# 招标内容及要求

**1、采购项目概况**

根据医院发展需要，为规范医用气体的购买和使用，现需为我院大差市院区及航天城院区统一采购如下医用气体，本项目预算137万元，单价采购，按需配送，自甲方书面通知之日起一年或总预算金额执行完为止。

**2、采购内容**

采购包预算金额（元）: 1,370,000.00

采购包最高限价（元）: 1,370,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否核心产品 | 是否允许进口产品 | 是否属于节能产品 | 是否属于环境标志产品 |
| 1 | 医用气体-2025 | 1.00 | 1,370,000.00 | 批 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |

**3、技术要求**

标的名称：医用气体-2025

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  序号 |  参数性质 |  技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 一、品目1：医用氧气 |
| 2 |  | （一）技术参数： |
| 3 |  | 1.1 规格：40L |
| 4 |  | 1.2 纯度/标准：≥99.8%/《中国药典》2020版 |
| 5 |  | （二）单价最高限价:27元/支 |
| 6 |  | 二、品目2：医用氧气 |
| 7 |  | （一）技术参数： |
| 8 |  | 1.1 规格：20L |
| 9 |  | 1.2 纯度/标准：≥99.8%/《中国药典》2020版 |
| 10 |  | （二）单价最高限价:23元/支 |
| 11 |  | 三、品目3：医用氧气 |
| 12 |  | （一）技术参数： |
| 13 |  | 1.1 规格：10L |
| 14 |  | 1.2 纯度/标准：≥99.8%/《中国药典》2020版 |
| 15 |  | （二）单价最高限价:22元/支 |
| 16 |  | 四、品目4：医用液氧（核心产品） |
| 17 |  | （一）技术参数： |
| 18 |  | 1.1 纯度/标准：≥99.8%/《中国药典》2020版 |
| 19 |  | （二）单价最高限价:1.05元/公斤 |
| 20 |  | 五、品目5：医用液氧 |
| 21 |  | （一）技术参数： |
| 22 |  | 1.1 规格：175L/195L |
| 23 |  | 1.2 纯度/标准：≥99.8%/《中国药典》2020版 |
| 24 |  | （二）单价最高限价:420元/罐 |
| 25 |  | 六、品目6：二氧化碳 |
| 26 |  | （一）技术参数： |
| 27 |  | 1.1 规格：40L |
| 28 |  | 1.2 纯度/标准：≥99.99%/GB/T23938-2009 |
| 29 |  | （二）单价最高限价:45元/支 |
| 30 |  | 七、品目7：高纯二氧化碳 |
| 31 |  | （一）技术参数： |
| 32 |  | 1.1 规格：40L |
| 33 |  | 1.2 纯度/标准：≥99.995%/GB/T23938-2009 |
| 34 |  | （二）单价最高限价:260元/支 |
| 35 |  | 八、品目8：液氮 |
| 36 |  | （一）技术参数： |
| 37 |  | 1.1 纯度/标准：≥99.999%/GB/T8979-2008 |
| 38 |  | （二）单价最高限价:4元/升 |
| 39 |  | 九、品目9：纯氮气 |
| 40 |  | （一）技术参数： |
| 41 |  | 1.1 规格：40L |
| 42 |  | 1.2 纯度/标准：≥99.99%/GB/T8979-2008 |
| 43 |  | （二）单价最高限价:39元/支 |
| 44 |  | 十、品目10：纯氩气 |
| 45 |  | （一）技术参数： |
| 46 |  | 1.1 规格：40L |
| 47 |  | 1.2 纯度/标准：≥99.99%/GB/T4842-2017 |
| 48 |  | （二）单价最高限价:67元/支 |
| 49 |  | 十一、品目11：高纯乙炔 |
| 50 |  | （一）技术参数： |
| 51 |  | 1.1 规格：40L |
| 52 |  | 1.2 纯度/标准：≥99.999%/GB/T6819-1996 |
| 53 |  | （二）单价最高限价:400元/支 |
| 54 |  | 十二、品目12：混合气 |
| 55 |  | （一）技术参数： |
| 56 |  | 1.1 规格：40L |
| 57 |  | 1.2 纯度/标准：0.3%CO+0.3%CH4+0.3%C2H2+21.7%O2+余N2 |
| 58 |  | （二）单价最高限价:1850元/支 |
| 59 |  | 十三、品目13：笑气 |
| 60 |  | （一）技术参数： |
| 61 |  | 1.1 规格：40L |
| 62 |  | 1.2 纯度/标准：CB/T28729-2012 |
| 63 |  | （二）单价最高限价:1200元/支 |
| 64 |  | 十四、品目14：氧气吸入器 |
| 65 |  | （一）技术参数： |
| 66 |  | 1.2 纯度/标准：符合标准氧气瓶接口使用 |
| 67 |  | （二）单价最高限价:160元/套 |
| 68 |  | 十五、品目15：大推车 |
| 69 |  | （一）技术参数： |
| 70 |  | 1.1 规格：40L |
| 71 |  | 1.2 纯度/标准：符合标准氧气瓶装卸 |
| 72 |  | （二）单价最高限价:280元/个 |
| 73 |  | 十六、品目16：钢瓶 |
| 74 |  | （一）技术参数： |
| 75 |  | 1.1 规格：10L |
| 76 |  | 1.2 纯度/标准：符合氧气充装标准 |
| 77 |  | （二）单价最高限价:380元/支 |
| 78 |  | 十七、品目17：钢瓶 |
| 79 |  | （一）技术参数： |
| 80 |  | 1.1 规格：20L |
| 81 |  | 1.2 纯度/标准：符合氧气充装标准 |
| 82 |  | （二）单价最高限价:430元/支 |
| 83 |  | 十八、品目18：钢瓶 |
| 84 |  | （一）技术参数： |
| 85 |  | 1.1 规格：40L |
| 86 |  | 1.2 纯度/标准：符合氧气充装标准 |
| 87 |  | （二）单价最高限价:450元/支 |
| 88 |  | 十八、品目19：杜瓦罐校验 |
| 89 |  | （一）技术参数： |
| 90 |  | 1.1 规格：175L/195L |
| 91 |  | （二）单价最高限价:700元/个 |
| 92 |  | 十九、注：本项目投标单价报价中包含每公斤/瓶的货物价款、检测费、运输费、装卸费（卸至用户指定地点）、保险费用、税费以及售后服务费，以及合同实施过程中其他供应商履行合同义务所需的全部费用。采购人无须向供应商另外支付其他任何费用。供货期内产品不受市场价格变化因素的影响，单价不变。 |
| 93 |  | 二十：技术要求 |
| 94 |  | 1、产品符合国家、行业相关标准或使用要求。其中医用氧适用《中国药典》（2020 年版）和 GB8982-2009，医用二氧化碳适用《中国药典》（2020年版）和T/CCGA 50004-2019，医用氧化亚氮（笑气）、氮气等气体必须符合国家最新质量标准。其它无相关标准的气体，其成分和比例符合所用设备厂家标准或采购人相关科室要求。 |
| 95 |  | 2、产品需提供检验合格证。 |
| 96 |  | 3、医用氧和医用二氧化碳具有可追溯性。医用氧实施条码或电子标签等信息管理，建立充装、检验、流转各环节记录档案。医用二氧化碳应保留原料、生产、销售和检验记录，各记录应符合一致性要求。 |
| 97 |  | 4、标明产品名称，生产日期、生产批号、气体的容量（m³）、压力（MPa）、质量（kg）和纯度（%）、执行标准代号、生产企业以及有效期等。 |
| 98 |  | 5、对不同种类医疗气体的气瓶及合格证，按国标以不同颜色区分，并按国标设置危险货物包装标志。 |
| 99 |  | 6、气瓶维护保养和检测：所有使用气瓶应符合国家最新安全质量要求，供应商负责对气瓶（含采购人提供的气瓶）进行维护保养，按规定定期检验，（钢瓶按照国标3年检测一次），每次附上检测合格证明。气瓶维护保养和检测相关费用由供应商自行承担。 |
| 100 |  | 7、成交供应商应满足院方在合同期内不间断用气的要求，对不符合质量要求和标识要求的货品，院方有权拒收，成交供应商应及时给予退换。 |
| 101 |  | 8、成交供应商在合同服务期间，无偿向采购人操作人员提供相关医用气体用具安全使用等方面的技术指导。 |
| 102 |  | 9、按医院使用科室要求。 |
| 103 |  | 10、医用氧有效期为1年。乙方供应给甲方的医用氧气生产时间与供应时间不得超过一个月。 |
| 104 |  | 二十一：服务要求 |
| 105 |  | （1）供应商所供货物及服务须符合国家《危险化学品安全管理条例》，并严格遵守危险化学品生产、储存、使用、经营和运输的安全管理，具备符合本项目采购需求的存储、经营和运输资质，需提供承诺书，未提供者视为无效响应。 |
| 106 |  | （2）供应商需提供产品检验合格报告，所投产品参数指标均符合国家或行业现行有关标准要求。 |
| 107 |  | （3）投标人应保证其提供的货物是全新的，未使用过的，符合合同规定的质量、规格、性能，并按照相关国家及专业标准检验的合格产品。 |
| 108 |  | （4）生产厂家应进行产品出厂检验，签发产品质量合格证书，保证产品出厂质量和可追溯性。一旦出现产品质量问题，可以实施有效召回。 |
| 109 |  | （5）使用专用的贮存设备，不与其它气体混用，且具有与其他气体贮存设备明显的区分标识。 |
| 110 |  | （6）订单修改：采购人在订单出现问题需要修改时，提前联系修改订单，配送时以修改后的订单为准。 |
| 111 |  | （7）中标方商品不符合验收标准时，在24小时内完成补换货。商品不符合验收标准的次数累计3次，取消供货资格。 |
| 112 |  | （8）出现安全生产事故等突发事件时，供应商第一时间联系采购人、质检等国家机构，协助采购人对配送的货物进行封存，配合相关机构的检验。对国家相关部门认定确为成交供应商提供的货物造成的事故，成交供应商将承担全部医疗、检验等费用，并对由此引起的采购人损失进行全部赔偿。 |
| 113 |  | （9）因采购人为一所三级甲等医院，就诊患者较多人员较为复杂，病员均为特殊群体，采购人要求在供货过程当中，始终以患者为第一，任何供货决不能影响患者正常就诊。 |
| 114 |  | （10）无论供货大小难易以及节假日与夜间供货，要求供应商积极组织供货力量正常供货，服从采购人工作安排。 |
| 115 |  | （11）供应商对我院突发公共卫事件及各项应急预案应积极响应并派人员配合及协助工作，不得拒绝推诿。 |
| 116 |  | （12）产品保质期内，供应商免费提供更换及上门服务。采购人库存距失效≤3个月时，供应商应承诺免费调换。 |
| 117 |  | （13）供应商在协议期间，无偿向采购人（操作和维护人员）提供相关医用气体安全使用等方面的技术指导和培训。使相关人员掌握正确的操作和维护方法，并达到熟练操作水平。培训具体内容可以根据采购人人员熟悉程度以及现场使用情况等灵活调整。 |
| 118 |  | （14）如采购人因气瓶年检或维修而出现周转困难，经双方同意，供应商应免费提供一定数量的气瓶供采购人使用，以满足采购人的要求为止。 |

**4、商务要求**

**4.1交货时间**

供货期：自甲方书面通知之日起一年或总预算金额执行完为止，按需配送。供货时间：接到采购人订单之日起≤3个日历日内交货。

**4.2交货地点**

甲方指定地点

**4.3支付方式**

分期付款

**4.4支付约定**

付款条件说明：

（1）单价采购，据实结算（采购人可以根据实际情况调整采购数量，最终根据实际数量进行结算）。根据采购人的每次需求数量分批供货，经采购人验收合格后按月批次实际采购数量，进行结算。

（2）银行转账。 供应商延期提供发票或提供的发票不符合采购人要求的，采购人有权顺延付款期限直至供应商提供发票，且供应商不得以此为由拒绝履行任意合同义务。

（3）结算要求：验收合格后填写项目验收单（一式六份），发票按照验收金额直开采购人，供应商持服务合同、等额合规发票、项目验收合格单，与采购人结算。

（4）付款条件及支付比例以合同条款为准，每批次支付每批次合同金额的100%。

**4.5验收标准和方法**

详见合同条款

**4.6包装方式及运输**

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

**4.7质量保修范围和保修期**

详见合同条款

**4.8违约责任与解决争议的方法**

详见合同条款

**5、其他要求**

1.投标人为代理商的需提供《药品经营许可证》。2.本项目为招单价项目，分项报价表中的产品数量仅为计划使用量，作为价格分值的评审条件。最终项目实施以实际用量进行结算。项目结算总金额不超过合同总价款即137万元。 3.进入相关部门“黑名单”的投标人以及有行贿、串标等违法违规行为并经查实的投标人不能参与本院采购项目的投标活动。对“黑名单”中投标人采取“一票否决”及“随时叫停”机制，在报名、资格审核、评审、公示、合同签订等各环节一旦发现并查实有行贿等违法违规行为的，立即取消其相关资格且终止合同签订。 4.根据西安市财政局《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（市财函[2021]431号）文中“第16条规定 投标人登记免费领取采购文件的，如不参与项目投标，应在递交投标（或相应）文件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构。否则，采购代理机构可以向财政部门反映情况并提供相应的佐证。投标人一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录失信行为”。