拟签订合同文本

甲方（委托方）：

乙方（受托方）：

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规，以及本项目 陕西省人民医院主院区大型设备供电电缆项目 （项目编号： 2025-HZZB-075 ）相关采购要求的规定，合同双方就乙方向采购方提供 主院区新增设备供电电缆及装修改造过程中的电缆采购及铺设 事宜，经协商达成一致，确立本合同。

**第一条 合同内容**

（一）乙方负责按合同中确定的设备品牌、规格、型号、数量、原产地及配套内容进行供货；按时运到甲方指定的交货地点，负责设备到货后安装调试工作，达到正常使用；负责为甲方指导操作使用维修保养，做好售后服务。

（二）招标文件、乙方的投标文件及评审过程中的澄清、承诺内容均作为本合同的组成部分，具有同等法律效力。

**第二条 合同价款(币种：人民币，单位：元)**

（一）预算金额：500000元

单价之和： 元

清单明细：详见附表

（二）合同单价包括：产品费、运输费（含保险费）、安装调试费、检测验收费等应缴纳的全部税款及其它费用。

（三）合同单价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

**第三条 款项结算**

（一）付款方式：

付款条件说明：结算时采购人根据实际数量和投标单价计算实际发生金额并向供应商支付实际发生金额。

（二）支付方式：银行转账。

（三）结算方式：乙方在接受甲方付款前，开具等额发票给甲方。

**第四条 双方的权利和义务**

（一）甲方的权利与义务

1.甲方提供安装条件。

2.甲方在收到货物通知后，应按招标文件的需求进行核实，如发现不符合合同规定或短缺，及时提出，甲方在收到货后，组织人员按提供的技术参数指标进行验收。甲方必须按交货时间交付乙方安装现场，并现场配合。

（二）乙方的权利与义务

1.乙方负责产品的运输、安装与调试，并在合同约定的时间完工。

2.乙方所提供的产品必须是采购需求产品，运输及安装施工全过程中的安全由乙方负责。

3.在作业现场安装及调试过程中，乙方应积极配合甲方与水、电、气安装人员进行配合，最终完成产品的安装调试工作。

**第五条 交货期及地点**

（一）地点：甲方指定地点。

（二）合同履行期限：自收到甲方通知起，30日内完成。

**第六条 运输**

（一）乙方负责所有产品的运输，确保采购产品安全、完整到达甲方指定地点。运杂费用已包含在合同总价内，包括从产品供应地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等。

（二）运输方式由乙方自行选择，但必须保证按期交货。所有采购货物在运输、搬运的过程中，造成甲方损失的，由乙方为甲方修复或更新。

**第七条 质量保证**

（一）乙方选用的产品保证技术指标先进、质量性能可靠、进货渠道正常，配置合理，满足招标文件要求。

（二）产品符合国家有关规范要求，确保整个产品达到最佳运行状态。

（三）各种产品具有良好的外观，适合各种安装场所的使用。

（四）产品自安装、调试正常运行并验收合格之日起：

保修期3年。保修期内，同一主要部件出现质量问题经过两次维修后仍无法正常使用，可以更换同型号、同规格的产品，服务响应时间不超过2小时，24小时内工程师到位，对问题较大短期内暂不能解决的，为不影响甲方正常工作，乙方在2日内免费提供替代产品，确保正常运行；

**第八条 售后服务**

（一）在保修期内，乙方必须按照合同约定和响应文件的实质性响应，免费承担维保。保修期货物因质量发生的问题，由乙方免费维修、更换，并承担甲方全部损失。

（二）乙方应提供完善的售后服务保障体系，向甲方提交售后服务承诺书，对货物实行终身免费的技术服务，保修期后对产品维修只收取成本费。

（四）乙方应保证以优惠价格提供长期备件的供应，乙方有义务尽快提供所需要更换的部件，对于要求紧急部件，乙方应安排最快的方式运输。

（五）乙方定期对用户进行回访，并对用户提出的技术问题及时解决。

**第九条 验收**

（一）本项目验收费用，由乙方自行承担。

（二）设备到达甲方指定地点后，验货前先提供有效的原厂供货证明文件再组织现场开箱请点验货。甲方根据合同要求，对产品进行外观验收、确认产品的产地、规格、型号和数量，甲方和乙方共同签署到货验收单。未签收到货验收单的货物不得擅自开箱安装。

（三）乙方保证所有设备是全新的（包括零部件），其规格参数及配件符合投标文件的应答。

（四）产品安装调试完成，乙方自检最终通过后，乙方提出验收申请，甲方组织相关人员进行最终验收。

（五）甲方确认乙方的自检内容后，会同乙方（必要时请有关专家）进行系统验收，验收合格后，填写项目验收单作为对产品的最终认可。

（六）乙方在验收交货时应一并向甲方交付产品合格的资料，包括但不限于：1、合格证；2、出厂检测报告；3、三包服务卡；4、使用说明书及操作手册；5、其他文件或附件。

（七）验收依据：

1.本合同及附加文本；

2.招标文件、成交供应商的投标文件、澄清函及承诺；

3.国家相应的标准、规范。

**第十条 违约责任**

(一) 按《政府采购法》、《民法典》中的相关条款执行。

(二) 未按合同要求提供货物或质量不能满足招标技术要求，乙方必须无条件按甲方要求的时限进行更换、提高技术、完善质量，否则，甲方有权单方解除本合同，合同自甲方书面解除通知送达乙方之日起解除，乙方应当按照合同总价的【10】%向甲方支付违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方需另行支付。并对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

(三) 交货期每超过一天，扣除乙方合同总价款的1‰ ，迟延交货超过【90】天的，视为乙方根本违约，甲方有权依据本条第(二)款之约定单方解除本协议。

(四) 乙方应确保所供货物不存在任何权利瑕疵，否则，因此产生的纠纷由乙方负责解决并承担全部赔偿责任，甲方因此被索赔时，有权就 其支出的全部费用向乙方追偿。

(五) 乙方违约时，甲方为主张权利而支出的律师费、诉讼费、保全费、保全保险费、差旅 费等费用由乙方承担。

**第十一条 合同争议解决的方式**

本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的按下列第 2 种方式解决：

1.提交西安仲裁委员会仲裁；

2.依法向甲方所在地人民法院起诉。

**第十二条 合同生效**

（一）本合同须经甲、乙双方的法定代表人（授权代理人）在合同书上签字并加盖本单位公章后正式生效。

（二）合同生效后，甲、乙双方须严格执行本合同条款的规定，全面履行合同，违者按《中华人民共和国民法典》的有关规定承担相应责任。

（三）本合同一式 份，甲乙双方各执 份，采购代理机构一份。

（四）本合同如有未尽事宜，甲、乙双方协商解决。

（以下无正文）

|  |  |
| --- | --- |
| 甲 方 | 乙 方 |
| （盖章） | （盖章） |
| 地址： | 地址： |
| 邮编： | 邮编： |
| 法定代表人： | 法定代表人： |
| 被授权代表： | 被授权代表： |
| 电话： | 电话： |
| 传真： | 传真： |
| 开户银行： | 开户银行： |
| 日期： | 日期： |

### 附件一、电力电缆清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **规格（mm2）** | **单位** | **数量** | **电缆型号参数及单价** | | | | | | **小计（元）** |
| **电力电缆： 0.6/1kV** | **YJV（铜芯交联 聚乙烯绝缘聚 氯乙烯护套电 力电缆）** | | **YJV22（铜芯交联 聚乙烯绝缘钢带 铠装聚氯乙烯护 套电力电缆）** | | **WDZ-YJE（低烟 无卤阻燃(交 联)聚烯烃绝缘 护套电力电缆）** | |
| **品牌** | **单价（元）** | **品牌** | **单价（元）** | **品牌** | **单价（元）** |
| 1 | 4x400+1x185 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 4x300+1x150 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 4x240+1x120 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 4x185+1x95 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 4x150+1x70 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 4x120+1x70 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | 4x95+1x50 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 4x70+1x35 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | 4x50+1x25 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 4x35+1x16 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | 4x25+1x16 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | 4x16+1x10 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | 5x10 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 单价合计（元） | | | | | | | | | |  |

### 附件二、电缆桥架清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **规格（mm）** | **单位** | **数量** | **型号参数** | | | | **小计（元）** | **品牌** |
| **电缆桥架** | | | | **普通钢制** | | **钢制防火** | |
| **品牌** | **单价（元）** | **品牌** | **单价（元）** |
| 1 | 100x50 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 100x100 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 150x100 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 200x100 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 200x150 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 300x100 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 7 | 300x150 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 400x100 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 9 | 400x150 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 400x200 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 11 | 500x150 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 12 | 500x200 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 13 | 600x150 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 14 | 600x200 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 15 | 800x200 | 米 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 单价合计（元） | | | | | | | |  |  |
| 注：所有电缆桥架、梯架、线槽内外侧全部采用喷塑，喷塑层应坚固、致密。灯具安装线槽钢板 （不含喷塑层）厚度1.5mm 以上；其它桥架钢板根据大小不同厚度应不低于1.5mm（包括盖板）， 或不低于国家标准（取两者较大值）。屋面的电缆桥架均采用铝合金或不锈钢材质，铝合金桥架 （不含喷塑层）的厚度2mm 以上。产品必须通过国家3C 认证。 | | | | | | | | | |

### 附件三、低压配电箱清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格** | **外形参考尺寸 （宽x 高x 深 mm）** | **单位** | **数量** | **户内型** | | **户外型** | | **小计（元）** | **进线电缆 规格** | **品牌** |
| **品牌** | **单价** | **品牌** | **单价** |
| 1 | 低压配 电箱 | 800A（出线4 路400A） | 900x900x280 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 2x(4x240 +1x120) |  |
| 2 | 低压配 电箱 | 630A（出线4路315A） | 800x800x200 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 2x(4x185 +1x95） |  |
| 3 | 低压配 电箱 | 400A（出线4 路250A） | 700x800x200 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 4x240+1x 120 |  |
| 4 | 低压配 电箱 | 315A（出线4 路160A） | 700x800x200 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 4x185+1x 95 |  |
| 5 | 低压配 电箱 | 250A（出线4 路125A） | 600x800x200 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 4x150+1x 70 |  |
| 6 | 低压配 电箱 | 225A（出线4 路100A） | 600x800x200 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 4x120+1x 70 |  |
| 7 | 低压配 电箱 | 180A（出线4 路100A） | 600x800x200 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 4x95+1x5 0 |  |
| 8 | 低压配 电箱 | 160A（出线4 路80A） | 500x600x180 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 4x70+1x3 5 |  |
| 9 | 低压配 电箱 | 125A（出线4 路63A） | 500x600x180 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 4x50+1x2 5 |  |
| 10 | 低压配 电箱 | 100A（出线4 路50A） | 500x600x180 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 4x35+1x1 6 |  |
| 11 | 低压配 电箱 | 63A（出线4 路40A） | 300x400x120 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 4x25+1x1 6 |  |
| 12 | 低压配 电箱 | 50A（出线4 路25A） | 300x400x120 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 4x16+1x1 0 |  |
| 13 | 低压配 电箱 | 40A（出线4 路16A） | 300x400x120 | 台 | 1 |  |  |  |  |  | 5x10 |  |
| 单价合计（元） | | | | | | | | | | 251148 |  |  |
| 注：动力配电柜、动力配电箱、照明配电箱: 柜体产品采用2.0mm 厚电解钢板，表面要经过环氧树脂静 电喷涂处理；动力配电柜、动力配电箱、照明配电箱:需要预留位置及安装备用空开。 | | | | | | | | | | | | |

### 附件四、配电室主要元器件清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格** | **数量** | **品牌** | **单价** |
| **低压部分** | | | | | |
| 1 | 智能框架断路器 | 额定电流400A-630A 3P 抽出式 | 1 |  |  |
| 2 | 智能框架断路器 | 额定电流800A-1000A 3P 抽出式 | 1 |  |  |
| 3 | 智能框架断路器 | 额定电流1250-1600A 3P 抽出式 | 1 |  |  |
| 4 | 智能框架断路器 | 额定电流2000A 3P 抽出式 | 1 |  |  |
| 5 | 塑壳断路器 | 额定电流0-160A 3P | 1 |  |  |
| 6 | 塑壳断路器 | 额定电流200-250A 3P | 1 |  |  |
| 7 | 塑壳断路器 | 额定电流320-400A 3P | 1 |  |  |
| 8 | 塑壳断路器 | 额定电流630 及以内3P | 1 |  |  |
| 9 | 电流互感 | CHL-0.66 | 1 |  |  |
| 10 | 多功能仪表 | OVE300 | 1 |  |  |
| 11 | 电容柜控制器 | PQM | 1 |  |  |
| 12 | 电容器 | BKMJ0.45-30-3 | 1 |  |  |
| 13 | 接触器 | SC-E3PK N5 10-C | 1 |  |  |
| 14 | 继电器 | CJR3B-65004 | 1 |  |  |
| 15 | 复合开关 | JX-TSC-380-30-3（无触点开关） | 1 |  |  |
| 16 | 刀熔开关 | NDGR2-630A 3P 柜外操作H 型手柄HZ1 （L） | 1 |  |  |
| **高压部分** | | | | | |
| 1 | 真空断路器 | 额定电流630A/31.5KA 手车式 | 1 |  |  |
| 2 | 真空断路器 | 额定电流1250A/31.5KA 手车式 | 1 |  |  |
| 3 | 电流互感器 | LZZBJ9-10 | 1 |  |  |
| 4 | 零序电流互感器 | LXZK | 1 |  |  |
| 5 | 带电显示器 | DXN-10 | 1 |  |  |
| 6 | 电缆故障指示器 | EKL | 1 |  |  |
| 7 | 开关状态显示器 | YH-KCQ | 1 |  |  |
| 8 | 多功能仪表 | OVE300 | 1 |  |  |
| 9 | 智能电表 | DSZY331 | 1 |  |  |
| 10 | 微机保护装置 | OVE5800 | 1 |  |  |
| 11 | 避雷器 | HY5WZ-17/45 | 1 |  |  |
| 12 | 温湿度控制仪 | AB-WSK-H（TH） | 1 |  |  |
| 13 | 转换开关 | LW12 | 1 |  |  |
| 14 | 直流空开 | CH3Z-63/2P C10 | 1 |  |  |
| 15 | 熔断器 | XRNP-10 0.5A | 1 |  |  |
| 绝缘工器具 | | | | | |
| 1 | 绝缘胶垫 | 厚6-8mm | 1米 |  |  |
| 2 | 绝缘靴 |  | 1双 |  |  |
| 3 | 绝缘手套 |  | 1双 |  |  |
| 4 | 高压验电笔 |  | 1支 |  |  |
| 5 | 灭火器 |  | 1支 |  |  |
| 6 | 安全帽 |  | 1个 |  |  |
| 7 | 安全遮拦 |  | 1套 |  |  |
| 8 | 防鼠挡板 |  | 1个 |  |  |
| 9 | 高压接地棒 | 10KV | 1套 |  |  |
| 10 | 红外温度测试仪 |  | 1个 |  |  |
| 11 | 万用表 |  | 1个 |  |  |
| 12 | 钳形电流表 |  | 1个 |  |  |
| 13 | 绝缘电阻表 |  | 1个 |  |  |
| 14 | 机械摇表 |  | 1个 |  |  |
| 15 | 电子摇表 |  | 1个 |  |  |
| 16 | 工器具柜 |  | 1台 |  |  |
| 单价合计（元） | | | | |  |