

Technická specifikace předmětu plnění

Název veřejné zakázky	Zlepšení infrastruktury a inovace vybavení odloučeného pracoviště SUPŠ HNN v Brněnské ulici - vybavení pro praktickou výuku III
Zadavatel	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČO 708 89 546
Druh řízení	otevřené řízení veřejné zakázky na dodávky v nadlimitním režimu

Předmět veřejné zakázky	dodávka 1 ks pásové pily, 1 ks formátovací pily, 1 ks pásové brusky a 1 ks dlabačky
-------------------------	---

Tabulka č. 1 – Technické parametry vybavení pro praktickou výuku

Pásová pila

Požadavek na funkcionalitu	Minimální požadavky
Základní vlastnosti	
min. výkon motoru	1,8 kW
rychlost pásu	min. 400 m/min
délka pásu	min. 2800 mm
šířka pilového pásu	od 3 do 32 mm
výška řezu	min. 300 mm
velikost prac. plochy stolu	min. 400 x 400 mm
naklopení stolu	min. -10 ° až 45 °
průměr kola	min. 400 mm

Formátovací pila

Požadavek na funkcionalitu	Minimální požadavky
Základní vlastnosti	
výška řezu při naklopení pilového kotouče 90° (při použití kotouče průměru 350 mm)	min. do 100 mm
naklápění pilového kotouče	45°
pojezdový stůl	min. 3200 mm
formátovací rozměr	min. 3400x3000 mm
průměr vývodu pro odsávání uvnitř stroje	min 120mm
odsávání na horním ochranném krytu pilového kotouče	ano
otáčky pilového kotouče	min. 3000 ot/min
otáčky předřezu	min. 5000 ot/min
výkon motoru pilového kotouče	min. 3,5 kW
výkon motoru předřezu	min.0,60 kW

Pásová bruska

Požadavek na funkcionalitu	Minimální požadavky
Základní vlastnosti	
výkon hlavního motoru	min. 2,7 kW
délka brousícího pásu	min. 6000 mm
šířka brousícího pásu	min. 150 mm
rychlost brousícího pásu	min. 14m/s
min. pracovní šířka stolu	500 mm
zdvih stolu	min. 500 mm
příčný pojezd stolu	min. 500 mm
natáčení pracovní jednotky	90°

Dlabačka

Požadavek na funkcionalitu	Minimální požadavky
Základní vlastnosti	
motor s min. výkonem	1,2 kW
min. podélný pojezd pracovní jednotky	250 mm
min. příčný pojezd pracovní jednotky	150 mm
min. zdvih vřetene	130 mm
upínání nástroje průměru do 20 mm,	ano
min. otáčky vřetene	2200 ot/min
min. délka pracovního stolu	500 mm
min. šířka pracovního stolu	300 mm
možnost otáčení stolu v rozmezí +/- 45°,	ano
upínací excentr	ano