



Wytyczne pliku przygotowanego
do wycięcia laserem



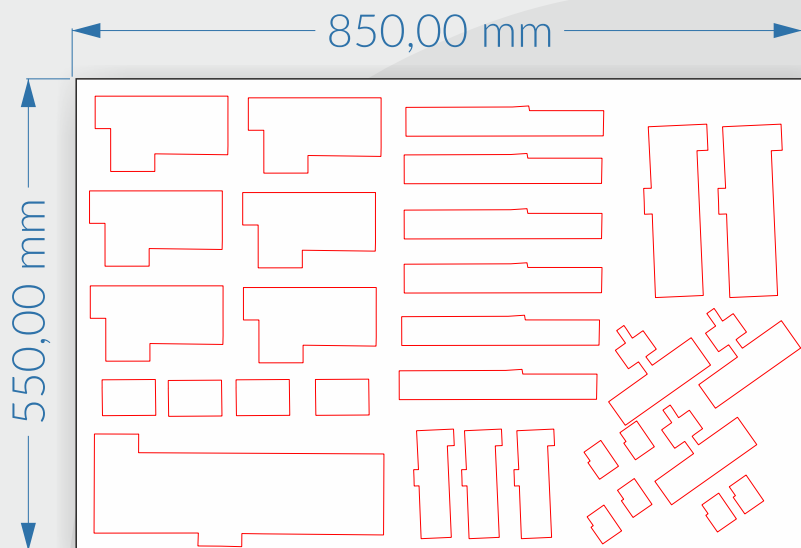
www.bbzpolska.pl

Materiały w których wycinamy na laserze co2:

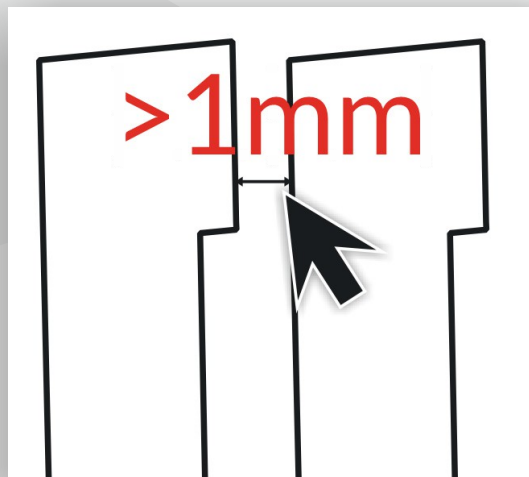
- papier / bristol
- tektura modelarska
- balsa modelarska do 2-10mm
- plexi / pcv
- tworzywa sztuczne
- folia

Maksymalne pole robocze lasera to:

- 850x550 mm (oddział ul. Karmelicka 18 i ul. Kazimierza Wielkiego 86)
- 490x290 mm (oddział ul. Krowoderska 32 i ul. Meissnera 19)



Przykład ułożenia elementów makiety w ramce



Odległość pomiędzy liniami większa niż 1mm

Wytyczne techniczne pliku:

- plik musi być dostarczony w **krzywych wektorowych** np. DXF, DWG (AutoCAD), CDR (Corel Draw), PDF (nie spłaszczony)
- wycinane elementy powinny zawierać się w ramce (490x290 lub 850x550mm)
- projekt powinien być zapisany w skali 1:1 (jeśli skala jest trudna do ustalenia należy opisać rozmiar rzeczywisty po wycięciu elementów)
- wszystkie linie muszą być zamknięte
- elementy lub pojedyncze linie nie mogą być zduplikowane
- odległości pomiędzy liniami cięcia nie mogą być mniejsze niż 1mm

Jeśli cięcie wykonujemy na materiale klienta to musi on dostarczyć dodatkowy zapas na wykonanie niezbędnych testów oraz na wypadek uszkodzenia materiału.

Koszt cięcia obliczany jest na podstawie metrów obwodu wszystkich elementów. Przykładowo kwadrat o bokach 10x10cm to 0.4 metra cięcia.

