
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111100-9	Roboty w zakresie burzenia
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262350-9	Betonowanie bez zbrojenia
45320000-6	Roboty izolacyjne
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45431100-8	Kładzenie terakoty
45431000-7	Kładzenie płytek
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45261320-3	Kładzenie rynien
45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45443000-4	Roboty elewacyjne
45262300-4	Betonowanie
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

NAZWA INWESTYCJI	:	Budowa wolnostojącego budynku świetlicy środowiskowej z zewnętrznymi instalacjami: gazową, elektryczną, wodociągową, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej wraz z urządzeniami zagospodarowania terenu
ADRES INWESTYCJI	:	ŁĘGI - gmina Dobra
INWESTOR	:	Gmina Dobra
ADRES INWESTORA	:	72-003 Dobra, ul. Szczecińska 16A
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR	:	inż. Ewa Nowakowska - upraw. bud. 51/Sz/2002
DATA OPRACOWANIA	:	02.12.2015

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.12.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	CPV 45111100-9 Roboty rozbiórkowe	1	3
2	CPV 45111200-0 Roboty ziemne	4	10
3	CPV 45111200-0 Podkłady z materiałów sypkich	11	11
4	CPV 45262350-9 Podkłady pod płytę fundamentową i stopę pod słup oświetleniowy	12	12
5	CPV 45320000-6 Roboty izolacyjne	13	30
5.1	Izolacja fundamentów	13	18
5.2	Izolacja posadzki na gruncie	19	20
5.3	Izolacja ścian zewnętrznych - przekrój "A"	21	21
5.4	Izolacja połaci dachu - przekrój "2"	22	25
5.5	CPV 45320000-6 Izolacja ścian i posadzek w sanitariatach	26	30
6	CPV 45262500-6 Roboty murowe	31	38
6.1	Ścianki działowe	31	31
6.2	Kominy	32	37
6.3	Ściany zewnętrzne	38	38
7	CPV 45410000-4 Tynki wewnętrzne	39	39
8	Posadzki	40	45
8.1	CPV 45432000-4 Posadzka - panele podłogowe	40	42
8.2	CPV 45431100-8 Posadzka - gres	43	45
9	CPV 45431000-7 Okładziny ścian - płytki szklane	46	46
10	CPV 45440000-3 Roboty malarskie	47	52
11	CPV 45420000-7 Stolarka drzwiowa i okienna	53	62
12	CPV 45421146-9 Sufity podwieszane	63	64
13	CPV 45261320-3 Rynny i rury spustowe oraz opierzenia	65	67
14	CPV 45261000-4 Dach - konstrukcja i pokrycie dachu	68	71
15	CPV 45111291-4 Opaska betonowa wokół budynku	72	73
16	CPV 45443000-4 Elewacja budynku	74	77
17	CPV 45262300-4 Roboty konstrukcyjne	78	92
17.1	Fundamenty - ŁF1	78	80
17.2	Stopa żelbetowa pod słup alarmowy - ST1	81	84
17.3	Słupy żelbetowe - S1.1 i S1.2	85	88
17.4	Belki - BZ1, BZ2, BZ3	89	92

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111100-9	CPV 45111100-9 Roboty rozbiórkowe			
1	Wycena własna	Rozebranie budynku o wym. 7,75 x 4,75 m Uwaga! Przyjęto robociznę - 0,88 r-g Zakres robót rozbiórkowych obejmuje: - ogrodzenie terenu budowy - demontaż instalacji elektrycznej - demontaż obróbek blacharskich - demontaż stolarki - usunięcie pokrycia dachu - demontaż płyt dachowych - rozbiórka ścian - rozebranie fundamentów - utwardzenie terenu (zasypka z piasku i zagęszczenie do ID=0,6)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-25 d.1 0205-02	Rozebranie wiaty o wys. ok. 3,0 m i pow. zabudowy ok. 20 m2 Wyszczególnienie robót: - rozbiórka dachu i konstrukcji wiaty - odkopanie fundamentów - rozbiórka fundamentów - zasypanie dołów i wyrównanie terenu - wywiezienie materiałów z rozbiórki	m ²		
		20.0	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR 2-25 d.1 0407-05 analogia	Rozebranie chodnika (boiska sportowego) z kostki brukowej	m ²		
		210.0	m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
2	45111200-0	CPV 45111200-0 Roboty ziemne			
4	KNR-W 2-01 d.2 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek 17.90*8.50	m ² m ²		
				152.150	
				RAZEM	152.150
5	KNR-W 2-01 d.2 0212-07	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II <dlug.>(16.70+2*0.60)*<szer.>(7.30+2*0.60)*<głęb.>(0.80-0.15<warstwa humusu>)	m ³ m ³		
				98.898	
				RAZEM	98.898
6	KNR-W 2-01 d.2 0221-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III poz.5	m ³ m ³		
				98.898	
				RAZEM	98.898
7	KNR-W 4-01 d.2 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III Kubatura części podziemnej <dl.>16.70*<szer.>7.30*<głęb.>0.80 A (obliczenia pomocnicze) <(wykop+zdjęcie humusu) - minus kubatura budynku>(poz.5+poz.4*0.15)-poz.7A	m ³ m ³ m ³		
				97.528 =====	
				97.528	
				24.192	
				RAZEM	24.192
8	KNR-W 2-01 d.2 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.7	m ³ m ³		
				24.192	
				RAZEM	24.192
9	KNR-W 2-01 d.2 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III - ułożenie humusu wcześniej zdjętego poz.4	m ² m ²		
				152.150	
				RAZEM	152.150
10	KNR-W 2-01 d.2 0207-07 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km - załadunek i wywóz poz.5-poz.7	m ³ m ³		
				74.706	
				RAZEM	74.706
3	45111200-0	CPV 45111200-0 Podkłady z materiałów sypkich			
11	KNR-W 2-02 d.3 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym poz.7A	m ³ m ³		
				97.528	
				RAZEM	97.528

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4	45262350-9	CPV 45262350-9 Podłady pod płytę fundamentową i stopę pod słup oświetleniowy			
12	KNR-W 2-02 d.4 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - beton B10	m ³		
		<płyta fundamentowa>16.70*7.30*0.10	m ³	12.191	
		<stopa>1.40*1.40*0.10	m ³	0.196	
				RAZEM	12.387
5	45320000-6	CPV 45320000-6 Roboty izolacyjne			
5.1	Izolacja fundamentów				
13	KNR-W 2-02 d.5.1 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa <długość fundamentów>16.54*2+7.04*4 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	61.240	
		poz.13A*0.60	m ²	61.240	
				RAZEM	36.744
14	KNR-W 2-02 d.5.1 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga warstwa poz.13	m ²		
			m ²	36.744	
				RAZEM	36.744
15	KNR-W 2-02 d.5.1 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 16.54*2+7.04*2+5.84*6+6.155*4+1.83*2	m ²		
			m ²	110.480	
				RAZEM	110.480
16	KNR-W 2-02 d.5.1 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga warstwa poz.15	m ²		
			m ²	110.480	
				RAZEM	110.480
17	NNRNKB d.5.1 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej - dwie warstwy Krotność = 2 poz.13A*0.60	m ²		
			m ²	36.744	
				RAZEM	36.744
18	KNR-W 2-02 d.5.1 0608-08	Izolacje cieplne z płyt styropianowych pionowe - styrodur XP grub. 15 cm (16.54+7.04)*2	m ²		
			m ²	47.160	
				RAZEM	47.160
5.2	Izolacja posadzki na gruncie				
19	KNR-W 2-02 d.5.2 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS grub. 20 cm (6.515*6.20)*2+(2.19*6.20)	m ²		
			m ²	94.364	
				RAZEM	94.364
20	KNR-W 2-02 d.5.2 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Uwaga! W materiale ująć tylko folię. poz.19	m ²		
			m ²	94.364	
				RAZEM	94.364
5.3	Izolacja ścian zewnętrznych - przekrój "A"				
21	KNR-W 2-02 d.5.3 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa <ściany zewnętrzne>(16.70+7.202)*2*3.11<wys.> <minus otwory okienne i drzwiowe>-((1.25*2.60+2.15*2.60+1.35*2.60*3+0.85*2.60)+(1.20*2.40))	m ²		
			m ²	148.670	
			m ²	-24.460	
				RAZEM	124.210
5.4	Izolacja połaci dachu - przekrój "2"				
22	NNRNKB d.5.4 202 2701-01 analogia	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - okładziny połaci dachu Uwaga! Okładziny - 2 x płyta G-K (norma płyty - x 2) (3.95*16.70)*2	m ²		
			m ²	131.930	
				RAZEM	131.930
23	KNR 0-15II d.5.4 0517-01	Ułożenie na połaci dachowej folii paroizolacyjnej poz.22	m ²		
			m ²	131.930	
				RAZEM	131.930
24	KNR-W 2-02 d.5.4 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - docieplenie między krokwiami - grub. 15 cm poz.22	m ²		
			m ²	131.930	
				RAZEM	131.930

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25	KNR 0-15II d.5.4 0517-01	Ułożenie na pości dachowej folii paroprzepuszczalnej (o wysokiej paroprzepuszczalności) poz.23	m ² m ²		
				131.930	
				RAZEM	131.930
5.5	45320000-6	CPV 45320000-6 Izolacja ścian i posadzek w sanitariatach			
26	KNR 0-41 d.5.5 0101-04	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii systemowej - gruntowanie <pom. 03>3.95 <pom. 04>4.15 <pom. 05>7.22	m ² m ² m ² m ²		
				3.950 4.150 7.220	
				RAZEM	15.320
27	KNR 0-29 d.5.5 0640-03 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie płynną folią systemową poz.26	m ² m ²		
				15.320	
				RAZEM	15.320
28	KNR 0-41 d.5.5 0102-04	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii systemowej - gruntowanie <pom. 03>((1.76+1.45)*2+(1.05+1.45)*2)*2.50<izolacja do wysokości płytek ściennych>-<0.90*2.05>*3<otwór drzwiowy> <pom. 04>((1.50+1.76)*2+(1.05+1.45)*2)*2.50<izolacja do wysokości płytek ściennych>-<0.90*2.05>*3<otwór drzwiowy> <pom. 05>(3.05+2.44)*2*2.50<izolacja do wysokości płytek ściennych>-<0.90*2.05>*1<otwór drzwiowy>	m ² m ² m ² m ²		
				23.015 23.265 25.605	
				RAZEM	71.885
29	KNR 0-29 d.5.5 0641-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą systemową poz.28	m ² m ²		
				71.885	
				RAZEM	71.885
30	KNR 0-29 d.5.5 0639-01 analogia	Izolacja styków ścian oraz ścian i podłóg taśmą uszczelniającą systemową Uwaga! W materiale ująć tylko taśmę systemową Izolacja styków ściana-podłoga <pom. 03>((1.76+1.45)*2+(1.05+1.45)*2)-(0.90*3<szerokość otworu drzwiowego>) <pom. 04>((1.50+1.76)*2+(1.05+1.45)*2)-(0.90*3<szerokość otworu drzwiowego>) <pom. 05>(3.05+2.44)*2-(0.90*1<otworu drzwiowego>) A (suma częściowa) Izolacja styków ściana-ściana <pom. 03>2.50<wys.>*9<narożników> <pom. 04>2.50<wys.>*9<narożników> <pom. 05>2.50<wys.>*5<narożników> B (suma częściowa)	m m m m m m m m m m m m		
				8.720 8.820 10.080 27.620 22.500 22.500 12.500 57.500	
				RAZEM	85.120
6	45262500-6	CPV 45262500-6 Roboty murowe			
6.1		Ścianki działowe			
31	KNR 9-01 d.6.1 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 <pomiędzy pom. 0/1 a 0/7 i 0/2>6.20*2.80 <pomiędzy pom. 0/7 a 0/6 i 0/8>4.61*2.80 <pomiędzy pom. 0/6 a 0/8>1.85*2.80 <pomiędzy pom. 0/5 a 0/6 i 0/8>3.05*2.80 <pomiędzy pom. 0/5 i 0/8 a 0/4>3.05*2.80 <pomiędzy pom. 0/4 a 0/3>2.95*2.80 <pom. 0/4>1.50*2.80 <pom. 0/3>1.45*2.80 <pomiędzy pom. 0/2 a 0/7 i 0/8>3.59*2.80	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²		
				17.360 12.908 5.180 8.540 8.540 8.260 4.200 4.060 10.052	
				RAZEM	79.100
6.2		Kominy			
32	KNR-W 2-02 d.6.2 0128-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych Uwaga! Wg KNR 202, rozdział 1, pkt. 4.20 - ilość kanałów spalinowych i wentylacyjnych wykonanych z pustaków oblicza się w metrach długości pojedynczego przewodu. <komin w pom. 0/5>3*4.20 <komin w pom. 0/3 i 0/4>3*4.80 <komin w pom. 0/7>6*5.0	m m m m m m m		
				12.600 14.400 30.000	
				RAZEM	57.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.6.2	KNR-W 2-02 0126-02 analogia	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych gr. 1/2 ceg. - obudowanie kominów <pom. 0/5>(0.78+0.30)*2.80 <pom. 0/4>(0.28+0.28)*2.80 <pom. 0/3>(0.28*0.48)*2.80 <pom. 0/7>(0.98+0.50)*2.80	m ² m ² m ² m ² m ²	 3.024 1.568 0.376 4.144	
				RAZEM	9.112
34 d.6.2	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - izolacja kominów - grub. 5 cm ((0.45+0.80)*2+(0.45+0.80)*2+(0.65+0.80)*2)*1.50	m ² m ²	 11.850	
				RAZEM	11.850
35 d.6.2	KNR 4-01 0305-02	Uzupełnienie ceglami klinkier ścian lub ścianek o gr.1/2 ceg.lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zapr.cementowo-wapiennej poz.34	m ² m ²	 11.850	
				RAZEM	11.850
36 d.6.2	KNR-W 2-02 0921-02 analogia	Spoinowanie ścian kominów zaprawą do spoinowania poz.35	m ² m ²	 11.850	
				RAZEM	11.850
37 d.6.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krątek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
6.3		Ściany zewnętrzne			
38 d.6.3	NNRNKB 202 0188-02	Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej ((16.70+7.20)*2)*3.11	m ² m ²	 148.658	
				RAZEM	148.658
7		CPV 45410000-4 Tynki wewnętrzne			
39 d.7	KNR AT-32 0104-06	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 15 mm <pom. 01>(9.071+6.20)*2*2.80 <pom. 02>(3.59+2.02)*2*2.80 <pom. 03>((1.76+1.45)*2+(1.05+1.45)*2)*2.80 <pom. 04>((1.50+1.76)*2+(1.05+1.45)*2)*2.80 <pom. 05>(3.05+2.44)*2*2.80 <pom. 06>(1.83+1.58)*2*2.80 <pom. 07>(4.61+2.17)*2*2.80 <pom. 08>(1.83+2.83+1.45+1.45+0.48+1.38)*2.80	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 85.518 14.020 31.976 32.256 30.744 19.096 37.968 26.376	
				RAZEM	277.954
8		Posadzki			
8.1 45432000-4		CPV 45432000-4 Posadzka - panele podłogowe			
40 d.8.1	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko <pom. 0/1>55.63 <pom. 0/2>5.75	m ² m ² m ²	 55.630 5.750	
				RAZEM	61.380
41 d.8.1	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grub. o 10 mm - dalsze 5 cm Krotność = 5 poz.40	m ² m ²	 61.380	
				RAZEM	61.380
42 d.8.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych Uwaga! W pozycji są ujęte listwy przyścienne. poz.40	m ² m ²	 61.380	
				RAZEM	61.380
8.2 45431100-8		CPV 45431100-8 Posadzka - gres			
43 d.8.2	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko <pom. 0/3>3.95 <pom. 0/4>4.15 <pom. 0/5>7.22 <pom. 0/6>2.77 <pom. 0/7>9.33 <pom. 0/8>4.40	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3.950 4.150 7.220 2.770 9.330 4.400	
				RAZEM	31.820
44 d.8.2	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grub. o 10 mm - dalsze 5 cm Krotność = 5 poz.43	m ² m ²	 31.820	
				RAZEM	31.820

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	NNRNKB d.8.2 202 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 poz.43	m ² m ²		
				31.820	
				RAZEM	31.820
9	45431000-7	CPV 45431000-7 Okładziny ścian - płytki szklkowe			
46	KNR-W 2-02 d.9 0840-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej <pom. 03>(((1.76+1.45)*2+(1.05+1.45)*2)*2.50)-(0.80*2.10)*3 <pom. 04>(((1.50+1.76)*2+(1.05+1.45)*2)*2.50)-(0.80*2)*3 <pom. 05>(3.05+2.44)*2*2.80)-(1.0*2.10) <pom. 07 - fartuch>(3.90+1.50)*1.10 A (suma częściowa) <dodatkowo ~10%>poz.46A*10%	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²		
				23.510	
				24.000	
				28.644	
				5.940	
				82.094	
				8.209	
				RAZEM	90.303
10		CPV 45440000-3 Roboty malarskie			
47	NNRNKB d.10 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 - ściany Uwaga! W pom. toalet należy uwzględnić do gładziowania ścian o wys. 30 cm powyżej płytek szklkowych <pom. 03>(((1.76+1.45)*2+(1.05+1.45)*2)*0.30 <pom. 04>(((1.50+1.76)*2+(1.05+1.45)*2)*0.30 <pom. 06>(1.83+1.58)*2*2.80 <pom. 08>(1.83+2.83+1.45+1.45+0.48+1.38)*2.80	m ² m ² m ² m ² m ²		
				3.426	
				3.456	
				19.096	
				26.376	
				RAZEM	52.354
48	NNRNKB d.10 202 2013-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 - ściany <pom. 01>(9.071+6.20)*2*2.80 <pom. 02>(3.59+2.02)*2*2.80 <pom. 05>(3.05+2.44)*2*2.80 <pom. 07>(4.61+2.17)*2*2.80	m ² m ² m ² m ² m ²		
				85.518	
				14.020	
				30.744	
				37.968	
				RAZEM	168.250
49	NNRNKB d.10 202 2014-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2 - sufity <pom. 0/3>3.95 <pom. 0/4>4.15 <pom. 0/6>2.77 <pom. 0/8>4.40	m ² m ² m ² m ² m ²		
				3.950	
				4.150	
				2.770	
				4.400	
				RAZEM	15.270
50	NNRNKB d.10 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 - sufit <pom. 0/1>55.63 <pom. 0/2>5.75 <pom. 0/5>7.22 <pom. 0/7>9.33	m ² m ² m ² m ² m ²		
				55.630	
				5.750	
				7.220	
				9.330	
				RAZEM	77.930
51	KNR-W 2-02 d.10 1510-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą akrylową tynków wewnętrznych - ściany Uwaga! Przyjęto zużycie 0,20 dm3/m2 powierzchni malowanej dwukrotnie. poz.47+poz.48	m ² m ²		
				220.604	
				RAZEM	220.604
52	KNR-W 2-02 d.10 1510-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą akrylową tynków wewnętrznych - sufity Uwaga! Przyjęto zużycie 0,20 dm3/m2 powierzchni malowanej dwukrotnie. poz.49+poz.50	m ² m ²		
				93.200	
				RAZEM	93.200
11	45420000-7	CPV 45420000-7 Stolarka drzwiowa i okienna			
53	KNR-W 2-02 d.11 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - zewnętrzne wym. 120 x 210 cm - D7 1.20*2.10*1	m ² m ²		
				2.520	
				RAZEM	2.520
54	KNR-W 2-02 d.11 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 <O1>(6.15*2.60)*1 <O2>(1.38*2.60)*1 <O3>(1.29*2.40)*1 <O4>(0.90*2.40)*1 <O5>(2.15*6.265)*1 <O6>(2.15*6.265)*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²		
				15.990	
				3.588	
				3.096	
				2.160	
				13.470	
				13.470	
				RAZEM	51.774
55	KNR-W 2-02 d.11 1024-01	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończone - harmonijkowe aluminiowe z prowadnicą D6	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<D6>6.10*2.10	m ²	12.810	
				RAZEM	12.810
56 d.11	KNR-W 2-02 1024-02 p. 57	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone - wym. 100 x 210 cm - D5 <D5 - drzwi przesuwne>(1.0*2.10)*1	m ² m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
57 d.11	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone <D1 - drzwi z podcięciem wentylacyjnym>(0.80*2.05)*4 <D2>(0.80*2.05)*2 <D3 - drzwi z podcięciem wentylacyjnym>(1.0*2.05)*1 <D4>(1.0*2.10)*1	m ² m ² m ² m ²	6.560 3.280 2.050 2.100	
				RAZEM	13.990
58 d.11	KNR-W 2-02 0135-02 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m - podokienniki z postformingu <pod okna O2 - dł. 155 cm>3*1.55 <pod okna O3 - dł. 110 cm>1*1.10 <pod okna O4 - dł. 145 cm>1*1.45 <pod okna O5 - dł. 235 cm>1*2.35	m m m m	4.650 1.100 1.450 2.350	
				RAZEM	9.550
59 d.11	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne <pod okna O2 - dł. 155 cm - dł. * szer. * ilość>1.55*0.40*3 <pod okna O3 - dł. 110 cm - dł. * szer. * ilość>1.10*0.40*1 <pod okna O4 - dł. 145 cm - dł. * szer. * ilość>1.45*0.40*1 <pod okna O5 - dł. 235 cm - dł. * szer. * ilość>2.35*0.40*1	m ² m ² m ² m ²	1.860 0.440 0.580 0.940	
				RAZEM	3.820
60 d.11	Wycena własna	Montaż odbojnic Uwaga! Przyjęto robociznę - 0,12 r-g / szt. 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
61 d.11	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki - maty wejściowe na profilu aluminiowym - przy wejściu do budynku Uwaga! W nakładach ująć wycieraczkę i samochód dostawczy 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
62 d.11	Wycena własna	Montaż żaluzji fasadowych elewacyjnych Uwaga! Przyjęto nakłady: robocizna - 6.3 r-g, materiał - żaluzje fasadowe - norma 1 m2 <O1 - drzwi tarasowe>(6.10*2.60)*1	m ² m ²	15.860	
				RAZEM	15.860
12	45421146-9	CPV 45421146-9 Sufity podwieszane			
63 d.12	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - sufit nierozbieralny - płyta GKI wodoodporna Uwaga! Płyta wodoodporna dotyczy toalet <pom. 0/3>3.95 <pom. 0/4>4.15 <pom. 0/5>7.22	m ² m ² m ² m ²	3.950 4.150 7.220	
				RAZEM	15.320
64 d.12	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - sufit nierozbieralny <pom. 0/1>55.63 <pom. 0/2>5.75 <pom. 0/6>2.77 <pom. 0/7>9.33 <pom. 0/8>4.40	m ² m ² m ² m ² m ²	55.630 5.750 2.770 9.330 4.400	
				RAZEM	77.880
13	45261320-3	CPV 45261320-3 Rynny i rury spustowe oraz opierzenia			
65 d.13	KNR-W 2-02 0522-03 analogia	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej 7.27*4	m m	29.080	
				RAZEM	29.080
66 d.13	KNR-W 2-02 0529-03 analogia	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej 3.11*4	m m	12.440	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12.440
67 d.13	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <pas nadrynnowy>poz.65*0.50 <opierzenia kominów>((0.45+0.80)*2+(0.45+0.80)*2+(0.90+0.65)*2)*0.5 <opierzenia kontrspadku - średnia powierzchnia w rozwinięciu 0,6 m2 - 3 szt.>3*0.5 A (suma częściowa) <dodatkowo ~10%>poz.67A*10%	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14.540 4.050 1.500 ----- 20.090 2.009	
				RAZEM	22.099
14	45261000-4	CPV 45261000-4 Dach - konstrukcja i pokrycie dachu			
68 d.14	KNR-W 2-02 0405-01	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 7.5 m <drewno wg zestawienia - rys. K-03>5,25 m3 poz.22	m ² m ²	 131.930	
				RAZEM	131.930
69 d.14	KNR K-05 0102-03	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi 80 do 100 cm poz.68	m ² m ²	 131.930	
				RAZEM	131.930
70 d.14	KNR K-05 0104-05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 80 cm poz.68	m ² m ²	 131.930	
				RAZEM	131.930
71 d.14	NNRNKB 202 0525-04	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 blachą stalową ocynkowaną płaską o pow.arkuszy do 1.00 m2 na rąbek podwójny poz.68	m ² m ²	 131.930	
				RAZEM	131.930
15	45111291-4	CPV 45111291-4 Opaska betonowa wokół budynku			
72 d.15	KNR-W 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 8 cm na podłożu gruntowym przy budynku ((16.70+7.20)*2)*0.50	m ² m ²	 23.900	
				RAZEM	23.900
73 d.15	KNR 2-31 0315-01 analogia	Wykonanie dylatacji co 3 m ((16.70+7.20)*2)/3.0	m m	 15.933	
				RAZEM	15.933
16	45443000-4	CPV 45443000-4 Elewacja budynku			
74 d.16	KNR-W 2-02 2603-01 analogia	Docieplenie ścian zewnętrznych budynków wraz z okładziną z paneli z blachy na rąbek stojący Uwaga! Usunąć wełnę mineralną, gdyż została uwzględniona w dziale izolacje ścian zewnętrznych. poz.21	m ² m ²	 124.210	
				RAZEM	124.210
75 d.16	NNRNKB 202 0927-02	Podkłady pod wyprawy szlachetne na pow. ponad 5 m2 w jednym miejscu wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich - dotyczyokołu ((16.70+7.20)*2)*0.10	m ² m ²	 4.780	
				RAZEM	4.780
76 d.16	NNRNKB 202 0931-01 analogia	Wyprawy szlachetne nakrapiane na gotowym podkładzie wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich - cokół mozaikowy ((16.70+7.20)*2)*0.10	m ² m ²	 4.780	
				RAZEM	4.780
77 d.16	Wycena własna	Zadaszenie nad drzwiami wejściowymi Uwaga! Należy przyjąć robociznę - 2,63 r-g / 1 szt. oraz materiały pomocnicze 1, 5% od M. Zadaszenie aluminiowe w kształcie łuku o wym.: 90 x 215 cm Parametry: - konstrukcja aluminiowa, - zadaszenie wyposażone w uszczelkę przyścienną, która zabezpiecza ścianę przed przeciekaniem wody, - wypełnienie: szkło bezpieczne hartowane - do montażu użyć kotwy M8 (6 szt.) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17	45262300-4	CPV 45262300-4 Roboty konstrukcyjne			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17.1		Fundamenty - ŁF1			
78	KNR-W 2-02 d.17. 0259-01 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm <pręt nr 14>((305*2.06)*0.395)/1000	t t	 0.248	
				RAZEM	0.248
79	KNR-W 2-02 d.17. 0259-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm <pręt fi 10 mm - ((ilość prętów x długość) x waga)/1000 = ilość w tonach> <pręt nr 11>((8*61.24)*0.617)/1000 <pręt nr 13>((305*0.70)*0.617)/1000 A (suma częściowa) <wzmocnienia narożników>poz.79A*10%	t t t t	 0.302 0.132 ----- 0.434 0.043	
				RAZEM	0.477
80	KNR-W 2-02 d.17. 0232-01 1	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0.6 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem <długość fundamentów>16.54*2+7.04*4 A (obliczenia pomocnicze) <szer. * wys. * dług.> <ława>0.60*0.30*0.388 <ściana>0.24*0.70*0.388	m ³ m ³ m ³	 61.240 ===== 61.240 0.070 0.065	
				RAZEM	0.135
17.2		Stopa żelbetowa pod słup alarmowy - ST1			
81	KNR-W 2-02 d.17. 0259-01 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm <pręt nr 16>((9*1.95)*0.395)/1000	t t	 0.007	
				RAZEM	0.007
82	KNR-W 2-02 d.17. 0259-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm <pręt nr 12>((24*1.30)*0.617)/1000	t t	 0.019	
				RAZEM	0.019
83	KNR-W 2-02 d.17. 0259-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm <pręt nr 15>((8*1.50)*0.888)/1000	t t	 0.011	
				RAZEM	0.011
84	KNR-W 2-02 d.17. 0233-01 2	Stopy fundamentowe żelbetowe o objętości do 0.5 m3 w deskowaniu - transport betonu pompą 1.20*1.20*0.30 0.24*0.24*0.70	m ³ m ³ m ³	 0.432 0.040	
				RAZEM	0.472
17.3		Słupy żelbetowe - S1.1 i S1.2			
85	KNR-W 2-02 d.17. 0259-01 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm <Słup S1.1 - pręt nr 3>(363*0.94*0.395)/1000 <Słup S1.2 - pręt nr 4>((100*2)*1.64*0.395)/1000	t t t	 0.135 0.130	
				RAZEM	0.265
86	KNR-W 2-02 d.17. 0259-02 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 20 mm Słup S1.1 - szt. 11 <pręt nr 1>((4*11)*1.86*2.47)/1000 <pręt nr 2>((4*11)*3.54*2.47)/1000 A (suma częściowa) Słup S1.2 - szt. 2 <pręt nr 1>((4*2)*1.86*2.47)/1000 <pręt nr 2>((10*2)*3.54*2.47)/1000 B (suma częściowa)	t t t t t t	 0.202 0.385 ----- 0.587 0.037 0.175 ----- 0.212	
				RAZEM	0.799
87	KNR-W 2-02 d.17. 0247-05 3	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem Obliczenie stosunku deskowanego obwodu do przekroju: 2*(a+b)/a*b 2*(0.24+0.24)/(0.24*0.24) = 16	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<S1.1 - 11 szt.>((0.24*0.24)*2.44)*11	m ³	1.546	
				RAZEM	1.546
88 d.17. 3	KNR-W 2-02 0247-04	<p>Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem</p> <p>Obliczenie stosunku deskowanego obwodu do przekroju: $2*(a+b)/a*b$ $2*(0.24+0.735)/(0.24*0.735) = 11$</p>	m ³		
		<S1.2 - 2 szt.>((0.24*0.735)*2.44)*2	m ³	0.861	
				RAZEM	0.861
17.4		Belki - BZ1, BZ2, BZ3			
89 d.17. 4	KNR-W 2-02 0259-01	<p>Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm</p> <p><BZ1 - pręt nr 2>((40*0.94)*0.395)/1000 <BZ2 - pręt nr 2>((22*0.94)*0.395)/1000 <BZ3 - pręt nr 2>((62*0.94)*0.395)/1000</p>	t		
			t	0.015	
			t	0.008	
			t	0.023	
				RAZEM	0.046
90 d.17. 4	KNR-W 2-02 0259-02	<p>Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 10 mm</p> <p><BZ1 - pręt nr 5>((2*2.52)*0.617)/1000 <BZ2 - pręt nr 8>((2*1.59)*0.617)/1000 <BZ3 - pręt nr 11>((2*4.89)*0.617)/1000</p>	t		
			t	0.003	
			t	0.002	
			t	0.006	
				RAZEM	0.011
91 d.17. 4	KNR-W 2-02 0259-02	<p>Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 12 mm</p> <p><BZ1 - pręt nr 3>((4*2.77)*0.888)/1000 <BZ1 - pręt nr 4>((4*2.84)*0.888)/1000 <BZ2 - pręt nr 6>((4*1.84)*0.888)/1000 <BZ2 - pręt nr 7>((4*1.91)*0.888)/1000 <BZ3 - pręt nr 9>((4*5.14)*0.888)/1000 <BZ3 - pręt nr 10>((4*5.21)*0.888)/1000</p>	t		
			t	0.010	
			t	0.010	
			t	0.007	
			t	0.007	
			t	0.018	
			t	0.019	
				RAZEM	0.071
92 d.17. 4	KNR-W 2-02 0242-03	<p>Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem</p> <p>Obliczenie stosunku deskowanego obwodu do przekroju: $b+2h/h*b$ <BZ1, BZ2, BZ3>(0.24+2*0.30)/(0.30*0.24) = 12</p> <p><BZ1>(0.30*0.24*2.95)*1 <BZ2>(0.30*0.24*2.20)*1 <BZ3>(0.30*0.24*5.25)*1</p>	m ³		
			m ³	0.212	
			m ³	0.158	
			m ³	0.378	
				RAZEM	0.748

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II	m ³	0.0040		0.0040	0.00	0.00	
2.	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	3.8342		3.8342	0.00	0.00	
3.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	12.7586		12.7586	0.00	0.00	
4.	Błacha stal. szara płask.gr.0,5-0,55mm	kg	636.8261		636.8261	0.00	0.00	
5.	Błachowkręty	szt.	1 724.2000		1 724.2000	0.00	0.00	
6.	Błachy stalowe powlekane 0,50 mm	m ²	27.1818		27.1818	0.00	0.00	
7.	Błachy stalowe powlekane 0,50 mm'	m ²	4.6986		4.6986	0.00	0.00	
8.	Bloczki z betonu komórkowego 49x24x24	szt.	1 284.4051		1 284.4051	0.00	0.00	
9.	Blok ścien.SILKA E12 kl.15-33,3x19,9x12 cm	szt	1 162.7700		1 162.7700	0.00	0.00	
10.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	1 028.1972		1 028.1972	0.00	0.00	
11.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	1.3242		1.3242	0.00	0.00	
12.	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm,kl.II	m ³	0.0485		0.0485	0.00	0.00	
13.	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.28-45mm,kl.II	m ³	4.2780		4.2780	0.00	0.00	
14.	Deski iglaste obrzynane nasyczone 25-38 mm kl.II - na więzary dachowe	m ³	5.2500		5.2500	0.00	0.00	
15.	Drut stal.okrągły miękki fi 1,0-1,8mm	kg	4.0989		4.0989	0.00	0.00	
16.	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - zewnętrzne wym. 120 x 210 cm - D7	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
17.	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone - wym. 100 x 210 cm - D5	m ²	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
18.	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończone - harmonijkowe aluminiowe z prowadnicą D6	m ²	12.8100		12.8100	0.00	0.00	
19.	Drzwi wewnętrzne wym. 100 x 210 cm - D4	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
20.	Drzwi wewnętrzne wym. 80 x 205 cm - D2	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
21.	Drzwi wewnętrzne z podcięciem wentylacyjnym - wym. 100 x 205 cm - D3	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
22.	Drzwi wewnętrzne z podcięciem wentylacyjnym - wym. 80 x 210 cm - D1	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
23.	Farba emuls. akrylowa nawierzchniowa - biała	dm ³	18.6400		18.6400	0.00	0.00	
24.	Farba emuls. akrylowa nawierzchniowa - kolor	dm ³	44.1208		44.1208	0.00	0.00	
25.	Folia paroprzepuszczalna (o wysokiej paroprzepuszczalności)	m ²	171.5090		171.5090	0.00	0.00	
26.	Folia PE paroizolacyjna grub. 0,2 mm	m ²	171.5090		171.5090	0.00	0.00	
27.	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,5 mm	m ²	113.2368		113.2368	0.00	0.00	
28.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	7.3488		7.3488	0.00	0.00	
29.	Gips budowlany szpachlowy	t	1.5150		1.5150	0.00	0.00	
30.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	43.3322		43.3322	0.00	0.00	
31.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	4.6307		4.6307	0.00	0.00	
32.	Kit trwale plastyczny	kg	15.1536		15.1536	0.00	0.00	
33.	Klamerki mocujące	szt	377.3198		377.3198	0.00	0.00	
34.	Klej winylowy	kg	6.7518		6.7518	0.00	0.00	
35.	Kolek montażowy	szt	183.8308		183.8308	0.00	0.00	
36.	Kolek montażowy'	szt	12.6000		12.6000	0.00	0.00	
37.	Kołki rozporowe	szt	310.6440		310.6440	0.00	0.00	
38.	Kratka wentyl.surowa 14x14 cm z żaluzją	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
39.	Listwy przyściennie dębowe, jesionowe	m	71.2008		71.2008	0.00	0.00	
40.	Łaty iglaste wymiarowe nasyczone	m ³	0.3826		0.3826	0.00	0.00	
41.	Łącznik wzdużny do profili CD 60	szt.	35.4160		35.4160	0.00	0.00	
42.	Łączniki rozporowe kpl.	szt	497.3761		497.3761	0.00	0.00	
43.	Nity jednostronne	szt	876.9226		876.9226	0.00	0.00	
44.	Odbojnice pod drzwi	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
45.	Okna aluminiowe	m ²	51.7740		51.7740	0.00	0.00	
46.	Panele podłogowe	m ²	63.8352		63.8352	0.00	0.00	
47.	Papa termozgrzewalna na osnowie z włókien poliestrowych	m ²	84.5112		84.5112	0.00	0.00	
48.	Parapet wewnętrzny z postformingu	m	10.0275		10.0275	0.00	0.00	
49.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm ³	4.6150		4.6150	0.00	0.00	
50.	Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.0-2mm	m ³	0.9161		0.9161	0.00	0.00	
51.	Piasek zwykły	m ³	107.1530		107.1530	0.00	0.00	
52.	Płynna folia uszczelniająca	kg	383.9370		383.9370	0.00	0.00	
53.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	306.3320		306.3320	0.00	0.00	
54.	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m ²	81.7740		81.7740	0.00	0.00	
55.	Płyta styropianowa twarda FS20 - maty tłumiące z ekstrudowanej pianki polietylenowej 2 x 5 mm - grub. 5 cm	m ²	99.0822		99.0822	0.00	0.00	
56.	Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm	m ²	33.0928		33.0928	0.00	0.00	
57.	Płytki ścienne szkliwione 15 x 15 cm PARADYŻ	m ²	94.8182		94.8182	0.00	0.00	
58.	Płyty blaszane elewacyjne	m ²	1 184.9634		1 184.9634	0.00	0.00	
59.	Płyty styropianowe - styrodur XP grub. 15 cm	m ²	49.5180		49.5180	0.00	0.00	
60.	Płyty z wełny mineralnej - grub. 5 cm	m ²	12.4425		12.4425	0.00	0.00	
61.	Płyty z wełny mineralnej gr. 20 cm	m ²	268.9470		268.9470	0.00	0.00	
62.	Pręty mocujące	szt	421.3556		421.3556	0.00	0.00	
63.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi 8 mm	kg	569.3960		569.3960	0.00	0.00	
64.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12 mm	kg	83.6400		83.6400	0.00	0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
65.	Pręty żebrowane do zbrojenia betonu fi 10 mm	kg	517.1400		517.1400	0.00	0.00	
66.	Pręty żebrowane do zbrojenia betonu fi 20 mm	kg	814.9800		814.9800	0.00	0.00	
67.	Profil CD 60	m	177.0800		177.0800	0.00	0.00	
68.	Profil główny	m	224.2810		224.2810	0.00	0.00	
69.	Profil poprzeczny	m	224.2810		224.2810	0.00	0.00	
70.	Profil sufitowy przyścienny"UD" pod pł.g-k	m	165.2521		165.2521	0.00	0.00	
71.	Profile dystansowe z blachy powlekanej gr. 0.8 mm	kg	688.1234		688.1234	0.00	0.00	
72.	Pustak ceramiczny wentylacyjny 19 cm	szt	233.7000		233.7000	0.00	0.00	
73.	Rozebranie budynku o wym. 7,75 x 4,75 m	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
74.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	49.6912		49.6912	0.00	0.00	
75.	Roztwór asfaltowy izolacyjny	kg	114.1048		114.1048	0.00	0.00	
76.	Rura spustowa stalowa powlekana grafitowa prostokątna	m	12.8132		12.8132	0.00	0.00	
77.	Rura stal.,b/szwy fi 48,3/3,2mm	m	1.3181		1.3181	0.00	0.00	
78.	Rynna dachowa stalowa powlekana grafitowa	m	29.9524		29.9524	0.00	0.00	
79.	Siatka spoinowa samoprzylepna	m	93.2000		93.2000	0.00	0.00	
80.	silikon	kg	5.1774		5.1774	0.00	0.00	
81.	Spinki z drutu stalowego do mocowania do wełny	szt.	496.8400		496.8400	0.00	0.00	
82.	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	0.5898		0.5898	0.00	0.00	
83.	Sprężyny przyścienne	szt	217.6845		217.6845	0.00	0.00	
84.	Środek gruntujący	dm ³	20.6228		20.6228	0.00	0.00	
85.	Śruby podkładki i nakrętki	kg	13.1930		13.1930	0.00	0.00	
86.	Śruby rozprężne	szt.	156.5046		156.5046	0.00	0.00	
87.	Taśma uszczelniająca	m	89.3760		89.3760	0.00	0.00	
88.	Tynk cementowo-wapienny	kg	5 837.0340		5 837.0340	0.00	0.00	
89.	Uchwyt do rur spustowych	szt	4.1052		4.1052	0.00	0.00	
90.	Uchwyt do rynien dachowych	szt	69.7920		69.7920	0.00	0.00	
91.	Wapno suchogazzone	t	0.0422		0.0422	0.00	0.00	
92.	Wieszak w 60/100	szt.	141.6640		141.6640	0.00	0.00	
93.	Wkręty samogwintujące	szt.	380.1028		380.1028	0.00	0.00	
94.	Wkręty samogwintujące'	szt.	65.7040		65.7040	0.00	0.00	
95.	Woda	m ³	1.9243		1.9243	0.00	0.00	
96.	Wycieraczki - maty wejściowe na profilu aluminiowym	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
97.	Wyprawa tynkarska mozaikowa	kg	13.3840		13.3840	0.00	0.00	
98.	Zadaszenie nad drzwiami wejściowymi aluminiowe w kształcie łuku	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
99.	Zapr.klej.sucha do płyt ceram.Ceresit CM11	kg	256.4605		256.4605	0.00	0.00	
100.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	7.4185		7.4185	0.00	0.00	
101.	Zaprawa cementowa M-4	m ³	0.1242		0.1242	0.00	0.00	
102.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	0.2955		0.2955	0.00	0.00	
103.	Zaprawa cementowa M-7'	m ³	0.0108		0.0108	0.00	0.00	
104.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0.5845		0.5845	0.00	0.00	
105.	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	0.0033		0.0033	0.00	0.00	
106.	Zaprawa do spoinowania	kg	8.6862		8.6862	0.00	0.00	
107.	Zaprawa do spoinowania Cerinol Flex	kg	45.1515		45.1515	0.00	0.00	
108.	Zaprawa klejowa	kg	1 253.9940		1 253.9940	0.00	0.00	
109.	Zawiesia do kształtowników	szt	279.6916		279.6916	0.00	0.00	
110.	Żaluzje fasadowe	m ²	15.8600		15.8600	0.00	0.00	
111.	Żwir do bet. wielofrak. uziar. 2-16 mm	m ³	2.9397		2.9397	0.00	0.00	
112.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
						RAZEM		

Słownie: zero i 00/100 zł