**招标产品要求**

**一、招标产品**

此次招标的线缆规格型号及相应的数量参见下表1：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 规格型号 | 线径 | 数量(m) | 试验依据标准和试验项目 |
| 1 | RG59/U | 6.0~6.3mm | 254 | 标准：UL1685-2015试验项目：VTFT |
| 2 | RG59/U QUAD | 6.5~6.9mm | 232 |
| 3 | RG6/U | 6.7~7.2mm | 225 |
| 4 | RG6/U QUAD | 7.3~7.7mm | 210 |
| 5 | CAT5Elan cable | 5.0~5.4mm | 310 |
| 6 | CAT6 lan cable | 6.1~6.5mm | 246 |
| 7 | CAT5E alarm cable | 4.3~4.8mm | 344 |
| 8 | 22AWG/2 alarm cable | 2.5~3.0mm | 575 |
| 9 | RG59/U | 6.0~6.3mm | 458 | 标准：UL1685-2015  试验项目：FT4 |
| 10 | RG59/U QUAD | 6.5~6.9mm | 458 |
| 11 | RG6/U | 6.7~7.2mm | 458 |
| 12 | RG6/U QUAD | 7.3~7.7mm | 458 |
| 13 | CAT5Elan cable | 5.0~5.4mm | 961 |
| 14 | CAT6 lan cable | 6.1~6.5mm | 458 |
| 15 | CAT5E alarm cable | 4.3~4.8mm | 2318 |
| 16 | 22AWG/2 alarm cable | 2.5~3.0mm | 3768 |
| 17 | 22AWG/4 alarm cable | 3.1~3.5mm | 2318 |
| 18 | RG6/U messenger | 6.7~7.2mm | 458 |
| 19 | RG59/U | 6.0~6.3mm | 2497 | 标准：UL1666-2012  试验项目：垂井燃烧 |
| 20 | RG59/U QUAD | 6.5~6.9mm | 2273 |
| 21 | RG6/U | 6.7~7.2mm | 2208 |
| 22 | RG6/U QUAD | 7.3~7.7mm | 2031 |
| 23 | CAT5Elan cable | 5.0~5.4mm | 3046 |
| 24 | CAT6 lan cable | 6.1~6.5mm | 2418 |
| 25 | CAT5E alarm cable | 4.3~4.8mm | 3385 |
| 26 | 22AWG/2 alarm cable | 2.5~3.0mm | 5641 |
| 27 | 22AWG/4 alarm cable | 3.1~3.5mm | 4913 |
| 28 | RG6/U messenger | 6.7~7.2mm | 2207 |

**二、技术要求**

1、（★）表1中28个产品必须满足表中所注明的试验依据标准和试验项目。

2、表1中的28个产品，每个产品必须使用同一供应商同一批次原材料、同工艺、同结构，且同批次生产，确保产品具有良好的性能一致性。

3、原则上所有投标产品均需通过UL标准相关安规认证，并在线缆本体上印有UL认证相关标识。

注：第3条款允许偏离。若存在偏离时，投标方需对表1详细标明偏离情况。28个型号规格中，偏离部分不能多于13个。若投标时无偏离说明，视为全部满足第3条要求。

4、（★）产品外径需严格遵循表1中的要求。

5、包装应具有防水防潮措施。运输安全可靠。外包装上应明确标明线缆规格型号、产品标准和试验项目。

6、产品质保期一年。

**三、投标须知**

1、投标方需能够一次性提供表1中所有产品标明数量的两倍。

2、投标方中标后，招标方及招标方指定的第三方将分别与中标方按表1中的数量签订一份采购合同。合同执行要求：

（1）两份合同除了签约主体不同外，其他所有要求全部相同，按此招标书执行，并按两份合同合并后的数量统一安排生产。

（2）为避免试验分割时样品不足，要求按两份合同合并后的数量，28个产品，原则上单根长度低于1000米的，整根交货；高于1000米的，保留最大长度。

（3）两份合同供货同时发送到江苏省宜兴市环科园绿园路500号。

3、投标方需能够提供表1中所有规格型号和数量的样品，缺失则视为投标无效。

4、投标报价含税、含发货至招标方试验室所在地的运费。

5、交货时间为双方合同签订生效后30天。

**四、验收**

1、到货时招标方按照第二条中的“技术要求”相关内容对长度、印字、外径、包装进行逐一验收。验收时发现不符合导致试验无法开展的，投标方须对不符合部分重新供货。

2、若投标产品在试验中发现不符合供货明示的产品标准，中标方应无条件根据柖标方要求重新提供该产品中标数量的合格样品。

3、若投标产品在比对试验中出现明显偏差，经招标方、UL实验室分析认为是由样品一致性原因造成的，中标方需要根据该产品的中标数量重新提供。