

甘肃佛慈红日药业有限公司 高低压配电柜招标文件

2023.12.20
3.20

本次招标，依据甘肃佛慈红日药业有限公司《固定资产购置管理制度》面向社会公开招
标，诚邀各单位前来参加投标。具体事宜要求如下：

1 投标文件要求

1.1 总要求

本次投标文件需包括资信标，技术标，商务标。每种标书分别提供正本 1 份，副本 2 份。
资信标、技术标、商务标分别单独密封；并且分别提供资信标、技术标、商务标的电子版光
盘或 U 盘（三张光盘或 U 盘，每张分别为资信标、技术标、商务标，分别随各自标书密封在
一起。）

投标同时采取网上平台操作方式同步进行，需上传商务标、技术标文件，技术标不得含
价格信息（必须，否则按废标处理）。纸板标书邮寄到甘肃佛慈红日药业有限公司。

1.2 资信标

投标人应提供此次招标项目中物资的生产资质文件一份，投标时资质文件单独包装密封，
资质文件应至少包括以下内容（加盖单位公章）：

- （1）资质文件封面或扉页。
- （2）法定代表人身份证明书。
- （3）法人授权委托书。（模版见附件一）
- （4）企业营业执照副本复印件。
- （5）税务登记证复印件。
- （6）企业组织机构代码证复印件。
- （7）企业注册资金，固定资产及投标人认为有必要提供的其他资料。
- （8）专利和专业技术无侵权声明。

- (9) 投标文件真实性声明。
- (10) 保密承诺书。(模版见附件二)
- (11) 投标授权人社保证明

1.3 商务标

商务标主要包括但不限于下列内容：

- (1) 投标函。
- (2) 投标一览表。
- (3) 设备分项报价表，包括主要部件/配置品牌、规格型号及对应价格等。(模版见附件三)

备注：附件三中分项报价表、易损件清单、主要元器件清单、随机备品备件清单分别在**技术标和商务标中体现，其中在技术标中体现时不填写价格；主要元器件清单是指柜内的主要元件，如：真空断路器，负荷开关，框架断路器，塑壳断路器，电压互感器，电流互感器，多功能仪表，综保，电容，避雷器，浪涌保护器等。**

- (4) 3年财务报表(和信用等级证书)。

1.4 技术标

技术标不得含价格信息(必须，否则按废标处理)，技术标主要包括但不限于下列内容：

- (1) 企业情况详细介绍，包括但不限于包括企业经营情况、股东情况、人员情况、厂房面积，机械设备，加工制造能力等。
- (2) 差异表。(附件六)
- (3) 投标产品的技术参数、主要配置、安全及防护措施、操作性(控制、操作、清洁、维护)、专利使用情况；设备平面布置图、装配总图、吊装示意图；安装条件、工作条件、安装调试方案、培训方案；针对设备主要部件及功能要做详细阐述。

(4) 主要元器件清单、设备易损件清单、随机备品备件及工具清单(注：质保期内备品备件由设备供应商免费提供)。(模版均见附件三，技术标禁止填写价格)

(5) 3年内类似项目业绩(须提供合同、中标通知书、验收报告)。

(6) 质量控制与服务承诺：进行企业服务保障体系情况介绍，包括确保产品质量的技术组织措施、售后服务承诺及售后服务体系、质量承诺、技术支持、企业技术成员信息等。

(7) 投标产品型式试验报告、3c 认证证书，产品鉴定证书等内容

(8) 投标人认为有必要提供的其他资料。

(9) 投标柜型的照片或图片及操作说明，抽屉柜拉手、操作开关等的材质说明。

2. 技术文件

本次招标设备技术文件见附件四、附件五

投标方须严格按照本技术要求提供相关设备设施和服务。

3. 招标采购范围

3.1 招标采购范围详见附件七，(招标设备清单)。另需说明附件七设备清单所列设备，需包括柜内所有一二次设备及柜内母线。对于属于整套设备运行和施工所必需的部件，即使本招标文件未列出或数目不足，投标方仍须在投标时补充完整。

3.2 投标方应提供所有安装和检修所需专用工具和消耗材料等，并提供详细供货清单。

3.3 提供随机备品备件和 2 年运行所需的备品备件，并在报价文件中给出具体清单。

4 进度及供货要求

4.1 进度要求及到货要求

4.1.1 进度要求

- 全部设备交付时间为 30 天；
- 采购人因故需改变交货期时，与投标方协商更改。
- 交货地点：甘肃省定西市渭源县工业园区佛慈红日药业。板车交货，验收合格后，由

安装单位进行二次搬运。货到时需派技术人员现场监督指导。

4.1.2 到货要求

投标方负责按国家相关标准进行货物包装且包装必须为制造商原厂包装,包装必须坚固,并应按照货物的特点进行包装,采取防潮、防震、防锈等措施,由于包装不良所发生的损失,由投标方负责;每件货物的包装外表均以不褪色的颜料印明件号、毛重、尺码以及“勿近潮湿”、“小心轻放”、“此边向上”等标志。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由投标方承担。

4.2 技术资料交付

4.2.1 投标方提供的资料应使用国家法定单位制即国际单位制,语言为中文。

4.2.2 资料的组织结构清晰、逻辑性强。资料内容要正确、准确、一致、清晰、完整,满足工程要求。

4.2.3 投标方资料的提交及时充分,满足工程进度要求。在合同签定后 15 天内给出全部技术资料清单和交付进度,并经采购人确认。

4.2.4 对于其它没有列入合同技术资料清单,却是工程所必须的文件和资料,一经发现,投标方也应及时免费提供。

4.2.5 设备监造检验所需要的技术资料,投标方应提供满足合同设备监造检验/见证所需的全部技术资料。

4.2.6 设备供货时提供下列资料:设备的开箱资料、图纸,还应包括安装、运行、维护、修理说明书、部件清单资料、工厂试验报告、产品合格证,检验记录等。

4.2.7 投标方应提供备品、配件总清单和易损件零件图。

4.2.8 投标方应在合同签订后 5 个工作日内向招标方提供审定认可后的开关柜和配电箱图纸及说明材料共两套及相应的一套 AUTOCAD 磁盘。(图纸包括设备基础图,设备外形尺寸图,电气原理图,1,2 次接线图等)。工程竣工后提供两套竣工图包括电子版和纸质版。

5. 监造、检验、验收及售后服务要求

5.1 监造

5.1.1 合同签订后 7 日内，投标方需提供生产制造和检验试验节点时间表，供招标方按照时间表进行监造或中间检验。

5.1.2 采购人有权在设备制造过程中组织进行监造，投标方应对此给予配合和支持，并给监造人员提供工作和生活上的方便。但监造人员不签署任何质量证明，采购人人员参加监造既不能解除投标方按合同规定承担的责任，也不替代到货后采购人的检验。

5.1.2 采购人有权进行中间检验，但这并不因此减轻投标方所有应负的责任。

5.1.3 所有电气设备必须标明设备所对应的最新中华人民共和国国家标准（GB）或最新国际电工委员会标准（IEC）。

5.1.4 成品的质量、涂层与铭牌

设备、零部件制造公差应符合相应的国家的标准，并能进行互换。所供的设备除应满足本标书的技术要求外，同时在该设备的保修期内不应发生因质量和材料原因造成的缺陷。

每台设备应有永久性的、字迹清楚的、安装后易于观察的铭牌。铭牌应为不锈钢制作，厚度 $T > 1.0\text{mm}$ 。铭牌上至少应刻有下列内容：设备名称；规格、型号；工作电压及其它电气参数；设备出厂年、月；制造厂名称。

5.1.5 设备的包装

设备应有牢固的包装，保证设备安全、干燥、不受损害、安全运到目的地。

5.1.6 设备的运输

设备在运输及搬运过程中应具有防止碰伤、摔坏、受潮的措施。运输途中发生的损失和锈蚀应由投标方负责。

5.2 到货检验

设备进入现场后由采购人技术人员及施工单位（制造厂配合）按技术标准规定于交货时

进行相应检验，卖方应派人参加设备的现场验收。到货检验的内容主要包括：设备数量、设备型号、外观、尺寸；海关报关单（如设备为进口设备）及完税证明；原厂制造商关于该设备质保期限和售后服务的确认书，装箱清单及质量合格证、检查报告。检验结果应符合标准规定方可签收。凡不合格的部件，投标方应负责修理或更换。因投标方设备问题造成工期延误，采购人有权要求索赔。

5.2.1 备品、备件及维修工具

投标方应提供专用维修工具（如设备需要），每套工具应整齐地放在包装内。

5.2.2 资料要求

资料应包括图纸、说明书，具体内容应在下列各条中说明。

- 图纸：投标方须在合同签订后半个月內，提供图纸及说明材料供审定认可。
- 基础图：应标明开关柜和配电箱的安装尺寸、基础固定的位置和尺寸等。
- 电气原理图：应包括开关柜和配电箱的内部电气接线。
- 额定铭牌图：应包括主要参数、合同编号等。
- 说明书：每套开柜和配电箱应附有两份说明书。
- 所有外购元件型号及厂家，并提供原厂证明。
- 权威机构提供的型式试验报告。
- 例行出厂试验报告。
- 主要部件的试验报告。

为了加快工程设计和建设进度，在合同生效、投标方按合同规定向采购人提供了合同设备的审查图纸资料后，必要时召开设计联络会，主要讨论并确定与合同设备有关的技术问题，包括设备的结构、安装设计配合资料、运输和运行要求等。

5.3 现场验收

设备在现场安装时，应由投标方派出经验丰富的技术工程师进行现场指导安装调试，一

切费用应由投标方负责。安装完毕后进行调试。经各方检验具备试运行条件后，试运行四周后，设备各项性能达到技术要求和国家标准后，设备未因质量故障出现 1 次停电现象，双方办理验收手续。并且每个变压器回路下抽屉柜，双方随机抽取 2 到 3 个抽屉进行现场推拉模拟试验，每个抽屉连续进行 20 次试验，不得发生卡阻，无法回位等故障。以上试验也作为验收条件之一。

5.4 保修、售后服务及人员培训

5.4.1 为保证采购人能正常使用合同设备，投标方承诺：设备验收合格后，无偿保修合同设备，除特殊要求外整体质保期二年。

5.4.2 投标方应为其提供的合同产品提供质保期，质保期为自全部合同产品正式验收合格之日起后 24 个月。投标方应保证质保期内提供每周 7 天 24 小时的免费保修服务，在接到报修电话后，技术人员在 8 个小时内赶到现场，并在 24 小时内解决问题。质保期内因产品质量问题造成采购人的经济损失由投标方承担，同时投标方应相应延长被更换或修复的合同产品的质保期。

5.4.3 设备质保期结束前免费进行一次综合性的检查，并免费矫正发现的问题。

5.4.4 故障响应：卖方所提供的设备发生故障后，采购人应立即通知卖方。卖方应在接到故障通知 8 小时内派员现场排除，保证设备正常运行。在接到采购人故障通知后，若卖方在 24 小时内未到达现场，采购人有权要卖方给予赔偿，具体做法是：从接到采购人故障通知之日的第二天起，每天赔偿采购人质量保证金的 0.5%。

5.4.5 投标方有责任指导采购人人员熟悉掌握合同设备，对采购人人员提出的问题有责任及时解答。

5.4.6 设备制造到厂后及投入运行前，投标方应派技术人员对招标方使用人进行 1-2 天的设备操作培训，包括操作，保养，简单故障处理等内容。

5.4.7 投标方在设备投运时对采购人操作、维修人员进行针对性操作和维护的技术培训，

并提供操作手册，保证采购人操作人员能独立安全的操作设备。

6、投标截止时间：2021年04月15日

7、投标保证金：人民币零元整；

8、其他要求

8.1 本招标项目采用电汇支付合同款。

8.2 本招标项目实施中，招标方付款比例为 20%预付，40%为设备到场后经双方共同核对数量型号无误并且外观无破损后 20 天内支付，30%的款项为项目通过电力局验收合格并正式送电后，试运行 30 天后无问题并经过双方共同验收合格后支付，10%为质保款。每笔款支付前，中标单位应同时提供等额增值税专用发票，此发票作为付款的必要条件。付款金额达到 90%时，需提供全票。

8.3 报价要求：到厂价含运杂费、安装调试费、各项税费；设备运输途中发生的包括但不限于雨雪、车辆事故等对设备发生的损坏，均由投标方负责。

8.4 设备技术文件应包括：设备点检图、原理图、电气原理图、设备详细构造图、设备详细维护保养手册、耗材及易损件等建议更换寿命（以运行时间计）。

8.5 系统控制软件不得设置密码和时间锁。若因违反规定进行密码设置造成招标方生产中断，需赔偿招标方直接和间接经济损失。

8.6 法人代表无违法,投标方在项目投标和履约期间无重组。

8.7 本招标文件中所列指标均测试数据均以设备连续运行 72 小时为准。

8.8 投标方如对本招标文件有疑问，应于此文件公布之日起 3 日内以邮件形式发至 13672068186@163.com 邮箱；联系人：刘权，电话：13672068186 招标方将于 3 个工作日内组织统一答疑，答疑方式采取现场沟通或邮件回复方式。

8.9 发包人未授权任何电气元器件品牌为唯一指定品牌，请不要相信任何人假借发包人名义推销产品。

8.10 资质要求：企业注册资金 5000 万元及以上，通过 ISO 认证。

9、评标方法：

评标原则：采取综合评价法，对投标方资信、设备技术、应用市场、售后保障等指标及投标价格进行综合评价；投标方综合评估越高越优先，分值相同价格低者优先，确定最终中标供应商。

10、投标联系人及电话

报名联系人：史雪梅 18997499640 965364811@qq.com

报名方式：提供营业执照、单位资质和法人授权委托书电子版（加盖公章）并索要技术附件。

标书邮寄地点：甘肃省定西市渭源县工业园区佛慈红日药业 史雪梅 18997499640

标书邮寄方式：顺丰或 EMS，密封在开标前邮寄到上述地址，标书密封面注明投标项目、投标单位、联系人及手机号码。

11、开标

（1）开标时间：2021 年 04 月 16 日,上午 9:00

（2）开标地点：甘肃省定西市渭源县工业园区佛慈红日药业

（3）开标方式：目前采取网络开标形式，人员不用到场，请用电脑提前安装腾讯会议并完成注册，并熟悉该软件通话及桌面共享等功能。

12、投标纪律

有下列行为之一者取消投标人资格并依据供应商管理制度予以处理：

- （1）投标人提供虚、假资料或隐瞒与投标直接相关的重要信息的；
- （2）投标人相互串通投标；
- （3）妨碍其他投标人公平竞争；
- （4）不按要求投标，在招标现场不服从管理，扰乱招标秩序；
- （5）向招标相关人员行贿或采取不正当手段谋取中标的。

招标以公平、公正、公开为原则，投标单位要凭自己的实力参与招标，严禁出现找关系、请客、送礼、行贿等不正当竞争手段，严禁串标、围标。投标单位出现以上现象的，一律取消投标资格，即使中标后与招标单位签订合同，招标单位也有权终止合同，由此产生的损失由投标单位负责。

甘肃佛慈红日药业有限公司/红日药业集团-基建部