**Pielikums Nr.2.7**

**nolikumam ar ID Nr. RTU-2016/135**

**Pasūtītāja Tehniskā specifikācija iepirkumam Nr. RTU-2016/135**

**Daļa Nr.7: CNC virpas ar programmatūru un vadības datoru piegāde RTU DITF vajadzībām**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nosaukums** | **Specifikācija** |
| **CNC virpa ar programmatūru un vadības datoru (1 komplekts)** | *Piedzenošo dzinēju jauda: vismaz 5 NM uz katru;*  *Motoru skaits; vismaz 2;*  *Motoru jauda: vismaz 1000W pie 220V;*  *Maksimālais detaļas diametrs : ne mazāks par 100mm;*  *Attālums starp centriem: ne mazāks par 450mm;*  *Detaļas maksimālais urbuma diametrs (Spindle Bore): ne mazāks par 20mm;*  *Rotācijas ātrums maināms robežās: 150 – 2000 apgr./min;*  *Griežņu turētāja kustības attālums: vismaz 120mm;*  *Svars: ne lielāks par 200 kg;*  ***Vadība : iekļauts motoru vadības bloks un programmatūras dators ar uzstādītu un kalibrētu programmatūru un monitoru;***  *Instrumenti: iekļauti vismaz 20 griežņi metālu apstrādes darbu veikšanai.*  *Citas prasības: iekārtai jānodrošina plastikātu un mīksto metālu apstrādi (alumīnijs, bronza, kapars, utml.).* |