

# POLICOVÝ OSTRŮVEK, M1:20

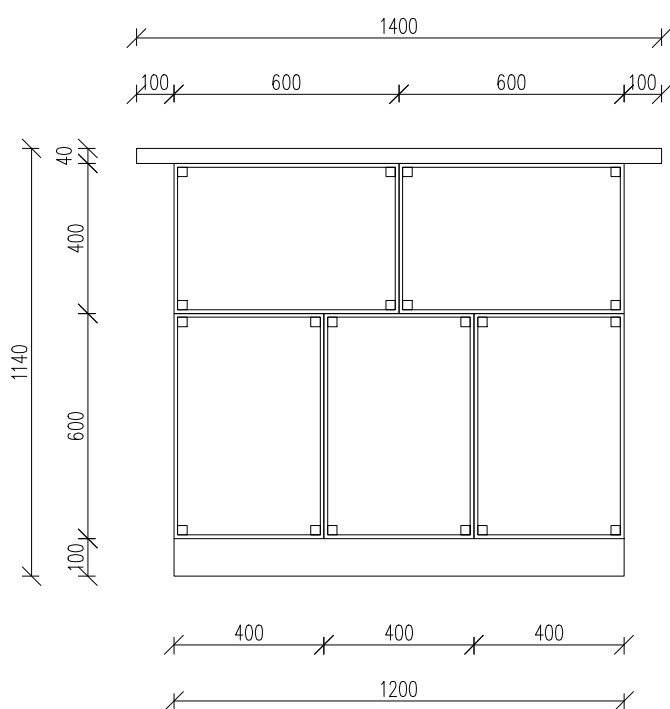
Policový ostrůvek se bude skládat z celkem 10 beden o rozměrech 400x600x300 mm (ŠxDxH). Z horní strany budou bedny kryty spárovkou tl. 40 mm, která bude mít 100 mm přesah na každou stranu. Bedny budou uloženy na nožkách, které budou zakryty pohledovou deskou.

Bedýnky budou tvořeny z latí průřezu 50x10 mm z masivního severského smrku. V rozích budou vyztužené hranolky průřezu 25x25 mm a délky 290 mm ze stejného materiálu. Jednotlivé prvky budou spojeny samořeznými vruty do dřeva se zapuštěnou hlavou  $\varnothing 4 \times 20$  mm. Latě tvořící zadní stranu budou vrtovány přímo do latí obvodových. Bedny budou mezi sebou spojeny nábytkářskými spojovacími články s kombinovanou drážkou z pozinkované oceli M4x22 mm – každá bedna dvěma články, které budou umístěny v rozích na jedné uhlopříčce. K sobě přiléhající zadní strany beden budou k sobě spojeny stejnými prvky, jen ve všech 4 rozích.

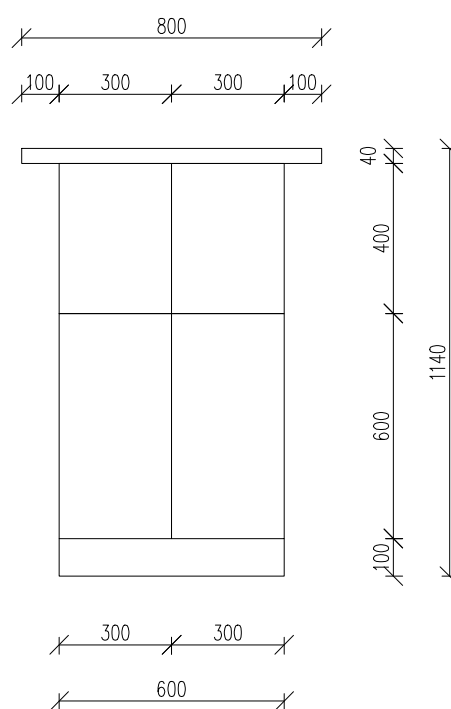
Celý systém bude posazen na dřevěné nožky 100x100x100 mm (kotveno samořezným vrutem do dřeva se zapuštěnou hlavou  $\varnothing 5 \times 60$  mm). Nožky budou kryty dřevěnými deskami tl. 20 mm, výšky 100 mm z masivního severského smrku.

Horní deska bude z dubové případně jasanové spárovky o rozměrech 800x1400 mm a tl. 40 mm. Spárovka bude k bednám kotvena ze spodní strany samořeznými vruty do dřeva se zapuštěnou hlavou  $\varnothing 4 \times 30$  mm – v každé bedně 4 vruty v rozích.

## ČELNÍ POHLED



## BOČNÍ POHLED



## NOŽKY

