Příloha č. 1

**Technická specifikace**

**Předmět plnění, tj. oba dva druhy podestýlek musí splňovat následující minimální požadavky:**

* musí být od výrobce JRS J. RETTENMAIER & Söhne z Německo – viz Odůvodnění uvedené ve výzvě ze dne 12.4.2016
* musí se jednat o tyto typy podestýlky:
1. Lignocel 3-4S, smrk 2-4 mm, absorpce vody 370%
2. Lignocel select fine, topol, granulát 2,5-3,5 mm, absorpce vody 300%, v autoklávovatelných pytlích
* nesmí být nijak chemicky ošetřená;
* musí splňovat následující minimální požadavky na její fyzikální vlastnosti:

|  |  |
| --- | --- |
| **Fyzikální vlastnost** | **Minimální/maximální požadavek** |
| Velikost částic (mm) | min. 1,5 / max. 6 |
| Obsah prachových částic | max. 0,3% částic menších než 200 µm u Lignocel select finemax. 0,5% částic menších než 200 µm u Lignocel 3-4 S |
| Hustota podestýlky [g/l] | min. 160 / max. 600 u Lignocel select finemin. 90 / max. 160 u Lignocel 3-4 S |
| Absorpční kapacita [%] | min. 250 u Lignocel select finemin. 350 u Lignocel 3-4 S |
| Vlhkost [%] | max. 13 |

**Dodavatel je povinen zajistit následující způsoby balení a dodání podestýlky:**

1. v jednotlivých pytlích o hmotnosti 5 – 20 kg;