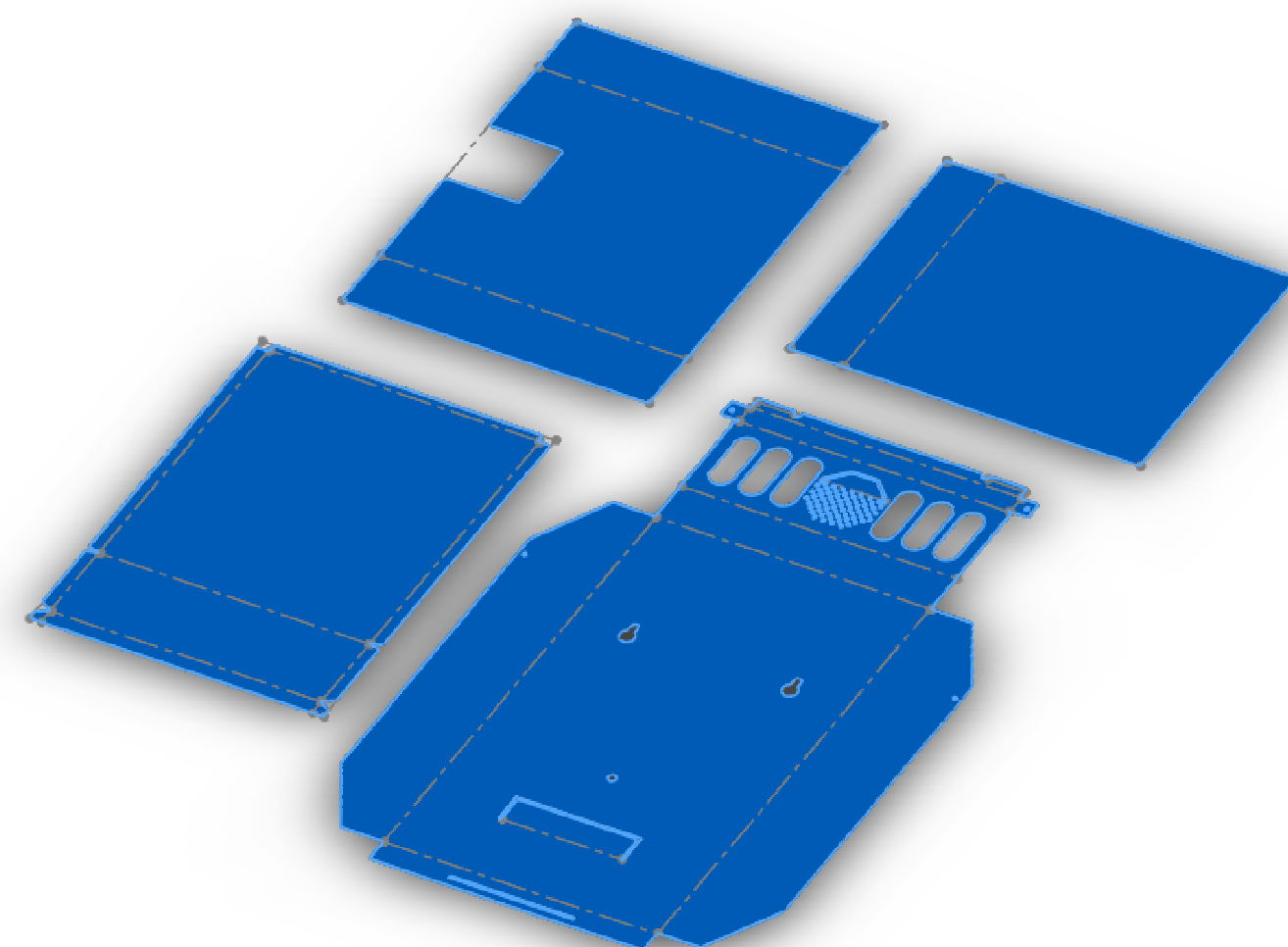
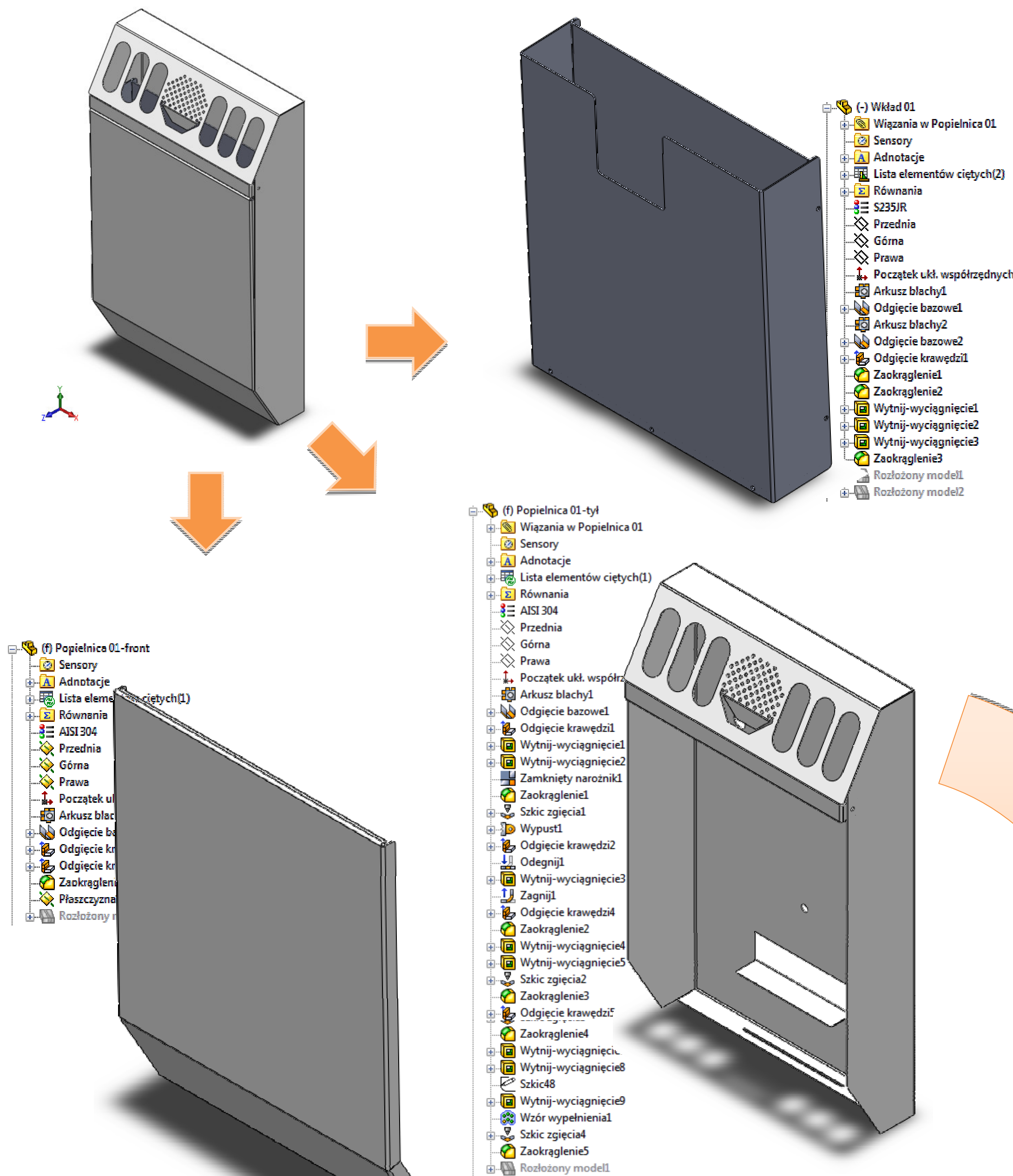




Autor: dr inż. Michał Karpiuk e-mail: karpiuk@m6.mech.pk.edu.pl  
Politechnika Krakowska, Instytut Technologii Maszyn i Automatykacji Produkcji

**Szacowanie kosztu wytwarzania na podstawie modelu 3D CAD**



grubość blachy, wymiary gabarytowe, materiał, gęstość, długość cięcia linii prostych, krzywych, małych otworów, liczba przebiegów, liczba otworów, liczba zewnętrznych krawędzi, liczba gięć, powierzchnia, ...

Lp.	Nazwa Analizy	Ilość	Koszt 1szt.	Koszt całkowity
1	Popielnica 01-front 1	1200	23,01 zł	27 609,59 zł
2	Popielnica 01-tył 1	1200	75,98 zł	91 175,91 zł
3	Wkład 01 1	1200	22,29 zł	26 750,37 zł
4	Wkład 01 2	1200	23,25 zł	27 902,67 zł
<b>Razem</b>			<b>144,53 zł</b>	<b>173 438,53 zł</b>

Nazwa Analizy: Popielnica 01-front 1  
Ilość sztuk: 1200  
Koszt całkowity: 27 609,59 zł  
Koszt na 1szt.: 23,01 zł

Nazwa Analizy: Wkład 01 2  
Ilość sztuk: 1200  
Koszt całkowity: 27 902,67 zł  
Koszt na 1szt.: 23,25 zł

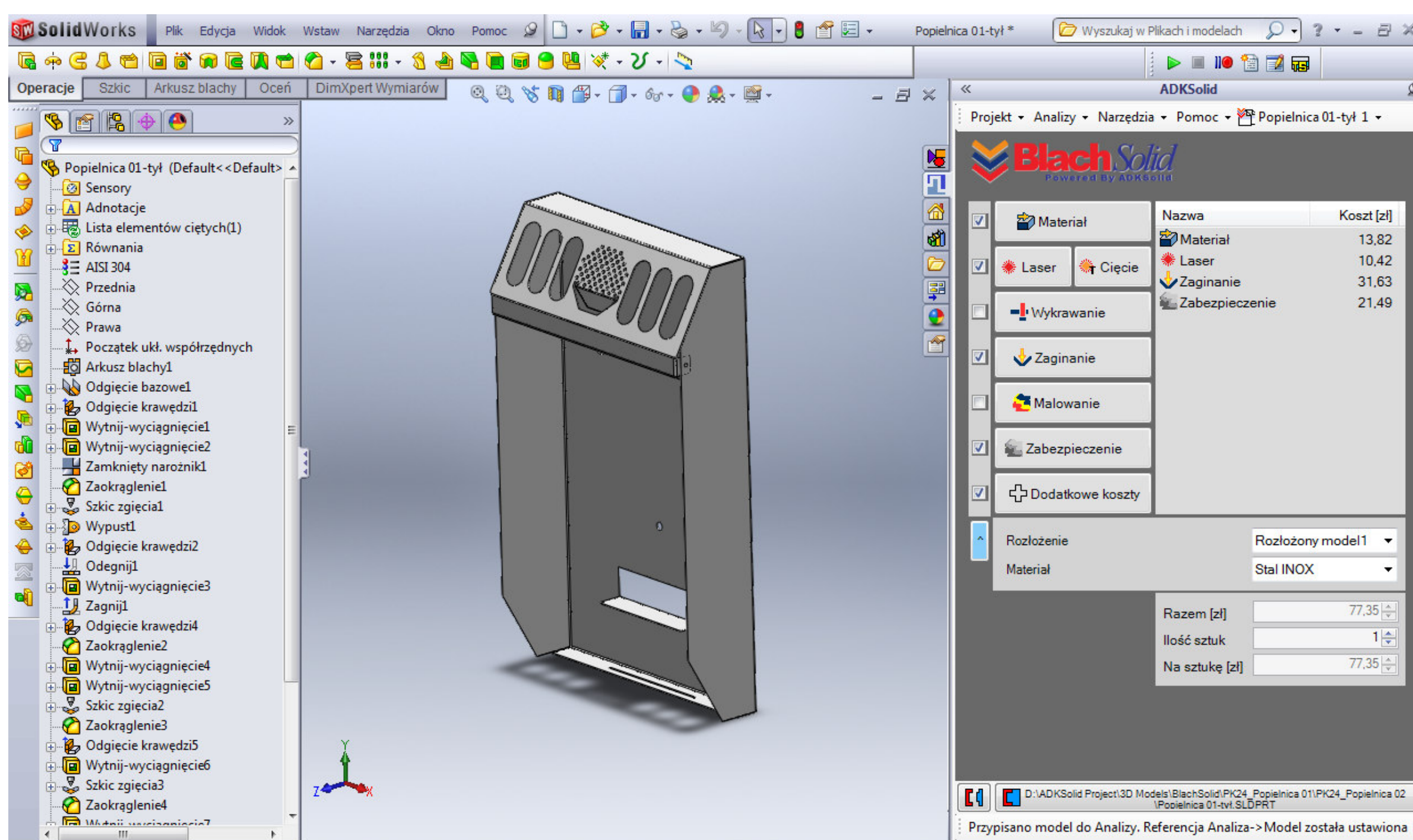
Nazwa Analizy: Popielnica 01-tył 1  
Ilość sztuk: 1200  
Koszt całkowity: 91 175,91 zł  
Koszt na 1szt.: 75,98 zł

id	Składowa kosztu	Koszt 1szt.	Koszt całkowity
1	Materiał	13,82 zł	16 579,84 zł
2	Laser	10,42 zł	12 501,23 zł
3	Zaginanie	30,25 zł	36 301,38 zł
4	Zabezpieczenie	21,49 zł	25 793,46 zł

id	Składowa kosztu	Koszt 1szt.	Koszt całkowity
1	Materiał	3,87 zł	4 640,68 zł
2	Laser	3,55 zł	4 260,87 zł
3	Zaginanie	5,50 zł	6 601,38 zł
4	Zabezpieczenie	10,33 zł	12 399,75 zł

id	Składowa kosztu	Koszt 1szt.	Koszt całkowity
1	Materiał	5,52 zł	6 622,01 zł
2	Laser	2,91 zł	3 488,47 zł
3	Zaginanie	6,88 zł	8 251,38 zł
4	Malowanie	7,71 zł	9 247,74 zł

koszt materiału, arkusz blachy, liczba części na arkuszu, naddatek, folia ochronna, współczynnik produkcji, prędkość wykrawania, prędkość cięcia linii prostych, krzywych oraz małych otworów, czas przebiegu, czas mocowania blachy, koszt eksploatacji maszyny, ...



www.procacx.org.pl

Stowarzyszenie „ProCAX”