

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453100-8 Roboty renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji
ADRES INWESTYCJI : ul. Brama Piastowska 4, 66-100 Sulechów
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA : ul. Brama Piastowska 4, 66-100 Sulechów

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % $R+Kp(R)$, $S+Kp(S)$
VAT [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R)$, M , $S+Kp(S)+Z(S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Kosztorys sporządzony został w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.
2. Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowaną w oparciu o Projekt Budowlany, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych.
3. Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą się różnić od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.
4. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania produktów, materiałów, równoważnych o właściwościach, parametrach technicznych nie gorszych niż określone w dokumentacji technicznej, jednakże wyrażenie zgody na zmianę zastosowanych materiałów nie zwalnia wykonawcy z obowiązku uzgodnienia powyższych zmian z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.
6. Wszystkie urządzenia i zabudowy zamocowane do ścian budynku po uzgodnieniu z administratorem podlegają demontażu, wymianie lub naprawie.
7. Kable umieszczone na zewnątrz elewacji zdemontować lub zabudować w uzgodnieniu z administratorem (przed przystąpieniem do robót budowlanych).

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kosztorys					
1		Prace związane z rewitalizacją elewacji			
1.1		Prace przygotowawcze			
1	KNR 19-01	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
d.1.	0832-04				
1		16,01	m ²	16,010	
		8,17	m ²	8,170	
		3,02	m ²	3,020	
				RAZEM	27,200
2	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - zakres do uzgodnienia z Inspektorem Nadzoru i Kierownikiem Budowy.	m ²		
d.1.	0701-05	37,39			
1	analogia				
	ściana frontowa	38,7+9,9	m ²	48,600	
	ściana tylna + dobudówka	90,68	m ²	90,680	
	ściana szczytowa + dobudówka	134,10	m ²	134,100	
	ściana szczytowa				
				RAZEM	273,380
3	KNR BC-02	Czyszczenie powierzchni ścian strumieniowe wodne wysokociśnieniowe pionowych pokrytych powłokami malarskimi	m ²		
d.1.	0204-05				
1	analiza indywidualna	poz.2	m ²	273,380	
				RAZEM	273,380
4	KNR BC-02	Odrzyskanie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem RENOGAL - ręcznie, malowanie jednokrotne	m ²		
d.1.	0127-01				
1	analogia	poz.2	m ²	273,380	
				RAZEM	273,380
5	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m ²		
d.1.	2608-04				
1		poz.2	m ²	273,380	
				RAZEM	273,380
1.2		Renowacja ścian - tynk powyżej zawilgocenia			
6	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd o wym. 1,5 * 8 cm w ścianie cegły lub kamienia z oczyszczeniem sprężonym powietrzem i wodą	m		
d.1.	1001-03				
2		7,11+7,11+10,60+12,42	m	37,240	
				RAZEM	37,240
7		Montaż 3 Brutt Profile fi 8 mm w otulinie Brutt Saver Powder S w szczelinie z wypełnieniem pozostałej szczeliny zaprawą cementowo-wapienną (obmiar - długość szczeliny)	m		
d.1.	kalk. własna	42	m	42,000	
2				RAZEM	42,000
8	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m ²		
d.1.	0201-02				
2		poz.2	m ²	273,380	
		ościeża (46,24+8,34)*0,10	m ²	5,458	
				RAZEM	278,838
9	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia	m ²		
d.1.	0201-03	tynk renowacyjny			
2		37,39+90,68	m ²	128,070	
		ościeża (46,24*0,10)	m ²	4,624	
				RAZEM	132,694
10	KNR AT-31	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
d.1.	0702-01				
2		81	m	81,000	
				RAZEM	81,000
11	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia- 2 warstwa	m ²		
d.1.	0201-03	tynk renowacyjny			
2		poz.9	m ²	132,694	
				RAZEM	132,694

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR AT-26	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m ²		
d.1.	0303-01	Farba'			
2		poz.9	m ²	132,694	
				RAZEM	132,694
13		Renowacja elementów architektonicznych	kpl		
d.1.	analiza indy-				
2	widualna	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 2-	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk(pas nadrynnowy,gzymsy,daszki płaskie)	m ²		
d.1.	02 0517-02				
2	analiza indy-	7,20*0,25	m ²	1,800	
	widualna			RAZEM	1,800
15	KNR-W 2-	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk(pas nadrynnowy,gzymsy,daszki płaskie)-parapety	m ²		
d.1.	02 0517-02				
2	analiza indy-	(9,71+1,86+6,10)*0,25	m ²	4,418	
	widualna			RAZEM	4,418
1.3		Renowacja ścian strefa zawilgoceń			
16	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia	m ²		
d.1.	0201-05				
3		(7,11+12,42+10,6+3)*0,5	m ²	16,565	
				RAZEM	16,565
17	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia-druga warstwa	m ²		
d.1.	0201-05				
3		poz.16	m ²	16,565	
				RAZEM	16,565
18	KNR AT-26	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m ²		
d.1.	0303-01	Farba			
3		poz.16	m ²	16,565	
				RAZEM	16,565
19	KNR AT-26	Hydrofobizacja powierzchni preparatami płynnymi - ręcznie	m ²		
d.1.	0304-03				
3	analiza indy-	poz.16	m ²	16,565	
	widualna			RAZEM	16,565
1.4		Izolacja i Opaska wokół budynku			
20	KNK 2-06	Ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej przy wypełnieniu spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1.	0803-04				
4		poz.31	m ²	8,870	
				RAZEM	8,870
21	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m ³		
d.1.	0310-01				
4		7,11*0,5*0,5	m ³	1,778	
		12,42*0,5*0,5	m ³	3,105	
		(10,6+3+3)*0,5*0,5	m ³	4,150	
		(3,54*0,5*0,5)	m ³	0,885	
				RAZEM	9,918
22	KNR AT-40	Skucie zmurszałego tynku	m ²		
d.1.	0104-01				
4		poz.21/0,5	m ²	19,836	
				RAZEM	19,836
23	KNR AT-40	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.1.	0106-02				
4		poz.22	m ²	19,836	
				RAZEM	19,836
24	KNR 0-29	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m ²		
d.1.	0636-01				
4		poz.22	m ²	19,836	
				RAZEM	19,836

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25	KNR 0-29 d.1. 0640-02 4 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 poz.22	m ² m ²	 19,836	
				RAZEM	19,836
26	KNR AT-31 d.1. 0101-04 4	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach ściana szczytowa tył budynku (12,42)*0,5 3,54+3*0,5	m ² m ² m ²	 6,210 5,040	
				RAZEM	11,250
27	KNR 2-02 d.1. 0607-03 4 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej kanałów, rowów itp.-folia kubelkowa poz.22	m ² m ²	 19,836	
				RAZEM	19,836
28	KNR 2-01 d.1. 0501-01 4	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m poz.21	m ³ m ³	 9,918	
				RAZEM	9,918
29	KNR 2-31 d.1. 0407-01 4	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3+12,40+3,54	m m	 18,940	
				RAZEM	18,940
30	KNR 6 d.1. 0502-02 4	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.29*0,5	m ² m ²	 9,470	
				RAZEM	9,470
31	KNR 6 d.1. 0502-03 4 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - odtworzenie istniejącej kostki (7,14+10,6)*0,5	m ² m ²	 8,870	
				RAZEM	8,870
1.5		Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej			
32	KNR 0-19 d.1. 0930-09 5 analiza indywidualna	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z drewna klejonego $1,62 \times 0,93 \times 3$	m ²	4,02	
		PCV $1,62 \times 0,93 \times 3 = 4,52$ $0,40 \times 0,40 \times 8 = 1,28$ $0,80 \times 0,75 \times 3 = 1,80$	m ² m ² m ² m ²	 7,60	
				RAZEM	
33	TZKNBK XX d.1. 1801-01 5 analiza indywidualna	Parapety z desek klejone o szerokości do 20 cm - proste pod malowanie olejne - grubości do 28 mm 0,85*3*0,25 1*5*0,25 1*2*0,25 0,6*6*0,25	m ² m ² m ² m ² m ²	 0,638 1,250 0,500 0,900	
				RAZEM	3,288
34	analiza indywidualna 5	Renowacja drzwi wejściowych drewnianych 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
35	KNR 4-01 d.1. 0708-02 5 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm (0,75+0,8+0,75)*0,20*3 (0,93+1,62+1,62)*0,20*7 (0,4+0,4+0,4)*0,2*8	m m m m	 1,380 5,838 1,920	
				RAZEM	9,138
36	KNR 4-01 d.1. 1204-02 5 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.35	m ² m ²	 9,138	
				RAZEM	9,138

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.6		Ocieplenie ścian budynku			
37	KNR AT-31 d.1. 0204-05 6 analogia	Ocieplenie w systemie BAUMIT SILIKON S (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 14 cm na ścianach	m ²		
		134,10	m ²	134,100	
				RAZEM	134,100
38	KNR AT-31 d.1. 0708-01 6 analogia	Montaż profili elewacyjnych ozdobnych - kwadraty	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
39	KNR AT-31 d.1. 0704-02 6 analogia	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 8 szt/m2 do podłoża z cegły	m ²		
		134,10*6	m ²	804,600	
				RAZEM	804,600
40	KNR AT-31 d.1. 0702-01 6	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		41	m	41,000	
				RAZEM	41,000
41	KNR AT-31 d.1. 0702-03 6	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki pancernej	m ²		
		12,42*2	m ²	24,840	
				RAZEM	24,840
1.7		Ocieplenie ścian budynku			
42	KNR AT-31 d.1. 0303-05 7	Ocieplenie w systemie BAUMIT SILIKON M (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty z wełny mineralnej gr. 14 cm na ścianach	m ²		
		40,43	m ²	40,430	
				RAZEM	40,430
43	KNR AT-31 d.1. 0303-06 7	Ocieplenie w systemie BAUMIT SILIKON M (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty z wełny mineralnej gr. 2 cm na ościeżach	m ²		
		7,05	m ²	7,050	
				RAZEM	7,050
44	KNR AT-31 d.1. 0704-02 7	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m ²		
		poz.42*8	m ²	323,440	
				RAZEM	323,440
45	KNR AT-31 d.1. 0702-01 7	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
46	KNR AT-31 d.1. 0702-03 7	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki pancernej	m ²		
		3,5*2	m ²	7,000	
				RAZEM	7,000

3		Rusztowania i gruz			
81	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
d.3	1604-02	poz.2	m ²	273,380	
				RAZEM	273,380
82	NNRNKB	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.3	202 1622a-01	poz.81	m ²	273,380	
				RAZEM	273,380
83	KNR 2-02 r.	Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.3	16 z.sz.5.15	(poz.: 47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,65,66,67,68,69,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,84,85)			
84	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m ³		
d.3	0108-17	<i>TYLKO Z ELEWACJI</i>	m ³		
	0108-20			RAZEM	
85	analiza indywidualna	Przyjęcie gruzu na składowisko	m ³		
		<i>TYLKO Z ELEWACJI</i>	m ³		
		poz.84		RAZEM	

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
Kosztorys						
1		Prace związane z rewitalizacją elewacji				
1.1		Prace przygotowawcze				
1	KNR 19-01	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²	27,200		
d.1.	0832-04					
1						
2	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - zakres do uzgodnienia z Inspektorem Nadzoru i Kierownikiem Budowy.	m ²	273,380		
d.1.	0701-05					
1	analogia					
3	KNR BC-02	Czyszczenie powierzchni ścian strumieniowe wodne wysokociśnieniowe pionowych pokrytych powłokami malarskimi	m ²	273,380		
d.1.	0204-05					
1	analiza indywidualna					
4	KNR BC-02	Odgryzanie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem RENOGAL - ręczne, malowanie jednokrotne	m ²	273,380		
d.1.	0127-01					
1	analogia					
5	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m ²	273,380		
d.1.	2608-04					
1						

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1.2		Renowacja ścian - tynk powyżej zawilgocenia				
6 d.1. 2	KNR 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd o wym. 1,5 * 8 cm w ścianie cegły lub kamienia z oczyszczeniem sprężonym powietrzem i wodą	m	37,240		
7 d.1. 2	kalk. własna	Montaż 3 Brutt Profile fi 8 mm w otulinie Brutt Saver Powder S w szczelinie z wypełnieniem pozostałej szczeliny zaprawą cementowo-wapienną (obmiar - długość szczeliny)	m	42,000		
8 d.1. 2	KNR AT-26 0201-02	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całościowa	m ²	278,838		
9 d.1. 2	KNR AT-26 0201-03	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia <i>tynk renowacyjny</i>	m ²	132,694		
10 d.1. 2	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m	81,000		
11 d.1. 2	KNR AT-26 0201-03	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia- 2 warstwa <i>tynk renowacyjny</i>	m ²	132,694		
12 d.1. 2	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna <i>Farba'</i>	m ²	132,694		
13 d.1. 2	analiza indywidualna	Renowacja elementów architektonicznych	kpl	1,000		
14 d.1. 2	KNR-W 2-02 0517-02 analiza indywidualna	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk(pas nadrynnowy,gzymsy,daszki płaskie)	m ²	1,800		
15 d.1. 2	KNR-W 2-02 0517-02 analiza indywidualna	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk(pas nadrynnowy,gzymsy,daszki płaskie)- parapety	m ²	4,418		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1.3		Renowacja ścian strefa zawilgocień				
16 d.1. 3	KNR AT-26 0201-05	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia	m ²	16,565		
17 d.1. 3	KNR AT-26 0201-05	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia-dru- ga warstwa	m ²	16,565		
18 d.1. 3	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - apli- kacja ręczna <i>Farba</i>	m ²	16,565		
19 d.1. 3	KNR AT-26 0304-03 analiza indywi- dualna	Hydrofobizacja powierzchni preparatami płynnymi - ręcznie	m ²	16,565		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1.4		Izolacja i Opaska wokół budynku				
20 d.1. 4	KNK 2-06 0803-04	Ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej przy wypełnieniu spoin zaprawą cementową	m ²	8,870		
21 d.1. 4	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m ³	9,918		
22 d.1. 4	KNR AT-40 0104-01	Skucie zmuśniętego tynku	m ²	19,836		
23 d.1. 4	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	19,836		
24 d.1. 4	KNR 0-29 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m ²	19,836		
25 d.1. 4	KNR 0-29 0640-02 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10	m ²	19,836		
26 d.1. 4	KNR AT-31 0101-04	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach	m ²	11,250		
27 d.1. 4	KNR 2-02 0607-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej kanałów, rowów itp.-folia kubelkowa	m ²	19,836		
28 d.1. 4	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m	m ³	9,918		
29 d.1. 4	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	18,940		
30 d.1. 4	KNNR 6 0502- 02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	9,470		
31 d.1. 4	KNNR 6 0502- 03 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - odtworzenie istniejącej kostki	m ²	8,870		
		WYKONANIE STOPNIA Z FUNDAMENTEM B20	m ³	0,72		
		OBŁOŻENIE STOPNIA PŁYTKAMI	m ²	3,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3		Rusztowania i gruz				
81	KNR 2-02 d.3 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	273,380		
82	NNRNKB 202 d.3 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	273,380		
83	KNR 2-02 r.16 d.3 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,65,66,67,68,69,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,84,85)				
84	KNR 4-01 d.3 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km <i>TYLKO Z ELEWACYI</i>	m ³			
85	analiza indywidualna	Przyjęcie gruzu na składowisko <i>TYLKO Z ELEWACYI</i>	m ³			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: