**Príloha č. 4 Technická špecifikácia – opis ponúkaného umelého trávnika**

Technická špecifikácia umelého trávnika, ktorý uchádzač použije pri plnení predmetu zákazky v prípade úspešnosti.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vlastnosti** | **Jednotky** | **Parametre**(NEPREPISOVAŤ, údaje zadané objednávateľom) | **Tolerancia**(NEPREPISOVAŤ, údaje zadané objednávateľom) | **Hodnota parametra predkladateľa ponuky**(uviesť ponúkanú hodnotu, resp. ekvivalent požadovanej hodnoty) |
| Jemnosť vlasov | dtex | 6.600 | ± 10% |  |
| Šírka vlasov | mm | 12 | ± 5% |  |
| Hrúbka vlasov | µm | 65 | ± 10% |  |
| Plošná hmotnosť vlasov | g/m2 | 1.235 | ± 10% |  |
| Počet stehov na 10 cm (dĺžka) | -/10 cm | min. 30 |  |  |
| Počet vpichov/m2 | -/m2 | min. 62.992 |  |  |
| Počet koncov/m2 | -/m2 | min. 125.984 |  |  |
| Výška vlasov | mm | 12 | ± 5% |  |
| Plošná hmotnosť podkladovej textílie | g/m2 | 170 | ± 10% |  |
| Plošná hmotnosť záterov | g/m2 | 950 | ± 10% |  |
| Celková plošná hmotnosť | g/m2 | 2.355 | ± 10% |  |
| Pevnosť ukotvenia vlasov | N | > 30 |  |  |
| UV stabilita (QUV – lamp A( | hod | min. 3000 |  |  |
| Stálofarebnosť – šedá stupnica | stupeň | ≥ 4 |  |  |
| Štand. šírka roľky | m | 4,01 | ± 0,02 |  |

 V................................dňa................................

...............................................

 pečiatka, podpis uchádzača