

---

## PRZEDMIAR ROBÓT - ogrodzenie cokół z cegły klinkierowej

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne niż dachowe

NAZWA INWESTYCJI : "Modernizacja budynku z lat 60-tych I Liceum Ogólnokształcącego im. Marii Skłodowskiej-Curie w Hajnówce oraz jego otoczenia".

ADRES INWESTYCJI : ul.Piłsudskiego 7, 17-200 Hajnówka

INWESTOR : POWIAT HAJNOWSKI

ADRES INWESTORA : 17-200 Hajnówka, ul. Aleksego Zina 1

BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Anna Maria Lebiedzińska-Łuksza  
inż. Adam Łuksza

DATA OPRACOWANIA : 22.03.2022

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.03.2022

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	Ogrodzenie			
1	KNR 2-21 d.1 0110-01	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 16-20 cm - od strony osiedla	szt.		
		35	szt.	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
2	KNR 4-04 d.1 0804-01	Rozebranie ogrodzenia - ramy z siatką	m		
		83.23+44.69+54.38+40.24+16.9+21.37+50.09+25.02+2.26+4.17+19.31+3.94+65.56+24.67-5.0*3-1.5*3	m	436.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>436.330</b>
3	KNR 4-04 d.1 0811-02	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych ceowników normalnych o wysokości 120-140 mm - słupy bramowe od ul.Reja	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
4	KNR 4-04 d.1 0812-11	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych ceowników normalnych o wysokości 140-160 mm - słupki międzyprzęsłowe	szt.		
		455.93/2	szt.	227.965	
				<b>RAZEM</b>	<b>227.965</b>
5	KNR 4-04 d.1 0302-01	Rozebranie fundamentów betonowych pod ogrodzeniem	m³		
		0.5*0.25*455.83-5.0*3*0.25*0.5-1.5*3*0.25*0.5	m³	54.541	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.541</b>
6	KNR 4-04 d.1 0102-09	Rozebranie słupa bramowego o wysokości 2,1 m przy wjeździe od ul.Piłsudskiego	m³		
		0.38*0.38*2.1	m³	0.303	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.303</b>
7	KNR 4-04 d.1 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		436.33*7.36/1000+250.0*1.9*2.89/1000	t	4.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.584</b>
8	KNR 4-04 d.1 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
		Krotność = 5			
		436.33*7.36/1000+250.0*1.9*2.89/1000	t	4.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.584</b>
9	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m³		
		54.541+0.303	m³	54.844	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.844</b>
10	KNR 4-04 d.1 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m³		
		Krotność = 5			
		54.541+0.303	m³	54.844	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.844</b>
11	KNR-W 2-01 d.1 0203-02 z.o. 2.8.3.	Wykopy wąskoprzestrzenne pod fundament ogrodzenia gł. 0,4 m	m³		
		436.33*0.25*0.4	m³	43.633	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.633</b>
12	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie ziemi z wykopów przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m³		
		43.633	m³	43.633	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.633</b>
13	KNR 4-04 d.1 1103-05	Wywiezienie ziemi z wykopów przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m³		
		Krotność = 5			
		43.633	m³	43.633	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.633</b>
14	KNR-W 2-02 d.1 1801-02	Cokoły betonowe - fundament pod nową bramę i słupki - od ul.Reja	m		
		6.5	m	6.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.500</b>
15	KNR-W 2-02 d.1 1801-01	Cokoły z cegły klinkierowej pełnej 0.25x0.30 m z fundamentami 0.25x0.8 m, w tym 0,4 m w ziemi (Beton zwykły C25/30 (B-30)) - cegła: 30 szt/mb cokołu - 3 rzędy, w tym górny rząd murowany licówką, 2 dolne - na płasko; (fundament wys 50 cm, w tym: cokół betonowy wys 10 cm a 40 cm w ziemi; cokół murowany z cegły klinkierowej: wys 30 cm)	m		
		436.33	m	436.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>436.330</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1	KNR-W 2-02 1801-04	Cokoły ceglane - potrącenie za każde 10 cm różnicy wysokości - fundament wys 50 cm, w tym: cokół betonowy wys 10 cm a 40 cm w ziemi; cokół murowany z cegły klinkierowej; wys 30 cm Krotność = -3 436.33	m  m	  436.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>436.330</b>
17 d.1	KNR-W 2-02 0208-04	Rdzenie słupów żelbetowych przy bramach i furtkach (Beton zwykły C25/30 (B-30)) - 0,14 x 0,14 m - do ul.Reja - szt 3 0.14*0.14*1.8*3	m³  m³	  0.106	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.106</b>
18 d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli  (11.25*2.0*3)/1000	t  t	  0.068	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.068</b>
19 d.1	KNR-W 2-02 1807-01	Słupy z cegły klinkierowej o wysokości 2,1 m przybramowe z fundamentami 38x38 cm - szt 3 - od ul.Reja 3	szt.  szt.	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
20 d.1	KNR-W 2-02 1803-02	Ogrodzenie z gotowych paneli ogrodzeniowych stalowych średniozdobnych wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole 436.33	m  m	  436.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>436.330</b>
21 d.1	KNR-W 2-02 1808-03	Wrota z furtkami wysokości 1.8 m szerokość wrót 5,0 m i furtki 1,2 m z gotowych elementów stalowych średniozdobnych na gotowych słupkach - od ul.Reja 1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22 d.1	KNR-W 2-02 1808-03	Wrota bez furtek wysokości 1.8 m szerokość wrót 5,0 m z gotowych elementów stalowych średniozdobnych na gotowych słupkach - wymiana na nowe większe od ul.Piłsudskiego 1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>