**Příloha č. 3**

**Technická specifikace**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadované technické parametry** | **Plnění požadovaných tech. parametrů** |
| Min. průměr kotouče 400mm | ANO | NE |
| Max. průměr kotouče 550mm | ANO | NE |
| Min. výkon hlavního motoru min. 20kW (tj. min 3x20kW pro tři kotouče) | ANO | NE |
| Min. počet řezných kotoučů 3ks | ANO | NE |
| Zpracování kulatiny do průměru 1m | ANO | NE |
| Řezná délka min. 10m  | ANO | NE |
| Možnost řezání hranolu do rozměru 300x300mm | ANO | NE |
| Rychlé upínání a vystředění kulatiny | ANO | NE |
| Softwarové vybavení pily pro výpočet optimálního pořezu na základě průměru a konicity kmene vzhledem k zadaným požadovaným rozměrům řeziva. Automatický pořez podle vypočteného schématu pořezu po odsouhlasení obsluhou.  | ANO | NE |
| Bezpečnostní skener kmene | ANO | NE |
| Vyvážecí pás na piliny k řezné délce pily 10m | ANO | NE |
| Ukončení pásu ve výšce min. 1,5m  | ANO | NE |
| Úchyty pro vkládání žoků na piliny o objemu 1m3 | ANO | NE |
| Bruska pilových kotoučů na všechny kotouče použité v pile. | ANO | NE |