

.....  
.....

## KOSZTORYS OFERTOWY - CZĘŚĆ II

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ODTWORZENIOWY WEJŚCIA DO BUDYNKU G SGH  
ADRES INWESTYCJI : Al. Niepodległości 162, 02-554 Warszawa, Polska  
INWESTOR : Szkoła Główna Handlowa w Warszawie (SGH)  
ADRES INWESTORA : Al. Niepodległości 162, 02-554 Warszawa, Polska  
WYKONAWCA ROBÓT : .....  
ADRES WYKONAWCY : .....  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : .....  
DATA OPRACOWANIA : .....

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

Słownie:

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

.....

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	CPV 45453000-7	<b>Roboty remontowe i renowacyjne</b>				
1.1	KNNR 6 0803-0800 Analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z klinkieru na podsypce cementowo-piaskowej - kostki betonowej	m <sup>2</sup>	20,46		
1.2		Cięcie betonu piłą diamentową - Ostrożne odcięcie powierzchni lastryka przeznaczonego do rozbiórki	m <sup>2</sup>	0,693		
1.3	KNR 4-01 0804-0700 Analogia	Zerwanie posadzki cementowej - zerwanie posadzki lastrykowej wraz zpodkładem betonowym	m <sup>2</sup>	218,411		
1.4	KNR-K 01 0103-0200	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu grubości ponad 5mm z powierzchni poziomych przez frezowanie	m <sup>2</sup>	197,243		
1.5	KNR 4-01 0804-0600 Analogia	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem - ręczne usunięcie za pomocą przecinaka skórodowanych powierzchni pionowych betonowego podłoża podstopnic	m <sup>2</sup>	21,168		
1.6	KNR-K 04 0502-0400 Analogia	Gruntowanie podłoża - środek gruntujący Tiefengrund	m <sup>2</sup>	218,411		
1.7	KNR-W 2-02 1104-0100 Analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej o grubości 10 mm-20 mm, zatarte na ostro - gotowa zaprawa Ceresit CD 25	m <sup>2</sup>	218,243		
1.8	KNR-K 04 0601-0200	Wykonanie izolacji poziomej przeciwwodnej od wody bez naporu z zaprawy uszczelniającej Budoszczel-H	m <sup>2</sup>	218,411		
1.9	ZKNR-C 1 0308-1100	Wklejenie fizeliny technicznej na powierzchni poziomej od góry	100 m <sup>2</sup>	2,184		
1.10	NNRNKB 2-02U 1127-0201	Warstwy wyrównawcze gr.2cm z zaprawy cementowej z wapnem suchogaszonym zatarte na ostro pod posadzki wykonywane "Miksokretem" w pomieszczeniach ponad 8m2 (Orgbud-	m <sup>2</sup>	197,243		
1.11	KNR-W 2-02 1104-0400 Analogia	Listwa wtopiona w podkład przy posadzkach z aluminium	m	395,8		
1.12	KNR 2-02 1107-0500	Posadzki lastrykowe dwuwarstwowe, jednobarwne o grubości 35 mm	m <sup>2</sup>	145,793		
1.13	KNR 2-02 1108-0300	Okladziny schodów masą lastryko grubości 20 mm, stopnie bez profilu, zmywane. ( uwzględniono pochylenie techniczną dla wózków )	m <sup>2</sup>	72,618		
1.14	KNR 2-31 0511-0200 Analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) - odtworzenie nawierzchni z kostki pochodzącej z rozbiórki - uzupełnienie nową kostką 50%	m <sup>2</sup>	20,46		
1.15	KNR 4-01 0354-1400	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrady	szt.	8		
1.16	KNR 2-02 1209-0100 Analogia	Balustrady tarasowe z pochwytnymi stalowymi, pochwyty z rur nierdzewnych ( od strony bez podjazdu dla niepełnosprawnych )	m	4,02		
1.17	KNR 4-01 0108-1900	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji zwirote betonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	12,626		
1.18	KNR 4-01 0108-2000	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji na dalsze 29 km	m <sup>3</sup>	12,626		
1.19		Opłata składowiska	t	12,262		
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu						
Wartość narzutów kosztorysu						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>CPV 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne</b>			
1.1	KNNR 6 0803-0800 Analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z klinkieru na podsypce cementowo-piaskowej - kostki betonowej  $(20,02+1,75*2+0,60*2+4,69*2)*0,60$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,460	  20,460
				<b>RAZEM</b>	<b>20,460</b>
1.2		Cięcie betonu piłą diamentową - Ostrożne odcięcie powierzchni lastryka przeznaczanego do rozbiórki $(0,84+0,85+1,74+0,90)*2*0,08$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,693	 0,693
				<b>RAZEM</b>	<b>0,693</b>
1.3	KNR 4-01 0804-0700 Analogia	Zerwanie posadzki cementowej - zerwanie posadzki lastrykowej wraz z podkładem betonowym  $4,57*19,26+3,18*20,02-0,84*1,10*(4+2*0,5)-((1,10+0,35)*0,5*0,35*(4+2*0,5))+1,75*(20,02+2*4,69)+(20,02+2,94*2)*0,12*6+1,75*0,12*6*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 218,411	 218,411
				<b>RAZEM</b>	<b>218,411</b>
1.4	KNR-K 01 0103-0200	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu grubości ponad 5mm z powierzchni poziomych przez frezowanie $4,57*19,26+3,18*20,02-0,84*1,10*(4+2*0,5)-((1,10+0,35)*0,5*0,35*(4+2*0,5))+1,75*(20,02+2*4,69)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 197,243	 197,243
				<b>RAZEM</b>	<b>197,243</b>
1.5	KNR 4-01 0804-0600 Analogia	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem - ręczne usunięcie za pomocą przecinaka skorodowanych powierzchni pionowych betonowego podłoża podstopnic  $(20,02+2,94*2)*0,12*6+1,75*0,12*6*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,168	 21,168
				<b>RAZEM</b>	<b>21,168</b>
1.6	KNR-K 04 0502-0400 Analogia	Gruntowanie podłoża - środek gruntujący Tiefengrund  218,411	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 218,411	 218,411
				<b>RAZEM</b>	<b>218,411</b>
1.7	KNR-W 2-02 1104-0100 Analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej o grubości 10 mm-20 mm, zatarte na ostro - gotowa zaprawa Ceresit CD 25  218,243	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 218,243	 218,243
				<b>RAZEM</b>	<b>218,243</b>
1.8	KNR-K 04 0601-0200	Wykonanie izolacji poziomej przeciwwodnej od wody bez naporu z zaprawy uszczelniającej Budoszczel-H 218,411	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 218,411	 218,411
				<b>RAZEM</b>	<b>218,411</b>
1.9	ZKNR-C 1 0308-1100	Wklejenie fizeliny technicznej na powierzchni poziomej od góry  $218,411*0,01$	100 m <sup>2</sup> 100 m <sup>2</sup>	 2,184	 2,184
				<b>RAZEM</b>	<b>2,184</b>
1.10	NNRNB 2-02U 1127-0201	Warstwy wyrównawcze gr. 2cm z zaprawy cementowej z wapnem suchogaszonym zatarte na ostro pod posadzki wykonywane "Miksokretem" w pomieszczeniach ponad 8m <sup>2</sup> (Orgbud-197,243	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 197,243	 197,243
				<b>RAZEM</b>	<b>197,243</b>
1.11	KNR-W 2-02 1104-0400 Analogia	Listwa wtopiona w podkład przy posadzkach z aluminium  $19,26*6+20,02*3+(4,57+3,18)*25+3,18*2+(1,75+6*0,08)*9$	m m	 395,800	 395,800
				<b>RAZEM</b>	<b>395,800</b>
1.12	KNR 2-02 1107-0500	Posadzki lastrykowe dwuwarstwowe, jednobarwne o grubości 35 mm  $19,26*4,57+20,02*3,18-0,84*1,1*(4+2*0,5)-((1,10+0,35)*0,5*0,35*(4+2*0,5))$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 145,793	 145,793
				<b>RAZEM</b>	<b>145,793</b>
1.13	KNR 2-02 1108-0300	Okładziny schodów masą lastryko grubości 20 mm, stopnie bez profilu, zmywane. ( uwzględniono pochylnie techniczną dla wózków ) 218,411-145,793	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 72,618	 72,618
				<b>RAZEM</b>	<b>72,618</b>
1.14	KNR 2-31 0511-0200 Analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) - odtworzenie nawierzchni z kostki pochodzącej z rozbiórki - uzupełnienie nową kostką 50% 20,46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20,460	 20,460
				<b>RAZEM</b>	<b>20,460</b>
1.15	KNR 4-01 0354-1400	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrady  2*4	szt. szt.	 8,000	 8,000
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.16	KNR 2-02 1209-0100 Analogia	Balustrady tarasowe z pochwytami stalowymi, pochwyty z rur nierdzewnych ( od strony bez podjazdu dla niepełnosprawnych )  4,02	m  m	  4,020	  
				<b>RAZEM</b>	<b>4,020</b>
1.17	KNR 4-01 0108-1900	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji żwiobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 218,411*0,055+20,46*0,5*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12,626	 
				<b>RAZEM</b>	<b>12,626</b>
1.18	KNR 4-01 0108-2000	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji na dalsze 29 km 12,626	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12,626	 
				<b>RAZEM</b>	<b>12,626</b>
1.19		Opłata składowiska 12,262	t t	 12,262	 
				<b>RAZEM</b>	<b>12,262</b>