

Przedmiar robót

Wymiana ogrodzenia w Przedszkolu Miejskim nr 5

Budowa: **budowlane**

Lokalizacja: **44-100 Gliwice ul.Kozielska 73**

Inwestor: **Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 5, ul.Kozielska 34, 44-100 Gliwice**

Data opracowania:

2022-07-18

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Wymiana ogrodzenia w Przedszkolu Miejskim nr 5		
1	Element	Memontaż		
1.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż ogrodzenia wraz z utylizacją odpadów i gruzu	mb	420
2	Element	Montaż		
2.1	Kalkulacja własna	Przygotowanie i wylanie fundamentów pod słupki stalowe	kpl	1
2.2	KNNR 2/1603/2	Ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych (rozstaw słupków co 2,4 m), wysokość elementu do 1,5 m (panel ogrodzeniowy 6,5/6, malowany proszkowo, kolor antracyt)	m	420
2.3	KNR 202/1808/2	Typowe wrota z furtkami na gotowych słupkach (szerokość: wrota/furtka 1.0 m), wysokość 1.6 m (malowane proszkowo, kolor antracyt)	kpl	2
2.4	KNP 7/139/2	Brama wjazdowa ażurowa, ozdobna (brama przesuwana, malowana proszkowo, kolor antracyt)	kpl	1
2.5	Kalkulacja indywidualna	Instalacja zasilania i sterowanie ręczne (kable układane w ziemi, osprzęt, materiały pomocnicze)	kpl	1
2.6	Kalkulacja indywidualna	Automatyka z uruchomieniem (napęd, osprzęt, materiały pomocnicze)	kpl	1