

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wyłożenie kostką betonową podwórza posesji z bramą wjazdową. Kostka układana na istniejącej nawierzchni betonowej.  
Naprawa tynków ogrodzenia

ADRES INWESTYCJI : Centrum Kształcenia Ustawicznego Nr 1

INWESTOR : Centrum Kształcenia Ustawicznego Nr 1

ADRES INWESTORA : 00-666 Warszawa ul. Noakowskiego 6

KOSZTORYS OPRACOWANY PRZEZ : mgr inż. Kazimierz Polowczyk

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2008r.

---

### NARZUTY

VAT [V] ..... %  $\Sigma(R, M, S)$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

### Słownie:

---

Sporządził

Data opracowania  
kwiecień 2008r.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>wykonanie kostki na podworzu - bez rozbiórki istniejących warstw betonowych-ofertowy</b>					
1	<b>Kostka</b>				
1	<b>KNR 2-02</b>	Podkład z chudego betonu gr 5 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1101-02</b>	(14.6*21.2-3.2*(5.4+10.7)+3.26*14.4)*0.05	m <sup>3</sup>	15.247	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.247</b>
2	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0103-02</b>	14.6*21.2-3.2*(5.4+10.7)+3.26*14.4 A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	304.944	
			m <sup>2</sup>	304.944	
				<b>RAZEM</b>	<b>304.944</b>
3	<b>KNR 0-11</b>	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 70/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0317-04</b>	poz.2A A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	304.944	
			m <sup>2</sup>	304.944	
				<b>RAZEM</b>	<b>304.944</b>
4	<b>KNR 2-31</b>	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem	m		
d.1	<b>0407-02</b>	16.5	m	16.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.500</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów ( do 5 m2 w 1 miejscu ) - naprawa tynków ogrodzenia	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0726-03</b>	15.0	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
6	<b>KNR 0-17</b>	Zagruntowanie preparatem wzmacniającym tynków ogrodzenia od strony wewnętrznej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2608-03</b>	(10.0+12.5)*2.2 A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	49.500	
			m <sup>2</sup>	49.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.500</b>
7	<b>KNR 0-17</b>	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach-na ogrodzeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2609-06</b>	poz.6A	m <sup>2</sup>	49.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.500</b>
8	<b>KNR 0-17</b>	Nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0929-01</b>	poz.6A	m <sup>2</sup>	49.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.500</b>
9	<b>KNR 0-17</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa typu graniplast grubości 2.5 mm z gotowej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - na ogrodzeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0929-03</b>	poz.6A	m <sup>2</sup>	49.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.500</b>
10	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-11</b>	2.5 A (suma częściowa)	m <sup>3</sup>	2.500	
			m <sup>3</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
11	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-12</b>	Krotność = 29 poz.10A	m <sup>3</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>wykonanie kostki na podworzu - bez rozbiórki istniejących warstw betonowych-ofertowy</b>							
1	<b>Kostka</b>						
1	<b>KNR 2-02</b>	Podkład z chudego betonu gr 5 cm		m <sup>3</sup>	15.247		
d.1	<b>1101-02</b>						
2	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV		m <sup>2</sup>	304.944		
d.1	<b>0103-02</b>						
3	<b>KNR 0-11</b>	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 70/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm		m <sup>2</sup>	304.944		
d.1	<b>0317-04</b>						
4	<b>KNR 2-31</b>	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem		m	16.5		
d.1	<b>0407-02</b>						
5	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów ( do 5 m2 w 1 miejscu ) - naprawa tynków ogrodzenia		m <sup>2</sup>	15		
d.1	<b>0726-03</b>						
6	<b>KNR 0-17</b>	Zagruntowanie preparatem wzmacniającym tynków ogrodzenia od strony wewnętrznej		m <sup>2</sup>	49.5		
d.1	<b>2608-03</b>						
7	<b>KNR 0-17</b>	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach-na ogrodzeniu		m <sup>2</sup>	49.5		
d.1	<b>2609-06</b>						
8	<b>KNR 0-17</b>	Nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa		m <sup>2</sup>	49.5		
d.1	<b>0929-01</b>						
9	<b>KNR 0-17</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa typu graniplast grubości 2.5 mm z gotowej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - na ogrodzeniu		m <sup>2</sup>	49.5		
d.1	<b>0929-03</b>						
10	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km		m <sup>3</sup>	2.5		
d.1	<b>0108-11</b>						
11	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km		m <sup>3</sup>	2.5		
d.1	<b>0108-12</b>	Krotność = 29					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie:

#### TABELA NARZUTÓW

KOSZTORYS

Lp.	Nazwa	Skrót	Grupa	Wartość	Od robocizny	Od materiałów	Od sprzętu
<b>narzuty wspólne dla wszystkich działań</b>							
1	Koszty pośrednie	Kp	wszystkie		wszystkie		wszystkie
2	Koszty zakupu	Kz	wszystkie			wszystkie	
3	Zysk	Z	wszystkie		wszystkie		wszystkie
<b>narzuty kosztorysu</b>							
1	VAT	V	wszystkie		wszystkie		