SPECYFIKACJA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO

NR 2 /2026/FENG/Ścieżka SMART z dnia 18 listopada 2026 r.

W ramach projektu pt. „**Prace B+R w zakresie opracowania innowacyjnych pochwytów drzwiowych**”, planowany jest zakup szlifierki do profili kwadratowych o znacząco obniżonym zapotrzebowaniu na energię elektryczną.

Poniżej przedstawiono minimalne wymogi techniczne, jakie musi spełniać szlifierka do profili kwadratowych o znacząco obniżonym zapotrzebowaniu na energię elektryczną:

- jedna głowica szlifująca profile kwadratowe oraz dostawka umożliwiająca szlifowanie rur okrągłych o małych wymiarach
- szerokości płaskich elementów: 1 - 100 mm
- grubości szlifowanych elementów: 10 - 150 mm
- maszyna do pracy na mokro
- zakres średnic szlifowanych rur: 10 - 80 mm
- długość szlifowanych rur: 20 - 3000 mm
- wymiary taśmy ściernej: 2000x150 mm
- prędkości posuwu: 1 - 10 m/min
- zbiornik na czynnik smarująco chłodzący 50 litrów
- możliwość szlifowania aluminium, stali nierdzewnej, stali czarnej
- automatyczny podajnik z regulacją prędkości posuwu
- odczyt wysokości stołu roboczego
- regulacja prędkości obrotowej przystawki do szlifowania rur
- przystawka do szlifowania rur prostych
- dwie prędkości robocze taśmy ściernej 8/16 m/sek
- prowadnice krótkich elementów (do jednej średnicy)