台州市立医院迁建工程二期标识标牌

市场咨询调研文件

台州市立医院

2025年7月

# 第一章 市场咨询调研须知

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条 款 名 称** | **编 列 内 容** |
| 1 | 市场咨询调研范围 | 台州市立医院迁建工程二期标识标牌市场咨询调研包括二期标识标牌深化设计、制造、供货、运输装卸、安装、调试、验收，培训及售后服务等工作内容，包括一期原标识的优化、更换。详见《台州市立医院迁建工程二期标识标牌市场咨询调研一览表》。 |
| 2 | 工期要求 | 原则上工期不超过 90 日历天，具体进度配合建安及相关专业项目整体进度；  |
| 3 | 质量保证期 | 不少于 24 个月，时间从 竣工验收合格之日 起算。 |
| 4 | 质量要求 | 合格。 |
| 5 | 市场咨询调研参与人资质条件 | 市场咨询调研人资质要求：1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条供应商应当具备的条件和浙财采监【2013】24号《关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》第六条规定；2、供应商2023年1月1日至市场咨询调研截止时间前近三年无行贿犯罪记录（以中国裁判文书网查询结果为准），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【以在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果为准】；3、具有独立法人资格及与本项目相适应的生产经营范围与能力（包括供应能力、施工能力、售后服务能力等）的生产厂商4、本项目不接受代理商的市场咨询调研。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，不得参加此同一项目的市场咨询调研。拟为此项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该市场咨询调研项目。 |
| 6 | 是否接受联合体市场咨询调研 | 不接受 |
| 7 | 踏勘现场 | 🗹不组织，自行踏勘。 |
| 8 | 市场咨询调研预备会 | 🗹不召开 |
| 9 | 分包 | 🗹不允许 |
| 10 | 偏离 | 允许 |
| 11 | 构成市场咨询调研文件的其他材料 | 其他材料：1、台州市立医院迁建二期工程平面图；2.台州市立医院迁建一期工程导向标识设计方案；3、台州市立医院迁建二期工程导向标识市场咨询调研一览表； |
| 12 | 市场咨询调研报名截止时间 | **2025 年 8 月31日16时30分** |
| 13 | 市场咨询调研文件组成 | **（一）、市场咨询调研文件包括以下内容：**（1）市场咨询调研函（格式一）；（2）市场咨询调研报价表（格式二）； **（二）、技术资信标包括（证书等资料须提供原件扫描件且加盖市场咨询调研人公章）**（1）技术响应表（格式三）（2）法定代表人授权委托书（格式四）；（3）法定代表人身份证明（格式五）；（4）营业执照；（5）业绩证明资料；（6）市场咨询调研文件需要提供和市场咨询调研人认为需要提供的其他材料。 |
| 14 | 市场咨询调研控制价 | **/** |
| 15 | 市场咨询调研报价其它要求 | (1) 本次市场咨询调研的台州市立医院迁建工程二期标识标牌（包括一期原标识优化和内容更换方案）拟为交钥匙项目，内容包含但不仅限深化设计、制造、供货、运输装卸、安装、调试、验收，培训及售后服务、保险、利润、税金、规费、政策性文件规定及合同包含的所有风险及责任等各项费用，以及向市场咨询调研人提供全过程形成的图纸、记录、档案资料和其他相关服务等。（2）市场咨询调研人依据市场行情和自身情况自由竞价。项目所用设备及材料以市场咨询调研人自行市场调查确定的价格计入市场咨询调研报价。（3）市场咨询调研人在市场咨询调研报价表中填报的综合单价应是货物运至指定位置所有费用的综合单价，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和风险。（4）如果市场咨询调研人认为为圆满完成本项目还有其他需要计费的配合工作，均被认为已经包含在综合单价中。 （5）市场咨询调研人应负责办理为执行本市场咨询调研文件规定义务而投入的工伤事故的保险、机具设备和运输工具的财产保险、人身意外伤害险、材料运输险，保险费由市场咨询调研人自行支付， 并已包含在市场咨询调研报价中，市场咨询调研人将不再另行支付。 （6）市场咨询调研人不接受任何形式的调价函。 （7）根据国家和浙江省的有关规定，凡要求市场咨询调研人办理的一切手续（包括市场咨询调研和中标后供应材料的各种手续） 均由市场咨询调研人自行调查办理，该费用包含在综合单价中。 （8）本项目中所用的部分材料如市场咨询调研人推荐品牌和厂家的，市场咨询调研人应在市场咨询调研人推荐的品牌和厂家中（或同档次及以上产品）选择，市场咨询调研文件中应明确所选品牌，规格型号。如市场咨询调研文件中未注明品牌或规格型号，则由市场咨询调研人在推荐品牌范围内选定，价格不作调整。如市场咨询调研人列明的系列无相关产品，则由市场咨询调研人根据市场情况在相应品牌或推荐品牌中选择相关产品的系列，市场咨询调研人必须服从市场咨询调研人的统一安排。（9）在质量保证期内因设备本身的质量问题发生故障，市场咨询调研人应负责免费修理和更换零部件。二、其他1、市场咨询调研人可以自己组织去一期和二期工地踏勘以便于充分了解一期已完工的导向标识与设计方案及二期工程工地位置、情况、道路、储存空间、装卸限制及任何其他足以影响承包价的情况，对技术难度和安全性引起特别重视，所发生的费用如：平整场地、垃圾外运等全部包括在市场咨询调研报价中，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。2、项目实施中不论何种原因发生调整，按市场咨询调研时市场咨询调研报价同口径计算。 3、市场咨询调研结束后，将市场咨询调研结果提交将按规定进行公开招标，有关招标文件与市场咨询调研文件不一致的以招标文件为主。 |
| 16 | 市场咨询调研文件份数 | 市场咨询调研文件份数：一正四副。 |
| 17 | 递交市场咨询调研文件地点 | 浙江省台州市椒江区海门街道市府大道东段581号，台州市立医院宣传统战部，吴老师收，联系电话：13736598962；邮箱：tzslyyxc@163.com；样品送达地点：台州市立医院新院区门诊地下室。 |
| 18 | 市场咨询调研时间和地点 | 调研地点：浙江省台州市椒江区海门街道市府大道东段581号 ，台州市立医院。具体时间与地点另行通知 |
| 19 | 递交市场咨询调研文件和样品截止时间 | 2025年8月31日下午4:30 |
| 20 | 标准规范 | 若文件“第二章 技术标准和要求”描述内容与“台州市立医院迁建工程二期导向标识系统清单”中参数出现差异，则以“台州市立医院迁建工程二期导向标识系统清单”中参数为准 |

# 第二章 技术标准和要求

(一)概况

此技术规格书是市场咨询调研文件的一部分，内容包括导向标识的设计、制造、安装、调试和服务等方面的要求。此技术规格书只是市场咨询调研设备的一些原则性规定，并不是完整的详尽的要求，市场咨询调研人有责任对所提供的产品采用优质工艺，对设备设计、制造质量的先进性负责，并符合技术规格书的要求。

在市场咨询调研之前，市场咨询调研人须仔细阅读市场咨询调研文件，如发现有任何疑问、冲突或技术问题，市场咨询调研人须书面向市场咨询调研人咨询。

市场咨询调研人须对市场咨询调研文件中涉及到的专利负责，并保证不伤害买方的利益。在法律范围内，所有文字、商标和技术侵权造成的相关费用，市场咨询调研人概不负责。同时提供的深化设计等方案台州市立医院有权根据需要无偿予以应用。

（二）市场咨询调研范围

1、 本项目市场咨询调研范围为导向标识的供应。具体包括：导向标识供应及为完成相关要求所必需的其他所有材料的供应，包括导向标识的优化设计、加工、供货、运输装卸、安装、调试、试运行、验收、培训及售后服务等工作等。

2、 产品标准和规范

2.1 产品标准和规范应符合最新版本的中华人民共和国国家标准/规范，或相应的国际标准/规范。

2.2 本次市场咨询调研所列的技术性能及配置均为最低要求，参与单位可以按技术性能及配置要求选用的设备功能、配置、技术性能等于或高于市场咨询调研文件要求，并完全满足市场咨询调研需要，否则将可能作出对参与人不利的评定。

2.3 保证所供货物、服务或其任何一部分不受第三方提出侵犯其专利权、商标权、版权和工业设计权的指控。

2.4 参与人提供的优化设计方案、施工图纸等相关资料，台州市立医院可根据需要无偿予以应用而不支付任何其它费用。

2.5 提供有关现场的资料和数据，是台州市立医院现有的能使参与人利用的资料，但参与人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

**3 、 导向标识清单（详见《台州市立医院迁建工程二期标识标牌市场咨询调研一览表》）。**

1. 技术参数要求及工程规范
2. **工程规范依据**
	1. GB50300-2013《建筑工程施工质量验收规范》
	2. BS 5493《防止钢结构和铁锈操作规范》
	3. 《标志用公共信息图形符号》（系列）
	4. GB/T15566-2007《公共信息导向系统》（系列）
	5. GB/T20501-2006《公共信息导向系统》（系列）
	6. GB/T 8416-2003《视觉信号表面》
	7. GB2893-2008《安全色》
	8. GB/T1720《漆膜附着力测定法》
	9. 其他相关标准、规范

**2、材料部分技术要求**

**2.1** 通用要求：本项目所采用的标识标牌制造及安装材料包括但不限于钢材、铝材、亚克力、玻璃等。标识标牌施工方应参考《台州市立医院迁建一期工程导向标识设计方案》及二期深化设计方案的要求准备相关材料，所有材料的加工工艺必须符合相关规范。例如钢材防腐除锈、玻璃钢化等工艺，必须保证使用材料的安全性及可靠性；所有材料必须具有足够的强度，能承受一定程度的风压、碰撞及冲击；所有设各材料均应符合中国国家有的关环保标准，标识标牌施工方应提交相关的环保检验报告。

**3.2材料：**具体以《台州市立医院迁建二期工程导向标识系统清单》中的工艺等参数要求为主

3.2.1 不锈钢，厚度1.2mm以上的均须用304或者更高级别的不锈钢板材及卷材；

3.2.2铝板：厚度2mm以上的铝板， 符合相关标准规范，符合工艺设计要求；

3.2.3镀锌钢板：报据设计要求的镀锌钢板，应用于结构或者标识标牌面板，要术符合相关标准规范，符合工艺设计要求；

3.2.4 结构件：根据结构设计要求而采用的结构材料，包括但不限于角钢、槽钢、钢管、钢板等材料，要求符合相关标准规范.符合工艺设计要求；

3.2.5扣件：坐部的连接扣件(膨胀螺栓、锚固螺栓、固定螺丝等) 除特殊要求外为隐蔽安装设置；必须采用对标牌材料或安装表面无腐蚀性的材料；必须采用同种类型不锈钢制造安装钊和垫圈；

3.2.6 亚克力材料：必须为浇铸板材，按照设计要求选用厚度及颜色。最低容许连续服务温度为80摄氏度，到93摄氏度时仍保持稳固，无变形、弯曲或破裂；使用无摩擦清洁剂清洁，对标牌表面不全产生模糊翻或破坏；使用由亚克力厂家推荐的背景颜色油漆，能够最佳黏附到板材表面，而且不会褪色。

3.2.7玻璃材料：工艺设计规定的各种厚度玻璃，符合相关标准规范，将合工艺设计要求表面外露的所有玻璃必须钢化处理；

3.2.8不干胶：按照设计要求选择类型及颜色。

3.2.9油漆：按照设计要求选择类型及颜色。除特别说明外，油漆表面为半哑光。

3.2.10 LED光源：除特殊要求以外，标识标牌内部及外部照明一律为头 LED光源。防护等级不得小于IP65，使用寿命不得小于50000H。

3.2.11其他辅件：包括粘结剂、密封胶、背膛条以及钢筋混凝土基座等等。必须符合相关标准规范，符合工艺设计要求；

**3、加工工艺部分技术要求**

**3.1金属结构**

3.1.1 根据工艺设计及相关规范进行制造。弯曲处不允许裂缝或压弯形式印迹。从后面切割模板外角，以降低外露半径；

3.1.2 结构切割边缘必须打磨并抛光光滑，不容许工具痕迹；

3.1.3结构焊接有足够的强度和耐久性，结点应紧凑、齐平、光滑而整洁。所有外露表面应经过打磨，而且饰面齐平，无焊接痕迹。饰面焊接应与原物料处理饰面一致。任何对镀锌造成的损坏都必须修补；

3.1.4应提供准确地切割标志、字体和数字，角落切割准确，角度完全对齐。从实心板和钢筋材料喷水切割字体和标志，光滑边缘。修饰所有板边并与表面一致；

3.1.5 公差：标识标牌尺寸公差：尺寸≤500毫米为1毫米，尺寸>500毫米为2毫米水平、垂直公差允许1度；平整度公差：≤3毫米。

3.1.6 必须在完成的金属结构内进行完全的除锈及防锈喷涂处理。

**3.2面板加工：**

3.2.1 必须提供准确干净的机械加工，保证面板的精确及平整：根据精确形状进行折弯加工，无凹痕，有笔直的角和边缘。锯割或机切割，成笔直的平面和转角；

3.2.2整个折弯过程中，保证工件没有扭曲折断和其它使外露表面变形的损坏；

3.2.3雕刻及镂空部分的内沿必须打磨抛光，去除毛刺瑕疵；

3.2.4保证面板安装部分的隐蔽与牢周；所有面板及配件必须在工厂装配并在施工现场进行组装；

3.2.5户外标识标牌必须保证防水性能；

**3.3亚克力部件及面板的加工，**除特殊要求外，亚克力加工一律采用激光切割方式，以保证边缘光滑，否则必须加抛光边角；必须采用所使用的亚克力厂商推荐的粘接剂进行粘接，保证牢周。尤其较小的文字及图形必须保证牢固粘接；

**3.4钢化玻璃面板的加工，**一律采用厂家定制方式，不得现场切割造型，保证钢化强度；必须采用厂商推荐的粘结剂进行粘结，安装的五金配件均选用不锈钢材质，确保牢固；铺设中须考虑排水，防尘，易于清洁养护；其余按规范执行。

**3.5饰面：**根据工艺设计要求采用标准流程的烤漆和氟碳喷涂，保证所有喷涂表面颜色均匀，膝膜厚度一致、无流挂、无摺皱：除特别说明外，饰面油漆表面为半哑光；

**3.6丝网印刷**

3.6.1 以被甲方、设计方确认的电子文件进行制版，保证色彩准确。

3.6.2油墨的选用需根据使用条件(户外、使用年限)等因素确定；

3.6.3 丝印成品要求图文字体边缘清晰，无毛边，画面整体无瑕疵。保证字体和图形边缘和角落准确而整齐。不允许凸凹圆角，边缘增厚，漏油墨等其它缺陷

3.6.4必须保证在玻璃、金属等光滑表面上的附着力，保证在正常清洗维护条件下的使用寿命；

**3.7发光：**

3.7.1必须保证标识标牌的发光效果，除特殊要求外，以设计方案效果图为发光效果的验收标准；

3.7.2发光标识标牌内部布线内部走线要横平竖直、美观，不得随意布线；

3.7.3 必须保证面板与标识标牌体接缝处不漏光，板面平整，安装牢固，内支撑件不会在发光表面产生阴影

3.7.4 画面、圈文透光处，要求光线均匀无明显暗。

3.7.5必须根据标识标牌特点进行散热结构的设计，保证使用安全；

3.7.6 标识标牌电源引出线位置应隐蔽设置。

3.7.7发光面板光通度不得小于350LUX。

**4、安装部分技术要求**

**4.1 装配**

4.1.1标识标牌必须在工厂装配，现场安装；

4.1.2导向标识所有外露的尖角处应将毛刺清除干净，以避免伤人，各个部件对接处应平齐，间隙均匀一致。

4.1.3如标识标牌体外挂独立图文、字体时。图文、字体与牌体的安装间隙应均匀一致，必要时沿图文，字体轮廓边缘打硅酮耐候胶密封。

**4.2现场安装：**

4.2.1现场测量：安装前核实每一个的设置位置和邻近位置，以保证符合安装条件；需更预埋结构的工作必须提前协调，与其他专业同步施工。

4.2.2安装装前，标定标识标牌在场地的准确位置，供甲方和设计方审核；任何的调整及改变须以书面文件形式提交相关单位；

4.2.3安装标识标牌：面板和其它组成部分，与表面垂直、水平、准确，无外观变形或其它用瑕疵。在明显处与邻近的工作界面对齐；

4.2.4接缝的形成：形成严密的接缝，将外露的两个连接件精确而均匀地连接在一起。对于无法在施工现场完全恢复的表面处理，不要进行切割或摩擦。如果某些制品的饰面被切割或摩擦，需将其进回工厂，按要求进行修整，然后重新进行彻底的表面处理加工。

**4.3清洁：**安装后去除污迹、斑点和其它印迹。不应使用碱性或带有研磨剂的清洁剂；

**4.4成品保护：** 必须对安装完成的标识标牌进行封闭的成品保护，在甲方指示的时间开始使用。

**4.5现场修饰：**使用厂家推荐的产品和系统修饰划痕、污点和涂层，颜色和涂层应与原涂层一致；

**4.6备品备件：**向甲方移交备品备件。以单独保护包裹包装，清楚注明项目名称、标牌类型、文字描述。

**5、具体的安装点位、内容及生产结构图，需实施单位与甲方确认及二次深化。**

**6、所有提供货物须符合环保要求。**

**7、投标样品**

提供样品要求：按《台州市立医院迁建二期工程导向标识设计方案》和《台州市立医院迁建二期工程导向标识系统清单列表》提供以下实物样品：

7.1户外引导指标立牌”（可缩少比例）

7.2通道悬吊式方向指引标识（可缩小比例）

7.3楼层索引标识（可缩小比例）

7.4诊室门牌标识（1:1）

######  8、**材料品牌推荐一览表**

**主要材料品牌要求推荐一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **主材名称** | **品牌** | **要求** |
| 1 | 不锈钢板 | 宝钢／鞍钢／宝新或同档次以上 | 304不锈钢（需经过304七项化学检验），根据设计要求，应用于结构或者标识标牌。 |
| 2 | 油漆 | 阿克苏／福莱姆／菲玛琪或同档次以上 | 按照设计要求选择类型及颜色。除特别说明外，油漆表面为半哑光。 |
| 3 | 油墨 | 富士／精工／dic或同档次以上 | 按照设计要求选择类型及颜色，除特别说明外。 |
| 4 | 铝材 | 凤铝／中铝／坚美或同档次以上 | 厚度2mm以上的铝板，符合相关标准规范，符合工艺设计要求。 |
| 5 | 标识立体发光字亚克力面板 | 汤臣亚克力／申美／苏州或同档次以上 | 厚度3mm/5mm进口，除特别说明外。 |
| 6 | LED变压器/开关电源 | 诚联／创联／欧姆龙或同档次以上 | 无风扇。 |
| 7 | 配电箱内的电源开关 | 正泰/德力西/施耐德或同档次以上 | 　 |
| 8 | LED | 科锐、欧司朗、台湾晶元同档次及以上 |  |

**注：**以上提及的品牌或型号仅为参照品牌型号，参与单位可以不低于参照品牌质量、性能的同等档次的其他品牌产品参与市场咨询调研。

## 格式一：

**台州市立医院迁建二期工程导向标识市场咨询调研函**

台州市立医院：

一、根据你方的台州市立医院迁建二期工程导向标识（项目名称）市场咨询调研文件，经考察现场和研究上述市场咨询调研文件后，在全部同意市场咨询调研文件内容前提下，我方保证：

1、愿以总报价人民币 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元，

￥： 元（保留整数），承包上述项目的深化设计、制造、供货、运输装卸、安装、

调试、验收，培训及售后服务等工作内容。

2、工期：不超过 日历天；

3、项目质量等级合格；

4、人员设备按本市场咨询调研文件的部署及时到位。

5、对市场咨询调研提供的文件中涉及到的专利负责，并保证不伤害贵的利益。在法律范围内，所有文字、商标和技术侵权造成的相关费用，贵方概不负责。同时提供的深化设计等方案，贵方有权根据需要在今后无偿予以应用。

二、如果我方今后中标，我方将按照市场咨询调研文件规定提交履约担保，共同地和分别地承担责任。

三、如果我方今后中标，除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本市场咨询调研文件将构成约束我们双方的合同。

四、我方的市场咨询调研担保已按市场咨询调研文件的要求递交。

市场咨询调研人（盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

#

## 格式二：

##  **市场咨询调研报价表**

**详见《台州市立医院迁建工程二期标识标牌市场咨询调研一览表》**

## 格式三：

（市场咨询调研人须提供的数据） 技术响应表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  　　市场咨询调研单位项目 | 指标 | 备注 |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |

注：**1. 本表所列项目应全部计入市场咨询调研总价。**

**2. 此表仅提供了表格的形式，市场咨询调研人应根据市场咨询调研文件要求及实际需要情况详细填写，并准备足够数量的表格和内容来填写本表。**

**3.如不填写，视作该市场咨询调研商完全响应市场咨询调研文件的技术参数和功能要求。市场咨询调研人应保证所提供设备的特性和性能不低于下列所填写的指标，并提供下列有关文字和图纸说明。**

市场咨询调研人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期：

## 格式四：

 **法定代表人授权委托书**

（参考样张）

本授权委托书声明：我 （姓名）系 （市场咨询调研人）的法定代表人，现授权委托我单位 （姓名）为我的代理人，以本单位的名义参加 台州市立医院的**台州市立医院迁建工程二期标识标牌**的市场咨询调研。代理人在该项目招市场咨询调研活动中的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委权，特此委托。

市场咨询调研人（盖章）：

法定代表人（盖章）：

代理人： 性别： 年龄

身份证号码： 职务：

授权委托日期： 年 月 日

## 格式五：

 **法定代表人身份证明**

市场咨询调研人名称： 。

单位性质： 。

地址： 。

成立时间： 年 月 日

经营期限： 。

姓名： 性别： 年龄： 。

身份证号码 。

职务： 系（市场咨询调研人名称）的法定代表人。

特此证明。

 市场咨询调研人：（盖单位公章）

 年 月