



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



# Příloha komplexní úlohy



Národní pedagogický institut České republiky  
Projekt Modernizace odborného vzdělávání (MOV)  
Senovážné nám. 872/25, 110 00 Praha 1  
[www.projektmov.cz](http://www.projektmov.cz)



0 BEGIN PGM F03 MM

23 CYCL DEF 4.5 Y+60

1 BLK FORM 0.1 Z X+0 Y+0 Z-30

24 CYCL DEF 4.6 F500 DR+ POLOM10

25 L X+80 Y+50 Z+10 FMAX M13 M99

2 BLK FORM 0.2 X+160 Y+100 Z+0

26 CYCL DEF 5.0 KRUHOVA KAPSA

27 CYCL DEF 5.1 VZDAL5

3 TOOL CALL 10 Z S3000 F1000

28 CYCL DEF 5.2 HLOUBK-4

29 CYCL DEF 5.3 PRISUV4 F300

4 L X+0 Y-10 Z+10 FMAX

30 CYCL DEF 5.4 POLOM20

31 CYCL DEF 5.5 F700 DR+

5 L Z-5 FMAX M13

32 L X+80 Y+50 Z+5 FMAX M99 M13

6 L X+5 RL F1000

33 TOOL CALL 5 Z S4000 F500

34 CYCL DEF 1.0 HLUBOKE VRTANI

35 CYCL DEF 1.1 VZDAL10

7 L Y+95

36 CYCL DEF 1.2 HLOUBK-31

37 CYCL DEF 1.3 PRISUV150

8 RND R15

38 CYCL DEF 1.4 PRODLV1

39 CYCL DEF 1.5 F200

9 L X+155

40 L X+80 Y+50 Z+10 FMAX M13 M99

10 RND R15

11 L Y+5

41 M30

12 RND R15

13 L X+5

14 RND R15

42 END PGM F03 MM

15 L Y+30

16 L Z+100 R0 FMAX

17 TOOL CALL 9 Z S3000 F1000

18 CYCL DEF 4.0 KAPSOVE FREZOVANI

19 CYCL DEF 4.1 VZDAL10

20 CYCL DEF 4.2 HLOUBK-2

21 CYCL DEF 4.3 PRISUV2 F300

22 CYCL DEF 4.4 X+120