供应商应详细填写并计算出该类产品合计金额。

2.栏目 5 为栏目 3 中认可的总金额÷栏目 4。栏目 3 填报金额必须与报价一览表中的金额一致。

3. 以上属节能（**非强制类产品**）产品须提供清单内产品的证明材料（即所投产品在节能产品政府采购清 单中的所在页，节能产品政府采购清单应在中国政府采购网 [http://www.ccgp.gov.cn/查询](http://www.ccgp.gov.cn/%E6%9F%A5%E8%AF%A2)）。

4. 计算分数时四舍五入取小数点后两位。

5. 本表可根据项目包组情况同格式扩展。

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）： 年 月 日

###### 附件六：节能（非强制类产品）产品证明文件

提供本磋商文件要求的证明材料，并标明所在位置（若有）。

供应商名称（公章）： 法定代表人或授权代表（签字或盖章）： 年 月 日

###### 附件七：环境标志产品加分明细表

注：若有，请按下表要求填报。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 包 组 | 序 号 | 产品名称 | 报价金额 | 本包组总报 价 | 本包组总报价 比率（%） | 认证证书 编号 | 证书有效截 止日期 | 清单 页 码 |
| A |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| B |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注： 1.当一个合同包内有多个属于清单内产品时，供应商应详细填写并计算出该类产品合计金额。

2.栏目 5 为栏目 3 中认可的总金额÷栏目 4。栏目 3 填报金额必须与报价一览表中的金额一致。

3. 以上属环境标志产品须提供清单内产品的证明材料（即所投产品在环境标志产品政府采购清单中的所 在页，环境标志产品政府采购清单应在中国政府采购网 [http://www.ccgp.gov.cn/查询](http://www.ccgp.gov.cn/%E6%9F%A5%E8%AF%A2)）。

4. 计算分数时四舍五入取小数点后两位。

5. 本表可根据项目包组情况同格式展

供应商名称（公章）：

 法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

 年 月 日

###### 附件八：环境标志产品证明文件

提供本磋商文件要求的证明材料，并标明所在位置（若有）。

供应商名称（公章）： 法定代表人或授权代表（签字或盖章）： 年 月 日

###### 附件九：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（公章）：

日期：

###### 附件十：企业所在地的县级（含）以上中小企业主管部门出具的属于小型、微 型企业的证明文件

**中小企业证明文件**

根据工信部、国家统计局、国家发改委、财政部出台的《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，确认 某某企业为 （请 填写：中型、小型、微型）企业。

特此证明。

主管部门（公章）：

年 月 日

###### 附件十一：监狱企业证明文件

###### 监狱企业证明文件

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

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）： 年 月 日

###### 附件十二：残疾人福利性单位声明函

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《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）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利 性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本 单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非 残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）： 日 期：

附件十三：

 **服务承诺及其它优惠条件**

（格式自定）

附件十四： **质保期外备品备件、易损件报价表**

**(不包含在总报价中,格式自定)**

附件十五： **与所投产品配套耗材的价格表**

 **(耗材报价不包含在总报价中,格式自定，注明耗材价格几年不变)**

附件十六： **维保方案及维保费用报价表**

**保修期内、外维护方案及报价**

|  |
| --- |
| 1、服务范围2、服务期限3、服务内容4、甲乙双方负责的内容5、其他 |
| 1. 保修期内维保费用报价明细：（格式自定）
2. 保修期外维保费用报价明细：（格式自定）
 |

注：1、保修期内维保费用包含在本次报价中；

2、保修期外维保费用不包含在本次报价中。

附件十七：  **证明文件格式**

**格式1  投标截止日期前三年无不良信誉证明**

（需声明供应商近三年未发生重大质量安全事故；无弄虚作假和重大违法违纪行为；无医药购销领域商业贿赂方面的不良记录。新成立公司提交成立之日至今的）

**格式2 财务状况报告**

（附财务报表（含资产负债表、利润表的复印件）或其基本开户银行出具的资信证明（注：须法定代表人或授权代理人签章））

**格式3 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料**

（附缴纳税收的凭据或发票及缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）

**格式4 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料**

|  |
| --- |
| 履行合同所必需的设备 |
| 序号 | 设备名称 | 规格型号 | 数量 | 备注 |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 专业技术能力 |
| 序号 | 技术人员姓名 | 职称/岗位证书 | 数量 | 备注 |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |

供应商名称（盖章）：

授权代表（签字或盖章）：

日   期：

**附件十八：供应商的资格声明** 1．供应商概况： Ａ．供应商名称： Ｂ．注册地址：

传真：电话： 邮编： Ｃ．成立或注册日期： D．法定代表人：（姓名、职务） 实收资本：

其中 国家资本： 法人资本： 个人资本： 外商资本：

Ｅ．最近资产负债表（到 年月 日为止）。 (1)固定资产合计:

(2)流动资产合计: (3)长期负债合计: (4)流动负债合计:

Ｆ．最近损益表（到年月日为止）。 (1)本年（期）利润总额累计： (2)本年（期）净利润累计：

2．我方在此声明，我方具备并满足下列各项条款的规定。本声明如有虚假或不实之处， 我方将失去合格供应商资格且我方的投标保证金将不予退还。

（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）有依法交纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）近三年内，在经营活动中没有重大违法记录； 就我方全部所知，兹证明上述声明是真实、正确的， 并已提供了全部现有资料和数据，

我方同意根据贵方要求出示文件予以证实。 供应商名称（公章）： 法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

###### 附件十九:

1、所投产品的性能、技术指标。

2、产品安装方案。

###### 附件二十：

项目名称： 项目编号：

**技术偏离表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 磋商文件 条目号 | 磋商文件 要求 | 响应文件 实际情况 | 偏差内容 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：1.如响应文件与磋商文件的要求存在正偏离，请在“偏差内容”处填写“正偏离”。 2.如响应文件与磋商文件的要求存在负偏离，请在“偏差内容”处填写“负偏离”。

**本不接受负偏离。** 3.如响应文件与磋商文件的要求无偏离，请在“偏差内容”处填写“无”。

4.本表可以按相同格式扩展； 供应商名称（公章）： 法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

###### 附件二十一：经营业绩一览表

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 项目 简介 | 数量 | 供货 期 | 合同 签订时间 | 合同 金额 | 购买单位 | 联系人 | 联系电话 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1、表后附合同、中标通知书等证明材料。

 2、本表可按同样格式扩展。

年 月 日

###### 附件二十二：供应商认为需要说明的其他内容

###### 附件二十三：封面格式

 **封面格式：**

|  |  |
| --- | --- |
| **响应文件****（正本）**项目编号：项目名称：供应商名称（公章）：地址：邮编：电话：传真： | **响应文件****（副本）**项目编号：项目名称：供应商名称（公章）：地址：邮编：电话：传真： |

|  |  |
| --- | --- |
| **开标一览表**项目编号：项目名称：供应商名称（公章）： | **电子文档**项目编号：项目名称：供应商名称（公章）： |

**封口格式：**

|  |
| --- |
| ………………………于 年 月 日 时之前不准启封（公章）……………………… |

**第六章 磋商评审办法**

**（一）评审标准** 本次评审采用综合评分法（百分制打分法），满分 100 分。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评审类别 | 评审项 | 评审规则 | 分值 |
| 商务报价 (40 分) | 价格评 审指标 | 满足磋商文件要求的合格供应商的最终报价最低的价格为评审基准价,其价格分为满分。其他供应商的价格分统 一按照下列公式计算：报价得分=(评审基准价/合格供应 商的最终报价)×50%×100（保留小数点后两位有效数字， 按四舍五入计取）。 | 40 分 |
| 报批能力（10分） | 报批经验能力 | 根据供应商报批能力和经验，以及递交的能证明报批能力的资料，磋商专家酌情打分，得0-5分。 | 5分 |
| 报批方案 | 根据供应商提供的报批方案，磋商专家根据详细合理性酌情打分，得0-5分。 | 5分 |
| 产品技术 方面（41 分） | 产品 技术 | 根据供应商制作的①产品稳定性、②防腐蚀性、③防倒塌 性、④易维护性、⑤使用寿命等内容的描述。每有一条且 经磋商专家认定根据详尽合理性，得0- 2 分，本项最多得 10 分。 | 10 分 |
| 安装调 试方案 | 根据供应商的①安装调试方案、②保障措施等内容进行打 分，每有一条且经磋商专家认定根据详尽合理性得0- 3 分，本项最多得 6 分。 | 6 分 |
| 安全措 施 | 根据供应商的安全措施，包括①高空作业安全、②用电安 全、③消防安全等内容进行打分，每有一条且经磋商专家 认定根据详尽合理性得0- 3 分，本项共得 9 分。 | 9 分 |
| 质量承 诺 | 根据供应商制作安装所承诺的质量，包含①角钢支架、② 字体喷塑、③开关电源、④灯组等内容。每有一条且经磋 商专家认定根据详尽合理性得 2 分，本项最多得 8 分。 | 8 分 |
| 项目组 成员配 备 | 1、项目组设计人员具务相关证书，得 3 分。2、项目组作业人员具备高处作业操作证，得 2.5 分，本项共得 2.5 分。3、项目组作业人员具备电工证，每有一个得 2.5 分，本项共得 2.5 分。（提供同一人员具有多个上述证件的只计取一证。复印件须装订在响应文件中，否则不得分） | 8 分 |
| 售后服务（3 分） | 1、出现问题在 12 小时内得到响应（电话沟通、到达现场、解决问题的时间）得 2 分。2、质保期内的服务条款完善，得 1 分。 | 3 分 |
| 企业业绩（6 分） | 供应商自 2016 年 3月 1 日以来承担过类似业绩 ，每有一项得 3 分，本项最高得 6 分。（必须提供合同，时间以合同签订时为准。复印件须装订在响应文件中，否则不得分。类似业绩指楼体发光宣传字深化设计、报批、制作安装项目） | 6 分 |
| 合计 | 100 分 |  |

**备注：**1、以上涉及的供应商需提供资料均需真实有效，且在有效期内；

2、评分标准仅针对供应商；

3、本项目不接受低于成本报价、本项目不接受负偏离、本项目不接受不平 衡报价（评分如出现小数点，则保留小数点后两位）。

4、各供应商最终得分为所有评审委员会成员所打分数的平均值。

5、供应商投标书中须提供加盖公章的业绩证明（合同中应体现设备类型、合同金额、签订时间等相关信息）供采购人进行核验、计分。否则不得分。

6、类似业绩是指：楼体发光宣传字深化设计、报批、制作安装项目。

7、提供样品20cm\*20cm亚克力面板一块和LED模组一套

注明厂家、产地及相关技术参数，并在样品上注明投标单位名称