技术参数确认表

**项目名称：洗涤原材料采购**

一、产品名称和技术参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **年需求量****（公斤）** | **参考单价** | **技术参数要求** |
| 1 | 通用洗衣粉（增白型） | 31000 | 10.16  | 1. 总五氧化二磷质量分数（%）≤0.5
2. 总活性物质量分数（%）≥10
3. 游离碱质量分数（%）≤20
4. pH(0.1%溶液，25℃) ≤11
 |
| 2 | 强力洗衣粉 | 9000 | 10.34  | 1. 总活性物质量分数（%）≥15
2. 总五氧化二磷质量分数（%）≤0.5
3. 游离碱质量分数（%）≤20
4. pH(0.1%溶液，25℃) ≤13
 |
| 3 | 氯漂液 | 27000 | 5.16  | 1. 有效成分（氯含量）（%）≥2.5
2. 游离碱质量分数（%）≤1.2
 |
| 4 | 氯漂粉 | 25000 | 12.08  | 有效氯（以CI计）≥16 |
| 5 | 彩漂粉 | 50 | 12.02  | 活性氧含量（%）≥10 |
| 6 | 油污乳化剂 | 500 | 15.10  | 1. 总活性物质量分数（%）≥45
2. pH(0.1%溶液，25℃) ≤8
3. 五氧化二磷质量分数（%）≤0.5
 |
| 7 | 洗衣液（婴幼儿专用） | 50 | 10.80  | 1. 总活性物质量分数（%）≥10
2. 总五氧化二磷质量分数（%）≤0.5
3. pH(0.1%溶液，25℃) ≤8
 |

注：每月结算一次，按照实际送货数量开票结算。

1.以上产品检测报告必须是市级（市计量质量检测研究院或市质量计量监督检测中心等）以上检测机构提供，所有检测报告需提供原件备审核。

2.投标人需具备ISO9001质量管理体系认证，ISO14001环境管理体系认证。

3.投标人所投产品符合GB/T 26396-2011《洗涤用品安全技术规范》标准。如检测报告执行标准不同，允许补充资料说明。

二、售后服务需求

1.质保期：1年。质保期内，所有产品免费包换。质保期自该产品验收合格且由甲方出具验收报告之日起计算。如甲方需用除锈剂和草酸产品，中标方应做为售后服务需求免费给予提供保障。

2.保质期内投标货物经权威机构鉴定，不符合质量要求的须无条件包换，并根据对采购人造成的实际损失进行协商赔偿。

3.技术培训：产品中标方在洗涤原料试运过程中，应对产品使用单位的洗涤人员进行专业的技能培训，产品使用单位在日常布草洗涤过程中遇到问题或困难，供应商有到现场进行技术指导并及时解决问题的责任和义务，并在12小时内到达现场。

4.中标供应商应安排专业工作人员进行售后服务，随时关注客户使用情况，做好调整洗涤方案，更换洗涤材料等相关工作，对于不合格的洗涤材料，调换时间为2日内。调整洗涤方案需响应产品名称和产品参数表中相应要求，实际结算年总金额超出招标年度预算金额部分，不予结算，供应商应继续免费提供产品保障。

4.中标供应商应对用户的使用人员定期培训，通过学习了解产品性能，三个月组织一次免费专业技能提升培训，培训资料等由供应商免费提供。中标供应商每月至少一次到用户处进行售后跟踪服务，对水质，PH值，布草白度，残留物等相关内容进行检测，并制定售后服务跟进表，须使用方负责人确认签字。

三、供货周期

供货周期暂定一年，视甲方洗衣班整体承包招标情况确定，如一年内招标完成，供货时间截止招标完成整体移交，如一年内招标未完成，供货周期适当顺延，最多不超过3个月。

四、交货期

中标人应在采购合同生效后，经需求单位通知送货后3天内，乙方发货到甲方指定地点并交付甲方验收，如不按时保质保量交货按照当月货款的5%进行处罚。

五、付款方式

1.履约保证金5万元。

2.按月结算，次月初收到乙方正规发票后进行上月订单费用结算。

六、其他

中标人应提供完备的技术资料、装箱单和合格证等。验收合格条件如下：

1.产品技术参数与采购合同一致，性能指标达到规定的标准。

2.产品技术资料、装箱单、合格证等资料齐全。

3.在试运行期间所出现的问题应及时解决，并符合要求后才作为最终验收标准。

4.在规定时间内完成交货并验收，并经甲方使用单位确认。

5.供应商提供的产品未达到招标文件规定要求，且对采购人造成损失的，由供应商承担一切责任，并赔偿所造成的全部损失。

6.对于复杂的技术指标，采购人有权邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。

7.采购人需要制造商对中标人交付的产品（包括质量、技术参数等）进行确认的，制造商应予以配合，并出具书面意见。

8.产品包装材料归采购人所有。