

**Budynek piętrowy M2 - rozbiórka balkonu**

26.04.2024

ul Berka Joselewicza 2 33-200 Dąbrowa Tarnowska  
własność Skarbu Państwa w trwałym zarządzie KWP w Krakowie

KW TR1D/00032238/1
działka 872/2
Wypis z rejestru gruntów: jedn ewid 120402_4; obręb ew 120402_4 0001 (Dąbrowa)
<b>budynek 703</b>
liczba kondygnacji = 2 wymiary w rzucie (m) pow zabudowy (m2) całkowita wys bud (m)

**balkon**

	(m)	(m)	m2	V (m3)
poziom 1 piętra	14,60	1,00	14,60	2,04

płyta żelbetowa grubość 14cm oparta na belkach stalowych  
 stalowa balustrada

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>KPP Dąbrowa Tarnowska</b>		
1	Element	<b>Rozbiórka balkonu w budynku piętrowym M2</b>		
1.1	KNR 404/503/1	Rozebranie płyt balkonowych z balustradami, płyty balkonowe żelbetowe (dług=14,60m; szer=1,00m; grub=0,14m)	m2	14,6
1.2	KNR 401/1306/1	Demontaż balustrad balkonowych	szt	1
1.3	KNP 2/502/5 (1)	Cięcie mechaniczne stali zbrojeniowej, stal gładka o średnicy 12-mm lub żebrowana o średnicy 10-mm (11.7), długość pręta do 1-m - zbrojenie płyty balkonowej	szt	16
1.4	KNR 401/1305/1	Przecinanie poprzeczne stali palnikiem, ceowniki i dwuteowniki, o normalnej wysokości do 120-mm - stalowe belki balkonowe	szt	16
1.5	KSNR 2/14	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe o wysokości do 6 m (za 1 kolumnę, 3 zestawy) - 3,00 kpl		
		Wyliczenie czasu pracy rusztowania:		
		$S=1 \quad W=1,00 \quad P=1,00$		
		$Czas \text{ pracy} = r-g/(S*W)*P = 40/(1*1,00)*1,00 = 40,00$		
		Razem (r-g)	40	
			m-g	40,00
1.6	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	2,04
1.7	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1-km ponad 1-km transportu - do 10km	m3	2,04
1.8	Kalkulacja własna	koszt opłat na wysypisku odpadów - gruz betonowy 2,04m3 (opłata dla firm)	m3	2,04