

---

**KOSZTORYS INWESTORSKI nr 8830 SZAMBO-PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO NR 8 W ZABRZU  
PRZY UL. BADESTINUSA 30  
ADRES INWESTYCJI : 41-800 Zabrze, ul. Ks. J. Badestinusa 30  
INWESTOR : Miasto Zabrze  
ADRES INWESTORA : ul. Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze  
BRANŻA : Rozbiórka zbiornika na nieczystości ciekłe przy budynku przedszkola w Zabrzu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Zając 601425958  
DATA OPRACOWANIA : 9 maj 2021

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
9 maj 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-25 0309-01	Pełne ogrodzenia z blachy faldowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - budowa (16.25+12.00)*2*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	113.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>113.00</b>
2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm (10.25+3.00+6.00+3.00)*2	m m	44.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.50</b>
3	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km (10.25+3.00)*(6.00+3.00)*1.00 (10.25+3.00+6.00)*2*1.50*3.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	119.25 202.13	
				<b>RAZEM</b>	<b>321.38</b>
4	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 9 poz.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	321.38	
				<b>RAZEM</b>	<b>321.38</b>
5	kalk. własna	Otworzenie, przepłukanie i opróżnienie szamba, Sprawdzić zaślepienie odpływów w budynku, 1.00	szt szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
6	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (plyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm 10.25*6.00*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.30</b>
7	KNR 4-04 0303-01	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 20 cm (6.00+10.25)*2*2.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	81.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.25</b>
8	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm 10.25*6.00*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.30</b>
9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km+utyliczacja poz.6+poz.7+poz.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	105.85	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.85</b>
10	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpozczęty 1 km Krotność = 9 poz.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	105.85	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.85</b>
11	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III-zasypać pospółką zagęszczaną warstwami poz.3 10.25*6.00*2.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	321.38 153.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>475.13</b>
12	KNR-W 2-25 0309-02	Pełne ogrodzenia z blachy faldowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - rozebranie poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	113.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>113.00</b>