**一、项目概述**

1、项目名称：窗帘采购

2、交付日期：合同生效的30天内交付、安装

3、交付地点：采购人指定地点

4、付款方式：面积为预估数量，实际按实结算。验收合格后三个月内付清全款

5、限价：1194600元

★5、质量保证期：自验收合格之日起原厂保修≥5年。

6、采购数量：

|  |
| --- |
| B1楼 |
| 序号 | 楼层 | 区域 | 宽度1 | 高度 | 面积（㎡） | 套数 | 宽度合计 | 面积合计 |
| 1  | 1楼 | VIP接待室 | 10.00  | 7.00  | 105.00  | 2.00  | 20.00  | 210.00  |
| 2  | 1楼 | 6.00  | 7.00  | 63.00  | 2.00  | 12.00  | 126.00  |
| 3  | 1楼 | 8.00  | 7.00  | 84.00  | 2.00  | 16.00  | 168.00  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 6.00  | 48.00  | 504.00  |
| 1楼 |
| 序号 | 楼层 | 区域 | 宽度1 | 高度 | 面积（㎡） | 套数 | 宽度合计 | 面积合计 |
| 1  | 1楼 | 发热门诊 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 8.00  | 40.00  | 288.00  |
| 2  | 1楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 2.00  | 12.00  | 86.40  |
| 3  | 1楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 1.00  | 7.00  | 50.40  |
| 4  | 1楼 | 肿瘤综合治疗中心 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 7.00  | 35.00  | 252.00  |
| 5  | 1楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 20.00  | 120.00  | 864.00  |
| 6  | 1楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 1.00  | 7.00  | 50.40  |
| 7  | 1楼 | 肠道门诊 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 1.00  | 5.00  | 36.00  |
| 8  | 1楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 8.00  | 48.00  | 345.60  |
| 9  | 1楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 3.00  | 21.00  | 151.20  |
| 10  | 1楼 | 体检中心 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 9.00  | 45.00  | 324.00  |
| 11  | 1楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 14.00  | 84.00  | 604.80  |
| 12  | 1楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 3.00  | 21.00  | 151.20  |
| 13  | 1楼 | 急诊急救 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 12.00  | 72.00  | 518.40  |
| 14  | 1楼 | 影像中心 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 2.00  | 10.00  | 72.00  |
| 15  | 1楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 6.00  | 36.00  | 259.20  |
| 16  | 1楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 1.00  | 7.00  | 50.40  |
| 17  | 1楼 | 综合办公 | 4.00  | 4.80  | 28.80  | 2.00  | 8.00  | 57.60  |
| 18  | 1楼 | 医美 | 9.00  | 4.80  | 64.80  | 8.00  | 72.00  | 518.40  |
| 19  | 1楼 | 眼科视光 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 2.00  | 12.00  | 86.40  |
| 20  | 1楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 2.00  | 14.00  | 100.80  |
| 21  | 1楼 | 9.00  | 4.80  | 64.80  | 2.00  | 18.00  | 129.60  |
| 22  | 1楼 | 耳鼻喉 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 1.00  | 5.00  | 36.00  |
| 23  | 1楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 2.00  | 12.00  | 86.40  |
| 24  | 1楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 1.00  | 7.00  | 50.40  |
| 25  | 1楼 | 学术报告厅 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 8.00  | 48.00  | 345.60  |
| 26  | 1楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 4.00  | 28.00  | 201.60  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 100.00  | 718.00  | 5169.60  |
| 2楼 |
| 序号 | 楼层 | 区域 | 宽度1 | 高度 | 面积（㎡） | 套数 | 宽度合计 | 面积合计 |
| 1  | 2楼 | 发热门诊 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 2.00  | 10.00  | 72.00  |
| 2  | 2楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 28.00  | 168.00  | 1209.60  |
| 3  | 2楼 | 中医康复 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 13.00  | 65.00  | 468.00  |
| 4  | 2楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 12.00  | 72.00  | 518.40  |
| 5  | 2楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 1.00  | 7.00  | 50.40  |
| 6  | 2楼 | 8.00  | 4.80  | 57.60  | 2.00  | 16.00  | 115.20  |
| 7  | 2楼 | 日间病房 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 3.00  | 15.00  | 108.00  |
| 8  | 2楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 32.00  | 192.00  | 1382.40  |
| 9  | 2楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 2.00  | 14.00  | 100.80  |
| 10  | 2楼 | 8.00  | 4.80  | 57.60  | 4.00  | 32.00  | 230.40  |
| 11  | 2楼 | 急诊 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 15.00  | 75.00  | 540.00  |
| 12  | 2楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 8.00  | 48.00  | 345.60  |
| 13  | 2楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 6.00  | 42.00  | 302.40  |
| 14  | 2楼 | 8.00  | 4.80  | 57.60  | 2.00  | 16.00  | 115.20  |
| 15  | 2楼 | 口腔科 | 3.00  | 4.80  | 21.60  | 11.00  | 33.00  | 237.60  |
| 16  | 2楼 | 4.00  | 4.80  | 28.80  | 6.00  | 24.00  | 172.80  |
| 17  | 2楼 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 4.00  | 20.00  | 144.00  |
| 18  | 2楼 | 内科 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 3.00  | 15.00  | 108.00  |
| 19  | 2楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 6.00  | 36.00  | 259.20  |
| 20  | 2楼 | 呼吸科 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 7.00  | 35.00  | 252.00  |
| 21  | 2楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 4.00  | 24.00  | 172.80  |
| 22  | 2楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 4.00  | 28.00  | 201.60  |
| 23  | 2楼 | 皮肤医美 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 52.00  | 260.00  | 1872.00  |
| 24  | 2楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 2.00  | 12.00  | 86.40  |
| 25  | 2楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 2.00  | 14.00  | 100.80  |
| 26  | 2楼 | 医师中心 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 5.00  | 35.00  | 252.00  |
| 27  | 2楼 | 综合外科 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 6.00  | 30.00  | 216.00  |
| 28  | 2楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 12.00  | 72.00  | 518.40  |
| 29  | 2楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 3.00  | 21.00  | 151.20  |
| 30  | 2楼 | 心功能 | 8.00  | 4.80  | 57.60  | 4.00  | 32.00  | 230.40  |
| 31  | 2楼 | 检验中心 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 5.00  | 25.00  | 180.00  |
| 32  | 2楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 10.00  | 60.00  | 432.00  |
| 33  | 2楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 1.00  | 7.00  | 50.40  |
| 34  | 2楼 | 示教室及办公室 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 2.00  | 10.00  | 72.00  |
| 35  | 2楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 4.00  | 24.00  | 172.80  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 281.00  | 1579.00  | 11368.80  |
| 3楼 |
| 序号 | 楼层 | 区域 | 宽度1 | 高度 | 面积（㎡） | 套数 | 宽度合计 | 面积合计 |
| 1  | 3楼 | 发热门诊 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 8.00  | 40.00  | 288.00  |
| 2  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 10.00  | 60.00  | 432.00  |
| 3  | 3楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 1.00  | 7.00  | 50.40  |
| 4  | 3楼 | 信息中心 | 4.00  | 4.80  | 28.80  | 1.00  | 4.00  | 28.80  |
| 5  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 6.00  | 36.00  | 259.20  |
| 6  | 3楼 | 日间病房 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 2.00  | 10.00  | 72.00  |
| 7  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 20.00  | 120.00  | 864.00  |
| 8  | 3楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 8.00  | 56.00  | 403.20  |
| 9  | 3楼 | 妇产科 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 3.00  | 15.00  | 108.00  |
| 10  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 10.00  | 60.00  | 432.00  |
| 11  | 3楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 8.00  | 56.00  | 403.20  |
| 12  | 3楼 | 儿保 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 15.00  | 75.00  | 540.00  |
| 13  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 14.00  | 84.00  | 604.80  |
| 14  | 3楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 2.00  | 14.00  | 100.80  |
| 15  | 3楼 | 眼科 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 6.00  | 30.00  | 216.00  |
| 16  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 2.00  | 12.00  | 86.40  |
| 17  | 3楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 5.00  | 35.00  | 252.00  |
| 18  | 3楼 | 8.00  | 4.80  | 57.60  | 4.00  | 32.00  | 230.40  |
| 19  | 3楼 | 耳鼻喉 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 8.00  | 40.00  | 288.00  |
| 20  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 8.00  | 48.00  | 345.60  |
| 21  | 3楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 2.00  | 14.00  | 100.80  |
| 22  | 3楼 | 8.00  | 4.80  | 57.60  | 2.00  | 16.00  | 115.20  |
| 23  | 3楼 | 病理科 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 16.00  | 80.00  | 576.00  |
| 24  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 18.00  | 108.00  | 777.60  |
| 25  | 3楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 2.00  | 14.00  | 100.80  |
| 26  | 3楼 | 内镜中心 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 2.00  | 10.00  | 72.00  |
| 27  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 8.00  | 48.00  | 345.60  |
| 28  | 3楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 2.00  | 14.00  | 100.80  |
| 29  | 3楼 | 会议+教学 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 2.00  | 10.00  | 72.00  |
| 30  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 10.00  | 60.00  | 432.00  |
| 31  | 3楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 3.00  | 21.00  | 151.20  |
| 32  | 3楼 | 8.00  | 4.80  | 57.60  | 6.00  | 48.00  | 345.60  |
| 33  | 3楼 | 9.00  | 4.80  | 64.80  | 2.00  | 18.00  | 129.60  |
| 34  | 3楼 | 输血、中心供应室 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 9.00  | 45.00  | 324.00  |
| 35  | 3楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 24.00  | 144.00  | 1036.80  |
| 36  | 3楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 6.00  | 42.00  | 302.40  |
| 37  | 3楼 | 9.00  | 4.80  | 64.80  | 2.00  | 18.00  | 129.60  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 257.00  | 1544.00  | 11116.80  |
| 4楼 |
| 序号 | 楼层 | 区域 | 宽度1 | 高度 | 面积（㎡） | 套数 | 宽度合计 | 面积合计 |
| 3  | 4楼 | 机器人实验室 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 3.00  | 15.00  | 76.50  |
| 4  | 4楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 16.00  | 96.00  | 489.60  |
| 3  | 4楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 3.00  | 21.00  | 107.10  |
| 4  | 4楼 | 8.00  | 3.40  | 40.80  | 2.00  | 16.00  | 81.60  |
| 5  | 4楼 | 行政管理 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 10.00  | 50.00  | 255.00  |
| 6  | 4楼 | 8.00  | 3.40  | 40.80  | 1.00  | 8.00  | 40.80  |
| 7  | 4楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 1.00  | 6.00  | 30.60  |
| 8  | 4楼 | 日间手术 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 16.00  | 80.00  | 408.00  |
| 10  | 4楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 14.00  | 84.00  | 428.40  |
| 9  | 4楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 24.00  | 168.00  | 856.80  |
| 10  | 4楼 | 8.00  | 3.40  | 40.80  | 4.00  | 32.00  | 163.20  |
| 8  | 4楼 | 院感管理 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 2.00  | 10.00  | 51.00  |
| 9  | 4楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 12.00  | 72.00  | 367.20  |
| 10  | 4楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 4.00  | 28.00  | 142.80  |
| 11  | 4楼 | 泌尿、透析中心 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 7.00  | 35.00  | 178.50  |
| 12  | 4楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 36.00  | 216.00  | 1101.60  |
| 13  | 4楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 10.00  | 70.00  | 357.00  |
| 15  | 4楼 | ICU | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 4.00  | 20.00  | 102.00  |
| 16  | 4楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 14.00  | 84.00  | 428.40  |
| 16  | 4楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 1.00  | 7.00  | 35.70  |
| 17  | 4楼 | 8.00  | 3.40  | 40.80  | 8.00  | 64.00  | 326.40  |
| 18  | 4楼 | 主楼 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 3.00  | 15.00  | 76.50  |
| 19  | 4楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 12.00  | 72.00  | 367.20  |
| 19  | 4楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 3.00  | 21.00  | 107.10  |
| 20  | 4楼 | 8.00  | 3.40  | 40.80  | 2.00  | 16.00  | 81.60  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 212.00  | 1306.00  | 6660.60  |
| 5楼 |
| 序号 | 楼层 | 区域 | 宽度1 | 高度 | 面积（㎡） | 套数 | 宽度合计 | 面积合计 |
| 1  | 5楼 | 干保病房 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 26.00  | 156.00  | 1123.20  |
| 2  | 5楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 2.00  | 14.00  | 100.80  |
| 4  | 5楼 | 医护办公接待会议空间 | 5.00  | 4.80  | 36.00  | 24.00  | 120.00  | 864.00  |
| 5  | 5楼 | 6.00  | 4.80  | 43.20  | 38.00  | 228.00  | 1641.60  |
| 6  | 5楼 | 7.00  | 4.80  | 50.40  | 9.00  | 63.00  | 453.60  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 99.00  | 581.00  | 4183.20  |
| 6楼 |
| 序号 | 楼层 | 区域 | 宽度1 | 高度 | 面积（㎡） | 套数 | 宽度合计 | 面积合计 |
| 1  | 6楼 | 产房、病房 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 11.00  | 55.00  | 280.50  |
| 2  | 6楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 26.00  | 156.00  | 795.60  |
| 3  | 6楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 6.00  | 42.00  | 214.20  |
| 5  | 6楼 | 医务人员及公共区域 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 21.00  | 105.00  | 535.50  |
| 6  | 6楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 34.00  | 204.00  | 1040.40  |
| 7  | 6楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 8.00  | 56.00  | 285.60  |
| 7  | 6楼 | 8.00  | 3.40  | 40.80  | 4.00  | 32.00  | 163.20  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 110.00  | 650.00  | 3315.00  |
| 7楼 |
| 序号 | 楼层 | 区域 | 宽度1 | 高度 | 面积（㎡） | 套数 | 宽度合计 | 面积合计 |
| 1  | 7楼 | 病房 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 6.00  | 36.00  | 183.60  |
| 2  | 7楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 22.00  | 154.00  | 785.40  |
| 5  | 6楼 | 医务人员及公共区域 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 13.00  | 65.00  | 331.50  |
| 6  | 6楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 28.00  | 168.00  | 856.80  |
| 7  | 6楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 15.00  | 105.00  | 535.50  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 84.00  | 528.00  | 2692.80  |
| 8-13楼 |
| 序号 | 楼层 | 区域 | 宽度1 | 高度 | 面积（㎡） | 套数 | 宽度合计 | 面积合计 |
| 3  | 6楼 | 病房 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 6.00  | 30.00  | 153.00  |
| 4  | 6楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 348.00  | 2088.00  | 10648.80  |
| 3  | 6楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 18.00  | 126.00  | 642.60  |
| 4  | 6楼 | 9.00  | 3.40  | 45.90  | 12.00  | 108.00  | 550.80  |
| 5  | 6楼 | 医务人员及公共区域 | 5.00  | 3.40  | 25.50  | 96.00  | 480.00  | 2448.00  |
| 6  | 6楼 | 6.00  | 3.40  | 30.60  | 84.00  | 504.00  | 2570.40  |
| 7  | 6楼 | 7.00  | 3.40  | 35.70  | 72.00  | 504.00  | 2570.40  |
| 6  | 6楼 | 8.00  | 3.40  | 40.80  | 24.00  | 192.00  | 979.20  |
| 7  | 6楼 | 10.00  | 3.40  | 51.00  | 12.00  | 120.00  | 612.00  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 636.00  | 3840.00  | 19584.00  |
| 　 | 　 | 合计成品套数（宽度8米及6米按照2套计算） | 1785.00  | 　 | 　 |
| 窗帘共计面积： | 　 | 64090.80  |

说明：褶皱率按照1:1.5计算

**二、技术参数**

1.成分：100%聚酯纤维；单位面积质量≥270g/㎡

2.阻燃性能：水洗50次后仍符合GB8624-2012中B1级要求

3.损毁长度：经向：≤150mm，纬向：≤150mm

4.续燃时间：经向：≤5s，纬向：≤5s

5.阴燃时间：经向：≤15s，纬向：≤15s

6.氧指数OI/%：≥32

7.厚度：0.8mm±0.05

8.接缝滑移：直向≤4mm，横向≤2mm

9.织物密度（平板部位）（线圈/inch）：纵行30根/±5，横列18±5根

10.游离甲醛/(㎎/㎏）：未检出

11.PH值：4.0-7

▲12.有害染料/(㎎/㎏）：（可分解致癌芳香胺染料）禁用

13.异味：无异味

14.五氯苯酚 / (mg/kg)：未检出

15.四氯苯酚总量 / (mg/kg)：未检出

16.有害染料：（致敏染料）未检出

17.有害染料：（致癌染料）：未检出

▲18.水洗尺寸变化率：直向：-1~1，横向：-0.1~0.1

19.抗菌性能：金黄色葡萄球菌＞99%，大肠杆菌＞90%，白色念珠菌＞70%，肺炎克雷伯氏菌＞99%，铜绿假单胞菌＞95%

▲20.抗菌性能（洗涤50次）：金黄色葡萄球菌≥85%，大肠杆菌≥85%，白色念珠菌≥80%，肺炎克雷伯氏菌≥90%，铜绿假单胞菌≥90%

21.耐水色牢度/级：变色≥4级，沾色≥4级

22.耐酸汗渍色牢度/级：变色≥4级，沾色≥4级

23.耐碱汗渍色牢度/级：变色≥4级，沾色≥4级

24.耐摩擦色牢度/级：干摩≥4级；湿摩≥4级

25.耐干洗色牢度/级：变色≥4级

26.耐皂洗色牢度/级：变色≥4级，沾色≥4级

27.耐光色牢度/级：≥5级

28.耐唾液色牢度/级：≥4级

29.耐热压色牢度/级：原样变色（立即评级）≥4级；（4h后评级）≥4级

▲30.酚黄变色牢度/级：≥4级

31.可萃取重金属/(㎎/㎏）（锑、砷、铬、钴）：未检出

32.可萃取重金属/（㎎/㎏）汞：未检出

33.六价铬可萃取量/(㎎/㎏）：未检出

34.断裂强力（晒后）：直向：≥410N，横向：≥930N

35.断裂强力保持率（平板部位）/%：直向：≥91%，横向：≥84%

36.胀破强度（平板部位）/KP：≥680

▲37.消臭性能（醋酸）异味成分浓度减少率(%)：≥65%

38.可萃取重金属/(㎎/㎏）铅、镉、铜、镍含量的测定：≤0.5

39.残余表面活性剂、湿润剂/（㎎/㎏）：（壬基酚、辛基酚）总量：未检出；（壬基酚、辛基酚、壬基酚聚氧乙烯醚、辛基酚聚氧乙烯醚）总量：未检出

40.氯化苯和氯化甲苯总量/(㎎/㎏）：未检出

▲41.防紫外线性能的判定：UPF值≥45，UPF等级＞40，T（UVA）AV/%≤7，T（UVB）AV/% ≤2

42.遮光率：≥90%

43.透光率：＜30%

▲44.透气率：≥230mm/s

▲45.起球：≥4级

46.悬垂性：58%±5%

47.电荷面密度：≤6μC/㎡.

48.静电压半衰期：≤1S 实际

▲49.易去污性/级：≥4级

▲50.防霉等级（水洗55次）：≤1级

51.褶皱率按照1:1.5计算。

说明：以上各项技术性能指标均需提供有效期内具有CMA资质的检测机构出具的检测报告进行证明，并要求在同一份报告上体现；提供的报告必须可以通过网络检验，原件备查。

**三、售后要求**

1、报价要求：包括但不限于货物价款（含必备的附件，如配件、备品备件、专用工具等）、包装费、运输费、装卸费、保险费、安装费、调试费、税费等货到采购人指定地点的所有费用，均以人民币报价。

2、 货物安装调试

2.1 投标人所提供的货物应符合国家相关质量标准。货物名称、型号规格、数量等符合采购人要求，不得有损毁或损坏。

2.2 中标人需对现场每间房间进行复测，并保证窗帘及时安装到位，对于现场特殊情况需要特殊处理的材料及人工费用，全部由中标人承担。

2.3 中标人负责在采购人现场安装、调试并交付使用。

2.4 在安装之前，货物出现任何质量问题，均由中标人承担并负责赔偿，采购人有权可要求退货。

2.5 投标人须自行承担安装现场的安全责任，配备安全保障措施，在此期间发生的任何安全事故由其自行负责。

3、 技术培训

为采购人免费培训使用窗帘的工作人员，培训内容包括窗帘的基本原理、安装、调试、操作使用和日常保养维修等。

4、 验收标准

窗帘到达采购人指定地点后，执行安装调试直至达到验收指标。

验收标准：根据交付产品的材质、参数等与响应方案及产品符合度等。

验收方法：采购人组织验收，验收时中标人提供相关证明材料，中标人须免费更换不合格产品，直到达到验收指标和性能要求，因验收不合格产生的一切相关费用由中标人承担。

★5、检测要求

正式验收前，中标人须委托有资质的第三方机构对窗帘进行质量和环保相关检测，费用由中标人承担，未能提供合格检测报告的将不予验收。（要求提供承诺函，格式自拟）

6、 质保期及服务响应时间

6.1 提供≥5年原厂质保。质保期自验收签字之日起计算。质保期满前1个月内中标人应负责提供一次全面检查，如发现潜在问题，应负责排除。

6.2 质保期内，如遇到质量或技术问题，接到用户的电话通知后，在 2 小时内响应，在 24 小时内派出技术人员到达用户现场进行相关服务。

**四、其他要求**

★1、投标人须承诺货物生产过程中，拟投入的原材料等符合其投标文件的响应情况。（要求提供承诺函，格式自拟）

2、投标人须根据本项目特点制定供货组织方案、供货期进度安排。

3、投标人须提供安装调试方案、进度安排、现场安全保障及管控措施等。

**五、样品要求**

1、样品要求：提供除轨道以外的配套的窗帘及挂钩。窗帘尺寸不小于50cm\*50cm，数量2块。

2、送样要求：

2.1 样品送达地点：上海市宁波路1号10楼会议室，联系人：刘韵，联系电话：021-63230480转8606。

2.2 样品外包装上应注明投标人名称、联系人、联系方式。

2.3项目结束后样品处置：

中标样品将由采购人封样，作为本项目合同履约验收的检验标准之一。

未中标实样处置：接到招标代理机构通知后 10 个工作日内取回投标实样，逾期不领的将由采购人统一处置。