

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień  
45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana ogrodzenia Środowiskowego Domu Samopomocy  
"INTEGRACJA"  
ADRES INWESTYCJI : Bytom, ul. Karpacka 25

INWESTOR : Gmina Bytom  
ADRES INWESTORA : 41-902 Bytom, ul. Parkowa 2

BRANŻA : budowlana

PRZEDMIAR SPORZĄDZIŁ : D. Kosiba

DATA OPRACOWANIA : 07.08.2019r.

---

OPRACOWAŁ :

Data opracowania  
07.08.2019r.

**Dariusz Kosiba**  
upr. bud. 225/2001  
  
podinspektor  
Wydziału Realizacji  
Inwestycji i Remontów

OBMIAR  
Wymiana ogrodzenia Środowiskowego Domu Samopomocy "INTEGRACJA" - Bytom, ul.Karpacka 25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wymiana ogrodzenia Środowiskowego Domu Samopomocy "INTEGRACJA" - Bytom, ul.Karpacka 25</b>					
<b>1 I ETAP</b>					
1	KNKRB d.1 6 0808-04	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątownika Z BRAMĄ I FURTKĄ	m		
		157,70-43,0	m	114,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>114,70</b>
2	KNR 4- d.1 01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm ROZBIÓRKA BETONOWEJ PODMURÓWKI, SŁUPÓW I CZĘŚCI FUNDAMENTU <podmurówka>0,38*0,20*151,0 <słupy>0,50*0,50*1,80*4<szt> <fundament>0,30*0,25*0,25*63<szt>	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	11,48	
			m <sup>3</sup>	1,80	
			m <sup>3</sup>	1,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,46</b>
3	KNR 4- d.1 04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km	t		
		157,70*1,50*2,15<kg/m2>/1000<kg/t>	t	0,51	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,51</b>
4	KNR 4- d.1 01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
		poz.2	m <sup>3</sup>	14,46	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,46</b>
5	d.1 kalk. własna	Koszty składowania gruzu i odpadów na wysypisku	t		
		poz.4*1,6<t/m3>	t	23,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,14</b>
6	KNR 2- d.1 01 0312-06	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 0,7 m (kat. gruntu III)	dół.		
		63	dół.	63,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,00</b>
7	KNR 2- d.1 10 0706-01 analogia	Wypełnienie studni betonem w gruntach suchych lub wilgotnych ZABETONOWANIE SŁUPKÓW OGRODZENIA	m <sup>3</sup>		
		0,20*0,20*1,20*63<szt>	m <sup>3</sup>	3,02	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,02</b>
8	KNR- d.1 SEK 4- 01 2003-06 01	Osadzenie słupka ogrodzeniowego w otworze gotowego fundamentu betonowego - słupka do paneli systemowych, stalowego z powłoką poliestrową, o wys. 2,5 m	szt		
		63	szt	63,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,00</b>
9	KNR- d.1 SEK 4- 01 2007-11 01	Montaż przeseł ogrodzeniowych lub ich elementów - paneli ogrodzeniowych systemowych z drutu stalowego fi 4-8 mm z powłoką poliestrową, o wys. 173 cm i dł. 250 cm	szt		
		61	szt	61,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,00</b>
10	KNR- d.1 SEK 4- 01 2009-11 05	Montaż bramy ogrodzeniowej - dwuskrzydłowej rozwieranej o szer. 4,0 m i furtki systemowej o szer. 1,0 m z drutu stalowego fi 4-8 mm z powłoką poliestrową - w skład kpl. wchodzi oprócz bramy i furtki, słupki oraz wszystkie akcesoria	m <sup>2</sup>		
		(4,0+1,0)*1,73	m <sup>2</sup>	8,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,65</b>
<b>2 II ETAP</b>					
11	KNKRB d.2 6 0808-04	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątownika	m		
		48,0	m	48,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,00</b>
12	KNR 4- d.2 01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm ROZBIÓRKA BETONOWEJ PODMURÓWKI, SŁUPÓW I CZĘŚCI FUNDAMENTU	m <sup>3</sup>		

Integracja - ogrodz.panelowe całość

OBMIAR  
Wymiana ogrodzenia Środowiskowego Domu Samopomocy "INTEGRACJA" - Bytom, ul. Karpacka 25

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<podmurówka>0,38*0,20*48,0 <fundament>0,30*0,25*0,25*19<szt>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,65 0,36	
				RAZEM	4,01
13	KNR 4- d.2 04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km  poz. 1*1,50*2,15<kg/m2>/1000<kg/t>	t  t	  0,37	
				RAZEM	0,37
14	KNR 4- d.2 01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km  poz. 12	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4,01	
				RAZEM	4,01
15	d.2 kalk. własna	Koszty składowania gruzu i odpadów na wysypisku  poz. 14*1,6<t/m3>	t  t	  6,42	
				RAZEM	6,42
16	KNR 2- d.2 01 0312-06	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m <sup>2</sup> i głębokości do 0,7 m (kat. gruntu III)  19	dół.  dół.	  19,00	
				RAZEM	19,00
17	KNR 2- d.2 10 0706-01 analogia	Wypełnienie studni betonem w gruntach suchych lub wilgotnych ZABETONOWANIE SŁUPKÓW OGRODZENIA  0,20*0,20*1,20*19<szt>	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,91	
				RAZEM	0,91
18	KNR- d.2 SEK 4- 01 2003-06 01	Osadzenie słupka ogrodzeniowego w otworze gotowego fundamentu betonowego - słupka do paneli systemowych, stalowego z powłoką poliestrową, o wys. 2,5 m  19	szt  szt	  19,00	
				RAZEM	19,00
19	KNR- d.2 SEK 4- 01 2007-11 01	Montaż pręseł ogrodzeniowych lub ich elementów - paneli ogrodzeniowych systemowych z drutu stalowego fi 4-8 mm z powłoką poliestrową, o wys. 173 cm i dł. 250 cm  19	szt  szt	  19,00	
				RAZEM	19,00