|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 | 法律、行政法规规定的其他条件 | 按行业标准 |
| 3 | 其他特殊要求 | 无 |
| 4 | 是否接受联合体 | 否 |
| 5 | 是否接受进口产品（若接受，须后附批文） | 否 |

**商务要求：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 交付或者实施的时间和地点 | 地点：水师路宜居家园南 时间：签订合同后7个工作日交付材料 |
| 2 | 付款方式 | 一次性付款 |
| 3 | 售后服务（质保要求） | 按行业标准，质保期内因材料原因出现问题，由中标单位负责重新铺设。 |
| 4 | 验收标准 | 应有明确的履约验收的时间、方式、程序等内容。 |
| 要付时验收，按行业标准及相关有效材料，一对一逐项核实。 |
| 5 | 其他要求 | 1、交付使用的材料在保质期内损坏的，由中标单位在24小时内负责更换，如果规定时间内没有完成更换的，由甲方负责更换，产生的相关费用（如机械、人工费、材料）由中标单位负责。 |

**铜电缆4\*35;铜电缆4\*25;\铜电缆4\*16技术指标**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **产 品 名 称** | **数量、性能和技术参数** |
| **1** | **电缆** |  |
| 1.1 | 0.6/1LV挤包绝缘电力电缆结构参数 |  |
| 1.1.1 | 电缆规格 | YJV22 |
| 1.1.2 | 阻燃等级 | ZA、ZB、ZC |
| 1.1.3 | 铜导体芯数X标称截面 | 一芯：2.5；4；6；10；16；25；35；50；70；95；120；150；185；240；300二芯：4；6；10；160；25；35；50；70；95；120；150三芯：6；10；163+1芯：4/2.5；6/4；10/6；16/10；25/16；35/16；50/25；70/35；95/50；120/70；120/95；150/95；185/95；185/120；240/1204+1芯：10/6；16/10；25/16；35/16；50/25；70/35；95/50；120/70；120/95；150/95；185/95；240/1204芯：10；16；25；35；50；70；95；120；150；185；240 |
| 1.1.4 | 结构形式 | 圆形紧压 |
| 1.1.5 | 紧压系数 | ≥0.9 |
| 1.1.6 | 绝缘 | 最薄点厚度不小于标称值：90%偏心度：90% |
| 1.1.7 | 金属屏蔽 | 铜带层数≥1铜带厚度≥0.10MM搭盖虑不小于15% |
| 1.1.8 | 填充层 | 聚丙烯绳 |
| 1.1.9 | 隔离套 | 挤包材料：PVC |
| 1.1.10 | 内衬层 | 材料：PVC |
| 1.1.11 | 铠装层 | 材料：镀锌钢带钢带厚度直径：0.2～0.8MM钢带层数：2层 |
| 1.1.12 | 外护套 | 材料：PVC/PE颜色：黑色/红色最薄点厚度不小于标称值：80% |
| 1.2 | 0.6/1KV挤包绝缘电力电缆技术参数 |  |
| 1.2.1 | 20℃铜导体最大直流电阻 | 1.15 1×16；0.727 1×25；0.524 1×35；0.387 1×50；0.268 1×70；0.193 1×95；0.153 1×120；0.124 1×150；4.61 2×4；3.08 2×6；1.83 2×10；1.15 2×16；0.727 2×25；0.524 2×35；0.387 2×50；0.268 2×70；0.193 2×95；30.8 3×6；1.83 3×10；1.15 3×16；4.61/7.41 3×4+1×2.5；3.08/4.61 3×6+1×4；1.83/3.08 3×10+1×6；1.15/1.83 3×16+1×10；0.727/1.15 3×25+1×16；0.524/1.15 3×25+1×16；0.387/0.727 3×50+1×25；0.268/0.524 3×70+1×35；0.193/0.387 3×95+1×50；0.153/0.268 3×120+1×70；0.153/0.193 3×185+1×95；0.124/0.193 3×150+1×95；0.0991/0.193 3×185+1×95；0.0991/0.153 3×185+1×120；0.754/0.153 3×240+1×120；3.08/4.61 4×6+1×4；1.83/3.08 4×10+1×6；1.15/1.83 4×16+1×10；0.727/1.15 4×25+1×16；0.524/1.15 4×35+1×16；0.387/0.727 4×50+1×25；0.268/0.524 4×70+1×35；0.193/0.387 4×95+1×50；0.153/0.268 4×120+1×70；0.153/0.193 4×120+1×95；0.124/0.193 4×150+1×95；0.0991/0.193 4×185+1×95；0.0991/0.193 4×240+1×120； |
| 1.2.2 | 导体温度 | ℃ PVC70 XLPE90正常运行时最高允许温度； PVC160 XLPE250短路时最高允许温度 |
| 1.2.3 | 出厂工频电压测试（5MIN） | 3.5KV |
| 1.2.4 | 电缆敷设时允许环境温度 | ≥0℃ |
| 1.2.5 | 电缆在正常使用条件下的寿命 | ≥30年 |
| 1.2.6 | 最大烟密度（低烟） | 60%采用阻燃电缆时填写80%采用低烟无卤电缆时填写 |
| 1.2.7 | 电缆阻燃级别 | 项目单位填写 采用阻燃电缆时填写 |
| 1.3 | 0.6/1KV挤包绝缘电力电缆非电技术参数 |  |
| 1.3.1 | 绝缘 | 老化前抗张强度不小于 PVC12.5 XLPE12.5老化前断裂伸长率不小于 PVC150% XLPE200%老化后抗张强度变化率不超过PVC±25% XLPE±25%老化后断裂伸长率变化率不超过PVC±25% XLPE±25% |
| 1.3.2 | 外护套 | 老化前抗张强度不小于 PE12.5 PVC12.5老化前断裂伸长率不小于 PE300% PVC150%老化后抗张强度变化率不超过PVC±25% 老化后断裂伸长率变化率不超过PVC±25%  |
| 1.3.3 | 热冲压试验 | 不开裂 |
| 1.3.4 | 低温冲压试验 | 不开裂 |
| 1.3.5 | 最大允许收缩 | 3% |
| 1.3.6 | 热矢量，最大允许矢量 | 1.5mg/cm² |