

PRZEDMIAR - UZUPEŁNIENIE NR 1**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45212000-6	Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń
45232130-2	Rurociągi do odprowadzania wody burzowej
45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU WIELORODZINNEGO
 ADRES INWESTYCJI : 56-500 SYCÓW, UL. MATEJKI, DZIAŁKI NR 5/29, 5/2, ARK. 25
 INWESTOR : SYCOWSKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SP ZOO
 ADRES INWESTORA : 56-500 SYCÓW, UL. WROCŁAWSKA 8
 WYKONAWCA ROBÓT : WYŁONIONY W POSTĘPOWANIU PRZETARGOWYM
 BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. CEZARY ILNICKI
 DATA OPRACOWANIA : LIPIEC 2013

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:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 LIPIEC 2013

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	ROBOTY POSADZKOWE							
2	BALKONY							
2.1	Balkony - parter							
2.2	Balkony - I, II, III piętro							
3	BALUSTRADY KLATEK SCHODOWYCH							
4	BRANŻA SANITARNA							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY POSADZKOWE			
1	NNRNKB 202 d.1 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej - 2 warstwa 230,0	m ² m ²		
				230,00	
				RAZEM	230,00
2	KNR-W 2-02 d.1 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - folia PE 0,2 mm, I,II,III piętro 928,44	m ² m ²		
				928,44	
				RAZEM	928,44
3	KNR-W 2-02 d.1 1104-02 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - jastrych cementowy, I,II,III piętro 928,44	m ² m ²		
				928,44	
				RAZEM	928,44
4	KNR-W 2-02 d.1 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - UŁOŻENIE MATY POD PANELE PODŁOGOWE (PIANKA + FOLIA LDPE), GR. 3 mm 29,89+41,09+36,91+36,8 [29,08+41,09+22,55+25,92+33,27+36,8]*3	m ² m ² m ²		
				144,69	
				566,13	
				RAZEM	710,82
2		BALKONY			
2.1		Balkony - parter			
5	KNR-W 2-02 d.2.1 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 15,86*0,3	m ³ m ³		
				4,76	
				RAZEM	4,76
6	KNR-W 2-02 d.2.1 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - B15 15,86*0,15	m ³ m ³		
				2,38	
				RAZEM	2,38
7	NNRNKB 202 d.2.1 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe podkładu betonowego z papy zgrzewalnej modyfikowanej SBS 15,86	m ² m ²		
				15,86	
				RAZEM	15,86
8	KNR-W 2-02 d.2.1 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - jastrych cementowy, ułożony ze spadkiem 1,5-2% 15,86	m ² m ²		
				15,86	
				RAZEM	15,86
9	KNR-W 2-02 d.2.1 1104-03	jw pogrubienie do 5 cm Krotność = 3 15,86	m ² m ²		
				15,86	
				RAZEM	15,86
10	KNR-W 2-02 d.2.1 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową, śr. drutu 3 mm, oka 10x10 cm 15,86	m ² m ²		
				15,86	
				RAZEM	15,86
11	KNR-W 2-02 d.2.1 0602-09 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - WYKONANIE IZOLACJI ZAPRAWĄ USZCZELNIAJĄCĄ ELASTYCZNĄ SOPRO DSF 523, Z WYCIĄgnięciem IZOLACJI NA ŚCIANY 15,86	m ² m ²		
				15,86	
				RAZEM	15,86
12	KNR-W 2-02 d.2.1 0602-10 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - JW. II WARSTWA 15,86	m ² m ²		
				15,86	
				RAZEM	15,86
13	NNRNKB 202 d.2.1 2805-06 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² - WYKONANIE POSADZKI Z PŁYTEK TYPU GRES FOSSILE SLATE, wym. 39,6x39,6 cm, klasa ścieralności 5, klasa antypoślizgowości r9, klej do płytek SOPRO FKM XL, zaprawa do fugowania SOPRO BRILLANT 15,86	m ² m ²		
				15,86	
				RAZEM	15,86
14	NNRNKB 202 d.2.1 2809-02 analogia	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² , zaprawa klejowa i fuga jw 20,08	m m		
				20,08	
				RAZEM	20,08

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2.1	NNRNKB 202 0539-02 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów - MONTAŻ OKAPNIKA BALKONOWO-TARASOWEGO SOPRO OB 265, Z USZCZELNIENIEM SZNUREM DYLATACYJNYM SOPRO PER 567 I FUGĄ SILIKONOWĄ SOPRO SILIKON 12,9	m m	12,90	12,90
				RAZEM	12,90
16 d.2.1	NNRNKB 202 0539-02 analogia	jw. OBRÓBKA PRZYŚCIENNA WRAZ Z PRZYMOCOWANIEM TAŚMY USZCZELNIAJĄCEJ SOPRO DFB 638, szer. 150 mm 24	m m	24,00	24,00
				RAZEM	24,00
2.2		Bakony - I, II, III piętro			
17 d.2.2	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej modyfikowanej SBS 73,44	m ² m ²	73,44	73,44
				RAZEM	73,44
18 d.2.2	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - jastrych cementowy, ułożony ze spadkiem 1,5-2% 73,44	m ² m ²	73,44	73,44
				RAZEM	73,44
19 d.2.2	KNR-W 2-02 1104-03	jw pogrubienie do 5 cm Krotność = 3 73,44	m ² m ²	73,44	73,44
				RAZEM	73,44
20 d.2.2	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową, śr. drutu 3 mm, oka 10x10 cm 73,44	m ² m ²	73,44	73,44
				RAZEM	73,44
21 d.2.2	KNR-W 2-02 0602-09 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - WYKONANIE IZOLACJI ZAPRAWĄ USZCZELNIAJĄCĄ ELASTYCZNĄ SOPRO DSF 523, Z WYCIĄGNIĘCIEM IZOLACJI NA ŚCIANY 73,44	m ² m ²	73,44	73,44
				RAZEM	73,44
22 d.2.2	KNR-W 2-02 0602-10 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - JW. II WARSTWA 73,44	m ² m ²	73,44	73,44
				RAZEM	73,44
23 d.2.2	NNRNKB 202 2805-06 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² - WYKONANIE POSADZKI Z PŁYTEK TYPU GRES FOSSILE SLATE, wym. 39,6x39,6 cm, klasa ścieralności 5, klasa antypoślizgowości r9, klej do płytek SOPRO FKM XL, zaprawa do fugowania SOPRO BRILLANT 73,44	m ² m ²	73,44	73,44
				RAZEM	73,44
24 d.2.2	NNRNKB 202 2809-02 analogia	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² , zaprawa klejowa i fuga jw 93,06	m m	93,06	93,06
				RAZEM	93,06
25 d.2.2	NNRNKB 202 0539-02 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów - MONTAŻ OKAPNIKA BALKONOWO-TARASOWEGO SOPRO OB 265, Z USZCZELNIENIEM SZNUREM DYLATACYJNYM SOPRO PER 567 I FUGĄ SILIKONOWĄ SOPRO SILIKON 58,05	m m	58,05	58,05
				RAZEM	58,05
26 d.2.2	NNRNKB 202 0539-02 analogia	jw. OBRÓBKA PRZYŚCIENNA WRAZ Z PRZYMOCOWANIEM TAŚMY USZCZELNIAJĄCEJ SOPRO DFB 638, szer. 150 mm 107,1	m m	107,10	107,10
				RAZEM	107,10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.2.2	KNR 0-33 0105-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 5 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie - PŁYTY BALKONOWE OD SPODU -zaprawa mineralna klejowa do mocowania płyt styropianowych, zużycie 4,5kg/m2 -płyty styropianowe EPS-70-040, wymiary 100x50cm -siatka o gramaturze 165 g/m2 przyklejona masą zbrojącą na bazie spoiwa akrylowego, wzmocniona mikrowłóknami, zabezpieczona antygrzybicznie, zużycie kleju 3,0 kg/m2 -wyprawa elewacyjna akrylowa, uziarnienie 1,5mm, wyprawa zabezpieczona antygrzybicznie 73,44	m ² m ²	 73,44	 73,44
3		BALUSTRADY KLATEK SCHODOWYCH		RAZEM	73,44
28 d.3	KNR-W 2-02 1207-03 analogia	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg - BALUSTRADY SCHODOWE WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ, WYSOKOŚĆ 100 cm, MONTAŻ SŁUPKÓW W CO 4 STOPNIU, SŁUPKI I POCHWYT WYKONANE Z RURY fi 42,4 mm, WYPEŁNIENIE Z 4 PRĘTÓW fi 12 mm, MONTAŻ POCHWYTU ZA POMOCĄ PODPORY STAŁEJ fi 14 mm I WYS. 75 mm, SŁUPKI MONTOWANE PRZY POMOCY KRYZY fi 85 mm, GR. 6 mm, Z OTWOREM NA RURĘ ORAZ 3 OTWORAMI MONTAŻOWYMI, STAL NIERDZEWNA KLASY AISI 304, SZLIFOWANA 70	m m	 70,00	 70,00
4		BRANŻA SANITARNA		RAZEM	70,00
29 d.4	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm 60	szt. szt.	 60,00	 60,00
30		BRANŻA SANITARNA		RAZEM	60,00
30 d.4	KNR 4-01 0333-02 analogia	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej 80	szt. szt.	 80,00	 80,00
31		BRANŻA SANITARNA		RAZEM	80,00
31 d.4	kalk. własna	Obrobienie wykutych otworów zaprawą i pianką uszczelniającą 140	szt. szt.	 140,00	 140,00
				RAZEM	140,00