路面快速修复贴技术参数及要求

一、项目概况：

1.采购数量：路面快速修复贴4㎡/袋（1000mm\*500mm\*8mm）300㎡；2.路面快速修复贴7㎡/卷（7000mm\*1000mm\*6mm）400㎡。

3.交货前需提供样品及技术参数，采购方确认后在发货。

二、对供应商的竞价要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，并提供下列材料：

2、供应商必须是独立的法人，持有效的营业执照。

3、供应商具有有效的基本账户开户许可证或基本存款账户信息证明。

4、供应商竞价时、要提供在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中未被列入失信被执行人名。

5、供应商竞价时、要提供在国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/）中未被列入严重违法失信企业名单。

6、资质要求：竞争人必须具有生产或销售路面快速修复帖等相关材料（公路养护材料生产或销售等）经营范围。

7、供应商具有有效的基本账户开户许可证或基本存款账户信息证明。

8、本次采购不接受联合体形式投标，不允许转包和分包。

三、必须提供上传的文件资料

响应时，以下要求的上传文件资料上供应商盖公章，高清扫描件在平台上上传、如果供应商扫描文件资料上未盖章、扫描文件资料模糊、不清楚、资料内容不符合采购方采购要求的，视为竞价无效，采购方有权取消供应商的竞价结果。

1. 公司营业执照。
2. 开户许可证或基本存款账户信息证明。
3. 未被列入失信被执行人名证明（“信用中国”）。
4. 未被列入严重违法行为证明（国家企业信用信息公示系统）。
5. 货物质量保证书（内容里面必须写清楚货物的名称、品牌、型号、质量保证的内容，如果以上核心内容不齐全，或漏项，按无效报价处理）。
6. 商业贿赂承诺书。
7. 不分包不转包承诺书。

8）提供授权委托书或资格证明。

备注：竞价成功签订合同时，供应商必须提供以上上传资料的原件。

四、相关技术参数

（一）沥青快速贴技术参数要求

1.外观

①外观平整、色泽均匀、洁净、无污染，不应有破洞、跳花、起毛、破损等。

②快速贴应长宽切边整齐划一，不应有缺边、掉角现象。

③隔离膜与下涂层黏结良好，无破损。

2.宽度和厚度

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 单位 | 技术要求 |
| 长度 | cm | 100 |
| 长度平均值偏差 | cm | ±0.5 |
| 长度最小单值 | cm | **≥**99.5 |
| 宽度 | cm | 50 |
| 宽度平均值偏差 | cm | ±0.5 |
| 宽度最小单值 | cm | **≥**49.5 |
| 厚度 | mm | 8 |
| 厚度平均值 | mm | **≥8** |
| 厚度最小单值 | mm | **≥7.8** |
| 玄武岩粒径 | mm | **5～8** |

3.聚合物改性沥青的物理性能

|  |  |
| --- | --- |
| 性能指标 | 技术要求 |
| 锥人度（0.1mm) | **≥30** |
| 软化点(℃) | **≥75** |

4.路用性能指标

|  |  |
| --- | --- |
| 性能指标 | 技术要求 |
| 转弯翘曲率(％) | **≤30** |
| 碾压后的厚度(mm) | **≤5** |
| 黏结强度a(MPa) | ≥0.4 |
| -20℃低温柔性(必要时) | **φ30mm，**无裂纹 |
| 低温拉伸量b(mm) | **≥5** |
| a.黏结强度试验中，当试件出现贴缝带材料自身破坏时，不计算黏结强度，视为通过。当试件出现界而黏结破坏时，按表中技术要求评价。  b.低温拉伸试验中，普通型、低温型、寒冷型和严寒型贴缝带的试验温度分别为：  -10℃、-20℃、-30℃和-40℃。 | |

**注：上覆面碎石应为耐磨抗压的玄武岩颗粒。**

（二）沥青快速贴技术参数要求

1.外观

①外观平整、色泽均匀、洁净、无污染，不应有破洞、跳花、起毛、破损等。

②快速贴应长宽切边整齐划一，不应有缺边、掉角现象。

③隔离膜与下涂层黏结良好，无破损。

2.宽度和厚度

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 单位 | 技术要求 |
| 长度 | cm | 700 |
| 长度平均值偏差 | cm | ±2 |
| 长度最小单值 | cm | ≥698 |
| 宽度 | cm | 100 |
| 宽度平均值偏差 | cm | ±0.5 |
| 宽度最小单值 | cm | **≥**99.5 |
| 厚度 | mm | 6 |
| 厚度平均值 | mm | **≥6** |
| 厚度最小单值 | mm | **≥5.8** |
| 玄武岩粒径 | mm | **4～6** |

3.聚合物改性沥青的物理性能

|  |  |
| --- | --- |
| 性能指标 | 技术要求 |
| 锥人度（0.1mm) | **≥30** |
| 软化点(℃) | **≥75** |

4.路用性能指标

|  |  |
| --- | --- |
| 性能指标 | 技术要求 |
| 转弯翘曲率(％) | **≤30** |
| 碾压后的厚度(mm) | **≤3.5** |
| 黏结强度a(MPa) | ≥0.4 |
| -20℃低温柔性(必要时) | **φ30mm，**无裂纹 |
| 低温拉伸量b(mm) | **≥5** |
| a.黏结强度试验中，当试件出现贴缝带材料自身破坏时，不计算黏结强度，视为通过。当试件出现界而黏结破坏时，按表中技术要求评价。  b.低温拉伸试验中，普通型、低温型、寒冷型和严寒型贴缝带的试验温度分别为：  -10℃、-20℃、-30℃和-40℃。 | |

**注：上覆面碎石应为耐磨抗压的玄武岩颗粒。**