永州市政府采购文件

采购项目名称：	医用液态氧采购项目（第三次）
采购人：	永州市中心医院
采购方式：	公开招标
采购代理机构：	天策致远工程咨询管理有限公司
委托代理编号：	TCZY-2026CG-YZ018
代理费收取方式：	采购人支付代理费（按成交金额百分比收取）
代理费支付标准：	项目成交金额的1.2%
专家评审费收取方式：	专家评审费由 采购人 支付
采购计划编号：	永财采计（2026）00078号
采购项目预算：	6,160,000元
是否进行资格预审：	否
需求编制时间：	2026年10月14日

采购人签章：

永州市中心医院

需求编制人签章：

张玉情

张玉情

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库[2007]119号）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库[2020]46号）
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非公开招标采购方式审批管理办法》的通知（湘财购[2025]7号）
关于推动解决政府采购异常低价问题的通知（财库〔2026〕2号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：
(一)就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
(二)设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
(三)采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
(四)以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
(五)对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
(六)限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
(七)非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
(八)以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。
采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。
采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。
采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。
采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。
采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。
采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：
(一)采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品(必要时需设置同品牌淘汰策略)、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。
(二)采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
(三)采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
(四)采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
(五)采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
(六)采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
(七)采购标的的验收标准；
(八)采购标的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述（本项目不专门面向中小企业采购）：

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	第一包	6,160,000	综合评分法

招标文件获取方式、时间：

获取时间：详见采购公告　　获取方式： 下载投标工具,安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额（元）	采购内容概况	预期采购时间
医用液态氧采购项目	6,160,000	采用部分液态氧供氧建设	2026-05

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：6,160,000元

包概述：永州市中心医院医用氧（液态氧）采购配送服务项目				
评标方法： 综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数： 3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业： 否
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定： 不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：无
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：供应商不需要二次报价/无时长限制		
本包所属行业：其他未列明行业			本包类型：服务类	
是否设置了核心产品：否	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：无			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交/入围供应商。				

本包基本资格要求	本包基本资格证明材料上传要求
1.具有独立承担民事责任的能力。 2.参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。 3.供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。 4.法律、行政法规规定的其他条件。 5.参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。	1.提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述： （1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件； （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件； （3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件； （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。 2.投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。 3.供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。 4.提供承诺函，承诺：（1）投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；（2）投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；（3）投标供应商未为本项目提供过整体设计、规范编制、项目管理、监理、检测等服务（单一来源采购项目除外）；（4）投标供应商未为本项目提供过前款第（3）项所列服务之外的其他采购活动。须加盖供应商公章。 5.下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。

本包特定资格要求	本包特定资格证明材料上传要求
1、供应商须具备有效的《药品生产许可证》，许可范围包含医用氧；	提供相关的证明材料，并加盖公章。
2、供应商须具有有效的《安全生产许可证》或《危险化学品经营许可证》；	提供相关的证明材料，并加盖公章。
3、供应商须具有有效的《气瓶充装许可证》或《移动式压力容器充装许可证》；	提供相关的证明材料，并加盖公章。

4、供应商提供所投产品有效的医用氧(液态)《药品注册证书》或《药品注册批件》或《药品再注册批准通知书》；	提供相关的证明材料，并加盖公章。
5、供应商或合作第三方物流须具有有效的《道路危险货物运输许可证》(或者提供含与危险货物运输相关的《道路运输经营许可证》)（若为第三方合作，需提供合作协议）。	提供相关的证明材料，并加盖公章。

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

本包服务类需求

<table>
<tr><th>服务编号</th><th>服务名</th><th colspan="2">单位</th><th>单价（元）</th><th>数量</th><th>小计（元）</th><th>采购品目</th></tr>
<tr><td rowspan="3">1</td><td rowspan="3">医用液态氧采购项目采购需求</td><td colspan="2">项</td><td>6,160,000</td><td>1</td><td>6,160,000</td><td>C04019900-其他医院服务</td></tr>
<tr><td>子服务编号</td><td>子服务名</td><td colspan="4">子服务内容</td></tr>
<tr><td>1-1</td><td>医用液态氧采购项目采购需求</td><td colspan="4">
医用液态氧采购项目采购需求
一、项目概况
采购人原采用分子筛供氧模式，根据医院业务及临床工作需要，现更改为液氧站及分子筛混搭供氧模式，逐步淘汰分子筛供氧，对所需医用氧(液态氧)配送服务进行采购。
(一)项目名称:医用液态氧采购项目
(二)项目地点:采购人指定地点
(三)工期要求:签订合同之日起30天内完工
(四)服务期限:3年(合同期满后，中标方需保证所有设备及配套设施能正常运行并移交给采购方，所有权归采购方)
二、采购清单及限价一览表
<table>
<tr><th>序号</th><th>项目名称</th><th>单位</th><th>数量</th><th>单位限价（元/吨）</th><th>预算金额（万元/三年）</th></tr>
<tr><td>1</td><td>医用液态氧采购项目</td><td>吨</td><td>按实结算</td><td>1600</td><td>616</td></tr>
</table>
说明:
1、按实际供应数量、中标单价按实结算。
</td></tr>
</table>

2、报价包含医用液氧站的投资、建设、审批验收、检验、运输、保险、装卸、仓储、保管、伴随技术服务(两院区液氧设备安装及各铺设一套新的液氧供应管道至病区管道井并与原制氧机管道进行连通且能相互控制，按楼层分病区增加二级减压箱及楼层阀)、各种税费、质保、售后服务等一切，且不得超过清单一览表内医用氧单价限价，否则投标无效。

3、采购人冷水滩、零陵两院区的制氧机在合同期内将继续使用，采购人不保证最低使用量。

4、因本项目供应服务期为三年，中标单价在服务期间不调整，供应商应充分考虑三年期间物价、物流、人工工资上涨、各种管道阀门减压箱的维护等各项不预见因素，谨慎报价。

三、技术要求

（一）医用液态氧技术规格参数及要求：

1、质量标准：医用液态氧符合《中华人民共和国药典》相关要求。

2、质量要求：

①医用氧纯度≥99.5%（V/V），无异味、无可见杂质，一氧化碳含量≤0.0005%，　二氧化碳含量≤0.03%，水分含量≤0.0067%；（提供第三方检测报告）

②运输氧气质量符合国家现行标准，严禁运输不合格、过期、标识不清的氧气。

液氧包装等符合危险品运输规范。

（二）服务配套的主要材料、设备技术参数

1、冷水滩院区：

序号	品名	参数规格	单位	数量	备注
1	低温液氧储罐	全容积：4.5立方米-5立方米； 额定充满率：≥95%； 充装液氧重量:≥5400Kg； 设计压力：1.6Mpa； 工作压力：≤1.6Mpa； 介质：液氧/液氮/液氩； 材质：内、外筒体材质S30408； 绝热方式：多层缠绕； 设计温度：内容器：-142℃，外壳：50℃； 最低设计金属温度：内容器：-192℃，外容器：-20℃；	台	2(备2)	

						工作温度：内容器：-196℃~-144℃， 外容器：-20℃~50℃； 日蒸发率（液氧）：≤0.35%； 封结真空度（Pa）：≤0.01 安全泄放装置：内容器配备双安全阀、双爆破片、压力表、智能液位计，外容器配有真空阀、防爆装置； 阀门配置：液相管道设置双阀，双阀间安装管道安全阀； 设计使用年限：50年。			
				2	液位远程监控系统	具备远传功能，可直观观察液氧储存量，且能远程液位监控，实时监控储罐液位情况	台	2(备2)	
				3	气化器	工作介质：液氧 气化量：≥500立方米/h； 工作压力：≥2.5Mpa； 进口温度：≤-196℃； 出口温度：不低于环境温度10℃；且无液态残留	台	2	
				4	气体调压装置	流量： ≥500NM3/h。 公称压力：≥2.5MPa 进口压力：1.2～1.6MPa 出口压力：0.3～0.6Mpa（可调） 工作温度：环境温度 工作介质：氧气	台	2	
				5	人体静电释放装置	安装于进站口，用于人员进入气站前消除静电。	套	1	
				6	二级减压箱	出口0.4-0.6Mpa可调，流量50立方米/h	套	55	
				7	304无缝不锈钢管	DN40 45*3mm	米	≥362	
				8	304无缝不锈	DN25 32*3mm	米	≥663	

	钢管		
9	304无缝不锈钢管	DN20 25*2mm	米	≥675	
10	304无缝不锈钢管	DN15 20*2mm	米	≥187	
11	镀锌钢管	DN50	米	≥362	
12	楼层维修阀	DN15	个	≥55	
13	三片式球阀	DN25	个	≥20	
14	紫铜管	DN15 20*2	米	≥76	
15	干粉灭火器	MF/ABCE4	具	6	
16	氧气浓度报警器	低报20%VOL 高报50%VOL（可自由调节）	台	1	
17	防雷装置	接地电阻：≤10Ω	套	1	
18	风向标	0.8米	套	1	
19	急救药箱	含冻伤等药品	个	1	
20	安全警戒带	50米/卷	卷	2	

备注：液氧站基础土建工程由中标人负责，铺设各种型号供氧管道需开挖并复原水泥路面、沥青路面、管道沟及绿化带，液氧站四周设置2米高围栏，并制作粘贴相应的安全标识；所安装的供气管道密封性好，不存在漏气现象。

2、零陵院区：

序号	品名	参数规格	单位	数量	备注
1	低温液氧储罐	同冷水滩院区	台	2(备1)	
2	液位远程监控系统	同冷水滩院区	台	2(备1)	
3	气化器	同冷水滩院区	台	2	
4	气体调压装置	流量： ≥400NM3/h。 公称压力：≥2.5MPa	台	2	

						进口压力：1.2～1.6MPa 出口压力：0.3～0.6Mpa（可调） 工作温度：环境温度 工作介质：氧气			
				5	人体静电释放装置	同冷水滩院区	套	1	
				6	二级减压箱	同冷水滩院区	套	5	
				7	304无缝不锈钢管	DN40 45*3mm	米	≥162	
				8	304无缝不锈钢管	DN32 38*3mm	米	≥69	
				9	304无缝不锈钢管	DN25 32*3mm	米	≥293	
				10	304无缝不锈钢管	DN20 25*2mm	米	≥75	
				11	304无缝不锈钢管	DN15 20*2mm	米	≥187	
				12	紫铜管	DN15 20*2mm	米	≥96	
				13	镀锌钢管	DN50	米	≥62	
				14	楼层维修阀	DN15	个	≥55	
				15	三片式球阀	DN25	个	≥20	
				16	干粉灭火器	MF/ABCE4	具	6	
				17	氧气浓度报警器	低报20%VOL 高报50%VOL（可自由调节）	台	1	
				18	防雷装置	接地电阻：≤10Ω	套	1	
				19	风向标	0.8米	套	1	
				20	急救药箱	含冻伤等药品	个	1	
				21	安全警戒带	50米/卷	卷	2	

				备注：液氧站基础土建工程由中标人负责，铺设各种型号供氧管道需开挖并复原水泥路面、沥青路面、管道沟，液氧站四周设置2米高围栏，并制作粘贴相应的安全标识；所安装的供气管道密封性好，不存在漏气现象。 四、项目实施服务要求： （一）项目建设要求 1、中标人按照采购人现场实际情况和国家相关规范要求，由中标人负责设计，经采购人确认后，派遣专业技术团队及人员进行现场安装调试。中标人提供的设计、施工及产品均应符合国家标准(设计、安全评估、施工、设备设施、安装、调试、竣工验收、检测等产生的相关费用均包含在此次招标的总金额内)，并负责办理《特种设备使用登记证》。 2、中标人根据采购人的需求负责在两院区各铺设一套新的液氧供应管道至病区管道井并与原制氧机管道进行连通且能相互控制，按楼层分病区及需求增加二级减压箱及楼层阀;负责增加设施设备的土建工程(包括但不限于:设备基础和铺设管道的土方工程、绿化工程、浇筑钢筋混凝土、路面开挖及复原、防雷防静电装置、储罐区的安全防护等);以上所产生的相关费用均包含在此次招标的总金额内。焊接工作人员应取得相应的焊接与热切割作业从业资质证。 3、安装场地:冷水滩院区位于核医学科左侧充电桩位置、零陵院区位于靠近配电房与外科大楼西北角位置，采购人协助中标人安装过程及安装要求所需的水电供应等施工保障。投标人可到现场进行查勘，获取与供氧站安装相关的数据，现场查勘的准确与否，由投标人自行承担。 (二)服务要求 1、服务周期:自合同签订之日起3年，期间需保障24小时不间断供货能力 2、供应商根据采购人医用液氧使用量，主动进行配送，按时、安全、准确完成运输配送任务，保障采购人的正常用氧，保证应急与日常供应。 3、供应商需建立应急供货机制，在液氧设备、分子筛制氧设备及氧气钢瓶等相关设备出现故障无法使用时，应10分钟内响应，专业抢修人员和应急医用氧等物资在3小时内到达现场，响应期间要保障采购人氧气的正常供应，应急氧的价格按中标价格执行。如不能及时供应，造成的损失、赔偿和法律责任由供应商承担。(须提供承诺函)。为不影响采购方氧气正常供应，可以与具有资质的其他供应商临时供货或有权终止合同。 4、定期(每月至少1次)派专业人员到医院检查液氧储存设备压力、液位及管道阀门密封性，发现问题需立即整改并出具书面整改报告。 5、后续服务要求 5.1合同有效期内，中标人负责定期对液氧站及集中供应系统的维修、维护、检测等工作，以保证满足采购人医用氧的及时供应;液氧站配套设备(包括但不限于贮氧罐、压力表、安全阀等设备)的维修费用和定期校验、检验、检测等费用均由中标人承担，并将合格检测报告供采购人存档。 5.2为采购人原有氧气管网及终端提供泄漏探查服务及技术支持。

				5.3中标人进行维护相关工作时，采购人提供必要的支持和协助。 (三)安全要求 1、专业培训及相关的应急演练:供应商委派专业技术工程师对采购方技术人员进行低温液体储罐使用操作规程培训(一年2次)，保证使用方人员能够熟练掌握各种设备的常规使用方法和故障的判断与解决，及相关的防火消防和液氧泄漏应急演练(一年1次)。 2、运输全过程遵守国家危险货物道路运输管理规定，专车专用、专人负责，严禁混装其他违禁物品。 3、车辆配备必要的安全防护、应急抢险、防火防爆设施，并保持完好有效。 4、运输路线合理规划，避开人员密集区域、重要公共设施，遵守交通及禁限行管理要求。 5、装卸作业规范操作，做好防护措施，杜绝泄漏、倾倒、碰撞等安全事故。 6、建立运输台账，如实记录运输时间、路线、车辆、入员、数量、签收等信息，可追溯可核查。 7、送货人员须具有危险品运输驾驶员从业资格证，危险品运输押运员证，(提供送货人员的身份证、社保证明文件、危险品运输从业资格证、危险品运输押运员证);运输工具及相关人员、设施设备必须符合最新的国家强制性标准、部门规范、地方规范和行业规范。作业时需遵守医院感染控制及安全管理规定。运送过程应符合《危险化学品安全管理条例》，保障运送安全，配送过程中发生任何安全事故均由供应商承担。 8、产品运输时还应遵守采购人当地的交通管理要求及采购人现场情况，包括装卸及现场搬运等。 (四)验收标准 1、项目验收:中标人应提供完备的技术资料和合格证等，验收合格条件如下: (1)液氧站技术参数性能指标达到规定的标准。 (2)技术资料、合格证等资料齐全。 (3)液氧站运行符合要求后，进行最终验收。 2、每月结算验收 (1)氧气按要求送达指定地点，数量准确、外观完好、无泄漏、资料齐全。 (2)运输及装卸过程无安全事故、无违规行为。 (3)服务记录完整，响应及时，满足采购人使用需求。 五、商务要求 (一)服务期限

				三年，自液氧站验收合格之日起计算。服务每满一年时，采购人对中标人进行考核评价，评价合格，继续履行合同，评价不合格，立即按要求整改，否则解除合同。服务器期满后，按照采购方的要求与新中标方工作切换的配合、协助及对接。总服务期限原则上不超过3年，特殊情况双方协商决定。 (二)质量保证 投标人提供的医用液氧应是合格产品，具有出厂合格证或国家鉴定合格证，符合国家质量检测标准。 (三)保供要求 1、中标人应承诺合同期内持续及时足量向采购人提供医用液氧及服务，并承担违约责任。 2、如采购人用氧需求发生较大变化，采购人应及时通知中标人，中标人应保证院内储罐液氧余量在安全供应范围内。 (四)售后服务要求 1、定期维护计划。 2、对采购人不定期维护要求的响应措施。 3、对采购人修改设计要求的响应措施。 4、技术支持:提供7X24小时的技术咨询服务。 5、故障响应:建立相应应急供氧和故障排除预案，须做到24小时*7天应急紧急抢修和故障处理，遇紧急情况能采取控制措施，避免事态恶化。 (五)合同价格形式 固定单价合同。因本项目供应服务期为三年，中标单价在服务期间不调整，供应商应充分考虑三年期间物价、物流、人工工资上涨等各项不预见因素，谨慎报价。 (六)结算方式 按吨位计算，以实际送货按实结算，每三个月结算一次。结算时，中标人应提供有效合法票据。 对于上述项目要求，供应商应在响应文件中进行回应并必须响应，作出承诺说明并加盖公章及上述所需要求提供的证明材料。

本包服务类需求的实质性评审(标)规则

服务编号	服务名	子服务编号	子服务名	是否需要提供证明材料	证明材料类型	提供证明材料要求
1	医用液态氧采购项目	1-1	医用液态氧采购项目	详见子服务内容	详见子服务内容	详见子服务内容

	采购需求		采购需求			

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述			
1	合同	商务	第三节 政府采购合同专用条款			
			本章第二节第1.1款	甲方名称、地址	名 称：永州市中心医院 地 址：永州市冷水滩区逸云路396号	
			本章第二节第1.2（6）项	项目现场	采购人指定地点	
			本章第二节第5.1款	履行合同的时间、地点	服务期限：3年(合同期满后，中标方需保证所有设备及配套设施能正常运行并移交给采购方，所有权归采购方) 服务地点：采购人指定地点； 服务方式：驻场及现场服务	
			本章第二节第9.2（3）项	响应时间	按合同约定	
			本章第二节第13.5款	付款方式	按吨位计算，以实际送货按实结算，每三个月结算一次。结算时，中标人应提供有效合法票据。	
			本章第二节第14.2（6）项	乙方提供的其他服务	签订合同时约定，或商务需求。	

			本章第二节第20.2款	解决争议的方式	在合同履行过程中发生的或与合同有关的争议，双方应友好协商解决，协商不成的，双方选择向甲方住所地人民法院提出起诉。	
			本章第二节第23.1款	合同未尽事项	双方另行协商解决。	
2	供氧服务管理	技术	根据对投标人提供的①供氧服务方案；②氧气切换方案；③维修、维保、检测方案；④操作流程；⑤故障排除；⑥应急预案；⑦人员培训方案等方面进行进行综合评价，方案完整详细、科学合理，思路清晰、符合项目实际的为优，计21分，方案欠合理、欠科学、完整性有欠缺、针对性不强的每处扣2分，有缺漏项的每项扣3分，扣完为止。未提供的不计分。			
3	项目实施方案	技术	根据对投标人提供的①氧气站布局设计；②施工组织；③设备设施安装实施方案；④人员配置；⑤运输方案；⑥安全生产措施等方面进行进行综合评价，方案完整科学，思路清晰、布局合理、符合项目实际的为优，计18分，方案欠合理、布局欠合理、欠科学、完整性有欠缺、针对性不强的每处扣2分，有缺漏项的每项扣3分，扣完为止。未提供的不计分。			
4	企业实力	商务	1、投标人具有有效的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全体系认证证书的，每提供一个计1分，最多计3分。 注：提供上述资质证书的扫描件加盖投标人单位公章，并提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn 查询截图，否则不计分）			
5	项目团队配备	商务	1、投标人提供的常驻采购人场地工作人员（零冷两院区各1名），需熟练掌握技术服务方案，负责采购人日常供氧服务，且持有中华人民共和国特种设备作业人员证（作业项目代号R2/R1 移动式压力容器充装）的，每提供1人计2分，最多计4分； 2、投入本项目安装负责人具备特种设备管理安全和作业人员证（项目代码A类，特种设备管理类）证书的，每提供1人计2分，最多计2分，未提供不计分。 （提供上述人员在有效期内证书和投标近半年内任意一个月投标人为其缴纳的社保证明材料复印件并加盖投标人单位公章，否则不得分）。			

6	类似业绩	商务	投标供应商提供2023年6月以来具有年度医用液氧终端供货类似业绩，每提供一份合同计3分，最多计9分。 提供的合同复印件或中标通知书（成交通知书)的复印件加盖公章，未提供不计分。
7	运输保障能力	商务	供应商需提供液氧槽车来确保运输质量；每提供一辆液氧槽车计1分，最多计3分。 按上述要求提供证明材料（槽车清晰照片，有效行驶证复印件并加盖公章，若是租车提供租赁合同）提供不全或未提供均不计分。

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	合同	商务	否	无	无

本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	40	否	无	【报价】的评分规则：报价得分=（评标基准价/投标报价）*报价分（评标基准价为满足采购文件要求且价格最低的报价）
2	主观分	技术分	21	否	无	【供氧服务管理】的评分规则：根据对投标人提供的①供氧服务方案；②氧气切换方案；③维修、维保、检测方案；④操作流程；⑤故障排除；⑥应急预案；⑦人员培训方案等方面进行进行综合评价，方案完整详细、科学合理，思路清晰、符合项目实际的为优，计21分，方案欠合理、欠科学、完整性有欠缺、针对性不强的每处扣2分，有缺漏项的每项扣3分，扣完为止。未提供的不计分。
3	主观分	技术分	18	否	无	【项目实施方案】的评分规则：根据对投标人提供的①氧气站布局设计；②施工组织；③设备设施安装实施方案；④人员配置；⑤运输方案；⑥安全生产措施等方面进行进行综合评价，方案完整科学，思路清晰、布局合理、符合项目实际的为优，计18分，方案欠合理、布局欠合理、欠科学、完整性有欠缺、针对性不强的每处扣2分，有缺漏项的每项扣3分，扣完为止。未提供的不计分。
4	客观分	商务分	3	是	图片	【企业实力】的评分规则：1、投标人具有有效的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全体系认证证书的，每提供一个计1分，最多计3分。 注：提供上述资质证书的扫描件加盖投标人单位公章，并提供全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn 查询截图，否则不计分）

						【企业实力】的上传证明材料要求：按上述要求提供。
5	客观分	商务分	6	是	图片	【项目团队配备】的评分规则：1、投标人提供的常驻采购人场地工作人员（零冷两院区各1名），需熟练掌握技术服务方案，负责采购人日常供氧服务，且持有中华人民共和国特种设备作业人员证（作业项目代号R2/R1 移动式压力容器充装）的，每提供1人计2分，最多计4分； 2、投入本项目安装负责人具备特种设备管理安全和作业人员证（项目代码A类，特种设备管理类）证书的，每提供1人计2分，最多计2分，未提供不计分。 （提供上述人员在有效期内证书和投标近半年内任意一个月投标人为其缴纳的社保证明材料复印件并加盖投标人单位公章，否则不得分）。 【项目团队配备】的上传证明材料要求：按上述要求提供。
6	客观分	商务分	9	是	图片	【类似业绩】的评分规则：投标供应商提供2023年6月以来具有年度医用液氧终端供货类似业绩，每提供一份合同计3分，最多计9分。 提供的合同复印件或中标通知书（成交通知书)的复印件加盖公章，未提供不计分。 【类似业绩】的上传证明材料要求：按上述要求提供。
7	客观分	商务分	3	是	图片	【运输保障能力】的评分规则：供应商需提供液氧槽车来确保运输质量；每提供一辆液氧槽车计1分，最多计3分。 按上述要求提供证明材料（槽车清晰照片，有效行驶证复印件并加盖公章，若是租车提供租赁合同）提供不全或未提供均不计分。 【运输保障能力】的上传证明材料要求：按上述要求提供。

本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例(或分数)	备注
小型、微型企业优惠	总报价减免优惠	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）中规定格式的《中小企业声明函（工程、服务）》	10%	服务由小型、微型企业承接，即提供服务的人员为小型、微型企业按照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员的，享受此优惠；监狱企业、残疾人福利性单位视为小型、微型企业，享受此优惠政策，服务由监狱企业/残疾人福利性单位承接的，需提供监狱企业/残疾人企业声明函。

本包【异常低价】的审查规定

政府采购评审中出现下列情形之一的，评审小组应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

1.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值65%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×65%；
2.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价65%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×65%；
3.投标（响应）报价低于采购项目最高限价65%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×65%；
4.评审小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形；

评审小组启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相

关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。

评审小组依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效投标（响应）处理