

PRACOVNÍ LIST

Obor: TRUHLÁŘ

Ročník: 1.

Předmět: Odborný výcvik

Zadání: Naučit se šikmé ozuby a následně zhotovit krabici bez dna se šikmými ozuby.

Postup:

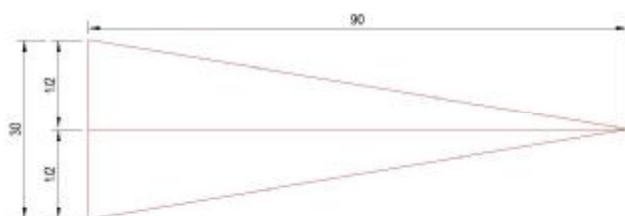
A. Seznámení s rýsováním a tvorbou šikmých ozubů (předpokladem pro práci je znalost rohového konstrukčního spoje masivních dílců – otevřený ozub).

B. Nacvičení konstrukčního spoje.

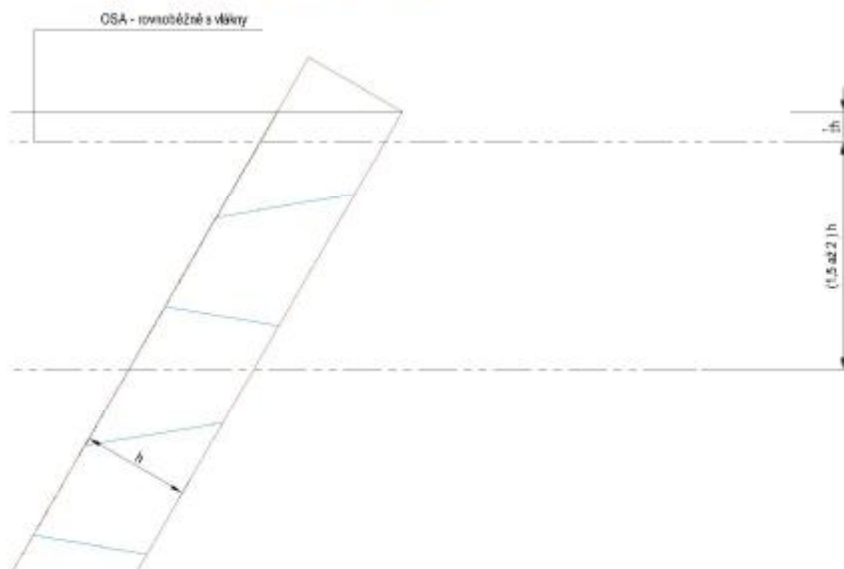
C. Zhotovení zadaného cvičného výrobku.

A) Seznámení s rýsováním a tvorbou šikmých ozubů

Šablona pro rozkreslení ozubů



Princip rozkreslení os jednotlivých rozporů.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

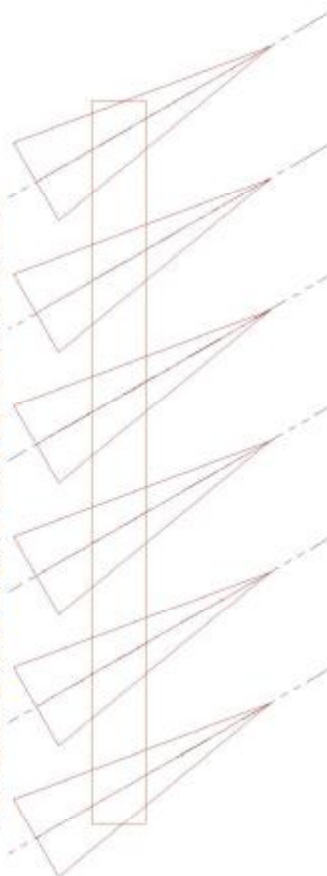
1. Čelo šikmé zásuvky - přesný formát!!!



2. Čelo šikmé zásuvky - rozměření a orýsování os rozporů na ozubech



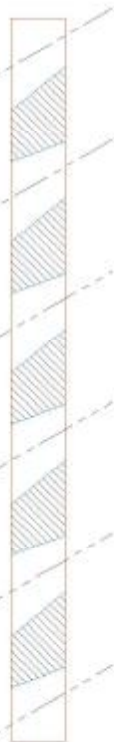
3. Čelo šikmé zásuvky - vložení šablony ve směru jednotlivých os



4. Čelo šikmé zásuvky - orýsování šablony.



5. Čelo šikmé zásuvky - pro snazší práci můžeme tužkou vybarvit čepy.



6. Čelo šikmé zásuvky - výsledek po celkovém opracování.





evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

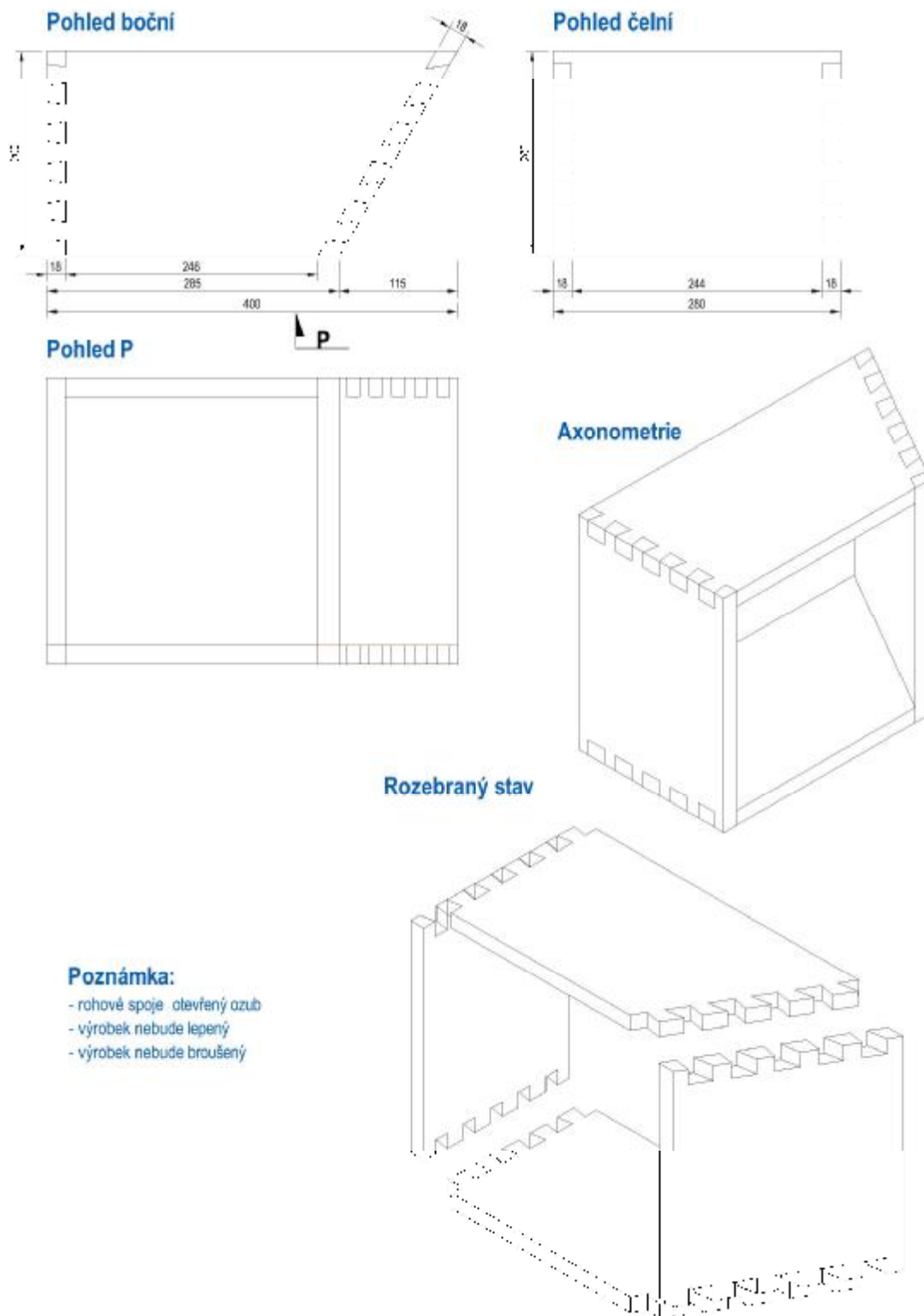
Po ukončení operace 6. Orýsujeme čelo výrobku na připravený bok dílce.

Po narýsování rozporů použij rejsek a orýsuj tloušťku materiálu na boky a obě čela.
Naučeným způsobem vyřež ozuby – část rozpory a vyčisti spoj dlabáním.



Rozkresli a pracuj podle oddílu C.
C. Zhotovení zadaného cvičného výrobku.

Jednoduchý výrobek - rovný a šikmý ozub.





evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



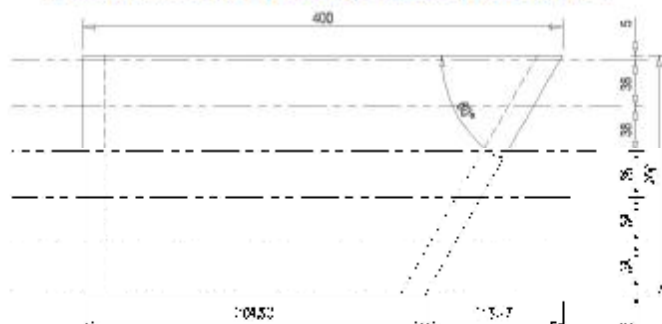
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Princip rozkreslení os jednotlivých rozporů pro celý dílec.



Vypadá Tvá práce takto?

