

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu
45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45320000-6	Roboty izolacyjne
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45410000-4	Tynkowanie
45442100-8	Roboty malarskie
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : PRZEDSZKOLE NR 14
ADRES INWESTYCJI : Zabrze ul.ks.P. Ściegiennego 1
INWESTOR : MIASTO ZABRZE
ADRES INWESTORA : 41-800 Zabrze ul.Powstańców Śląskich 5-7

DATA OPRACOWANIA : 15.10.2018

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : 3 kw 2018, ceny lokalne

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	65.40 % R, S
Zysk [Z]	10.80 % R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V]	23.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.10.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45320000-6	Ściany podziemia			
1	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0102-02	0.5*(0.9+2.5)*2.7*(6.29+10.05+5.09)	m ³	98.364	
	ST 02	0.5*(0.9+1.50)*1.00*(2.50+6.56+2.50+6.33+10.05+6.95)	m ³	41.868	
				RAZEM	140.232
2	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1	0304-01	0.8*1.2*0.42	m ³	0.403	
	ST 03			RAZEM	0.403
3	KNR 19-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 5 m ² w jednym miejscu	m ²		
d.1	0801-02	0.8*1.20	m ²	0.960	
	ST 03			RAZEM	0.960
4	KNR K-04	Impregnacja tynków i okładzin zewnętrznych porowatych	m ²		
d.1	0403-05	2.7*(6.29+10.05+5.09)	m ²	57.861	
	analogia	1.0*(2.50+6.56+2.50+6.33+10.05+6.95)	m ²	34.890	
	ST 03			RAZEM	92.751
5	KNR 19-01	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej o pow. ponad 5 m ² na ścianach płaskich	m ²		
d.1	0807-05	2.7*(6.29+10.05+5.09)	m ²	57.861	
	ST 03	1.0*(2.50+6.56+2.50+6.33+10.05+6.95)	m ²	34.890	
				RAZEM	92.751
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz-tworu asfalt.- pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0603-09	2.7*(6.29+10.05+5.09)	m ²	57.861	
	ST 03	1.0*(2.50+6.56+2.50+6.33+10.05+6.95)	m ²	34.890	
				RAZEM	92.751
7	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz-tworu asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²		
d.1	0603-10	92.751	m ²	92.751	
	ST 03			RAZEM	92.751
8	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 10 cm pionowe	m ²		
d.1	0609-08	1.00*(2.50+6.56+2.50+6.33+10.05+6.95)	m ²	34.890	
	ST 03			RAZEM	34.890
9	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 15 cm pionowe	m ²		
d.1	0609-08	2.40*(6.29+10.05+5.09)	m ²	51.432	
	ST 03			RAZEM	51.432
10		Folia kubełkowa	m ²		
d.1	kalk. własna	34.89+51.432	m ²	86.322	
	ST 03			RAZEM	86.322
11	KNR-W 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
d.1	0306-06	0.06*(1.30+0.53*2)	m ²	0.142	
	ST 03	0.06*(1.05+0.53*2)	m ²	0.127	
				RAZEM	0.269
12	KNR-W 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
d.1	0306-05	0.12*(1.50+0.40*2)	m ²	0.276	
	ST 03			RAZEM	0.276
13	KNR 4-01	Wymiana lub uzupełnienie wyspów piwnicznych	szt.		
d.1	1301-08	3	szt.	3.000	
	ST 03			RAZEM	3.000
14	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
d.1	0105-02	140.232-0.10*34.89-0.15*51.432	m ³	129.028	
	ST 02			RAZEM	129.028
2	45000000-7	Ściany			
15	KNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.2	0601-01	elewacja wschodnia		69.227	
	ST 02	0.5*(3.23+3.59)*10.05+0.5*5.56*10.05+0.5*3.77*1.70+3.33*2.41-1.95*2.16		58.398	
		elewacja północna		67.852	
		3.23*18.08		71.784	
		elewacja zachodnia		=====	
		0.5*(3.23+3.59)*10.05+0.5*5.56*10.05+0.5*3.77*1.70+3.33*2.41-1.92*2.91		267.261	
		elewacja południowa			
		0.5*(3.23+3.59)*18.08+6.56*2.53+0.5*6.56*1.47-1.75*2.15*3			
		A (obliczenia pomocnicze)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		267.261*5%	m ²	13.363	
				RAZEM	13.363
16	KNR AT-26	Poszerzenie rys i spękań, o szerokości 15 mm	m		
d.2	0306-01				
	ST 03	13	m	13.000	
				RAZEM	13.000
17		Oczyszczenie rys i spękań	m ²		
d.2	kalk. własna				
	ST 03	13	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
18	KNR 0-40	Wypełnienie rys i spękań muru ceglanego metodą iniekcji niskociśnieniowej preparatem systemowym	m		
d.2	0204-15				
	analogia				
	ST 03	13	m	13.000	
				RAZEM	13.000
19	KNR AT-25	Zasklepianie rys i spękań szpachlówką naprawczą	m		
d.2	0116-08				
	analogia				
	ST 03	13	m	13.000	
				RAZEM	13.000
20	KNR 19-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej lub cemento-wo-wapiennej do 5 m2 w jednym miejscu	m ²		
d.2	0801-02				
	ST 03	13.363	m ²	13.363	
				RAZEM	13.363
21		Wykucie z muru ościeżnic PCV o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2	kalk. własna				
	ST 02				
		pom.12A			
		1.24*1.94*2	m ²	4.811	
		pom.17			
		1.17*1.90*2	m ²	4.446	
		pom.18			
		1.75*2.15*3	m ²	11.288	
		1.95*2.15*1	m ²	4.193	
		1.80*2.35*1	m ²	4.230	
		pom.19			
		1.17*1.90*3	m ²	6.669	
				RAZEM	35.637
22		Wykucie z muru ościeżnic PCV do 2,0 m2	m ²		
d.2	kalk. własna				
	ST 02				
		pom.11			
		0.99*2.02*1	m ²	2.000	
		pom.12A			
		0.99*2.02*1	m ²	2.000	
		pom.12B			
		1.20*1.16*1	m ²	1.392	
		pom.13			
		0.54*1.16*1	m ²	0.626	
		pom.14			
		0.54*1.16*1	m ²	0.626	
		pom.20			
		1.20*1.16*1	m ²	1.392	
		pom.21			
		1.20*1.16*1	m ²	1.392	
		pom.22			
		1.20*1.16*1	m ²	1.392	
		pom.23			
		1.17*1.44*1	m ²	1.685	
		pom.24			
		0.85*1.08*1	m ²	0.918	
		pom.25			
		0.85*1.08*1	m ²	0.918	
		pom.26			
		1.17*1.44*1	m ²	1.685	
		pom.28			
		1.17*1.44*1	m ²	1.685	
		0.85*1.08*1	m ²	0.918	
		pom.29			
		1.17*1.44*3	m ²	5.054	
		pom.30			
		1.17*1.44*1	m ²	1.685	
				RAZEM	25.368
23	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych	m ²		
d.2	0354-08				
	kalk. własna				
	ST 02				
		pom.01			
		0.54*0.50*1	m ²	0.270	
		pom.02			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.88*0.48*1	m ²	0.422	
		pom.07			
		0.54*0.50*1	m ²	0.270	
				RAZEM	0.962
24	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z ob-	m ²		
d.2	1023-11	róbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2			
	ST 03	okna O6 - łącznie 1 szt			
		pom.18			
		1.93*2.17*1	m ²	4.188	
		okna O5 - łącznie 3 szt			
		pom.18			
		1.75*2.17*3	m ²	11.393	
				RAZEM	15.581
25	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z ob-	m ²		
d.2	1023-10	róbką osadzenia o pow. do 2.5 m2			
	ST 03	okna O4 - łącznie 5 szt			
		pom.17			
		1.17*1.90*2	m ²	4.446	
		pom.19			
		1.17*1.90*3	m ²	6.669	
		okna O3 - łącznie 2 szt			
		pom.12A			
		1.24*1.94*2	m ²	4.811	
				RAZEM	15.926
26	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z ob-	m ²		
d.2	1023-09	róbką osadzenia o pow. do 2.0 m2			
	ST 03	okna O8 - łącznie 7 szt			
		pom.23			
		1.17*1.44*1	m ²	1.685	
		pom.26			
		1.17*1.44*1	m ²	1.685	
		pom.28			
		1.17*1.44*1	m ²	1.685	
		pom.29			
		1.17*1.44*3	m ²	5.054	
		pom.30			
		1.17*1.44*1	m ²	1.685	
				RAZEM	11.794
27	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z ob-	m ²		
d.2	1023-08	róbką osadzenia o pow. do 1.5 m2			
	ST 03	okna O1 - łącznie 4 szt			
		pom.12B			
		1.20*1.16*1	m ²	1.392	
		pom.20			
		1.20*1.16*1	m ²	1.392	
		pom.21			
		1.20*1.16*1	m ²	1.392	
		pom.22			
		1.20*1.16*1	m ²	1.392	
				RAZEM	5.568
28	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z ob-	m ²		
d.2	1023-05	róbką osadzenia o pow. do 1.0 m2			
	ST 03	okna O2 - łącznie 2 szt			
		pom.13			
		0.54*1.16*1	m ²	0.626	
		pom.14			
		0.54*1.16*1	m ²	0.626	
		okna O7a - łącznie 1 szt			
		pom.24			
		0.85*1.02*1	m ²	0.867	
		okna O7b - łącznie 2 szt			
		pom.25			
		0.85*1.12*1	m ²	0.952	
		pom.28			
		0.85*1.12*1	m ²	0.952	
		okna O9 - łącznie 1 szt			
		pom.02			
		0.88*0.48*1	m ²	0.422	
		okna O10 - łącznie 2 szt			
		pom.01			
		0.54*0.50*1	m ²	0.270	
		pom.07			
		0.54*0.50*1	m ²	0.270	
		okna O11 - łącznie 2 szt			
		poddasze			
		0.36*0.55*2	m ²	0.396	
				RAZEM	5.381

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		okno O7b 0.85*1.12*2	m ²	1.904	
		okno O8 1.17*1.44*7	m ²	11.794	
		okno O9 0.88*0.48*1	m ²	0.422	
		okno O10 0.54*0.50*2	m ²	0.540	
		okno O11 0.36*0.55*2	m ²	0.396	
		drzwi DZ1 0.99*2.02*2	m ²	4.000	
		drzwi DZ3 1.80*2.35*1	m ²	4.230	
				RAZEM	62.481
33	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz-	m ²		
d.2	2611-01	czenie mechaniczne i zmycie			
	ST 03	elewacja wschodnia 0.5*(3.23+3.59)*10.05+0.5*5.56*10.05+0.5*3.77*1.70+3.33*2.41-1.95*2.16-	m ²	63.858	
		0.99*2.02-1.44*1.17*2			
		elewacja północna 3.23*18.08-1.20*1.16*3-1.16*0.54*2-1.24*1.94*2-0.99*2.02	m ²	46.159	
		elewacja zachodnia 0.5*(3.23+3.59)*10.05+0.5*5.56*10.05+0.5*3.77*1.70+3.33*2.41-1.80*2.35-	m ²	64.448	
		1.17*1.44*2-1.20*1.16			
		elewacja południowa 0.5*(3.23+3.59)*18.08+6.56*2.53+0.5*6.56*1.47-1.75*2.15*3-1.17*1.44*3-	m ²	55.614	
		1.17*1.90*5			
				RAZEM	230.079
34	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwu-	m ²		
d.2	2611-03	krotne gruntowanie emulsją			
	ST 03	230.079	m ²	230.079	
				RAZEM	230.079
35	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - spraw-	m ²		
d.2	2611-04	dzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża			
	ST 03	230.079	m ²	230.079	
				RAZEM	230.079
36	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropia-	m ²		
d.2	2612-01	nowych gr 15 cm do ścian			
	ST 03	230.079	m ²	230.079	
				RAZEM	230.079
37	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie płyt styropia-	m ²		
d.2	2612-02	nowych do ościeży			
	ST 03	0,22*(O1*4+O2*2+O3*2+O4*5+O5*3+O6*1+O7*3+O8*7+O9*1+O10*2+O11*2+DZ1*2+DZ3*1)	m ²	31.343	
		0.22*((1.20+1.16*2)*4+(0.54+1.16*2)*2+(1.24+1.94*2)*2+(1.17+1.90*2)*5+			
		(1.75+2.17*2)*3+(1.93+2.17*2)*1+(0.85+1.02*2)*1+(0.85+1.12*2)*2+(1.17+			
		1.44*2)*7+(0.88+0.48*2)*1+(0.54+0.50*2)*2+(0.36+0.55*2)*2+(0.99+2.02*2)*			
		2+(1.90+2.91*2)*1)			
				RAZEM	31.343
38	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przymocowanie płyt styro-	szt		
d.2	2612-04	pianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły			
	ST 03	230.079*6	szt	1 380	
				RAZEM	1 380
39	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat-	m ²		
d.2	2612-06	ki na ścianach			
	ST 03	230.079	m ²	230.079	
				RAZEM	230.079
40	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat-	m ²		
d.2	2612-07	ki na ościeżach			
	ST 03	31.343	m ²	31.343	
				RAZEM	31.343
41	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wy-	m		
d.2	2612-08	pukłych kątownikiem metalowym			
	ST 03	ościeża (1.20+1.16*2)*4+(0.54+1.16*2)*2+(1.24+1.94*2)*2+(1.17+1.90*2)*5+(1.75+	m	142.470	
		2.17*2)*3+(1.93+2.17*2)*1+(0.85+1.02*2)*1+(0.85+1.12*2)*2+(1.17+1.44*2)*			
		7+(0.88+0.48*2)*1+(0.54+0.50*2)*2+(0.36+0.55*2)*2+(0.99+2.02*2)*2+(1.90+			
		2.91*2)*1			
		naroża budynku 3.23*2+3.59*4+2.82*2	m	26.460	
				RAZEM	168.930
42	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy co-	m		
d.2	2612-09	łowej			
	ST 03	12.56*2+18.03*2	m	61.180	
				RAZEM	61.180

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR 0-23 d.2 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
	ST 03	230.079+31.343	m ²	261.422	
				RAZEM	261.422
44	KNR 0-23 d.2 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
	ST 03	230.079	m ²	230.079	
				RAZEM	230.079
45	KNR 0-23 d.2 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²		
	ST 03	31.343	m ²	31.343	
				RAZEM	31.343
46	KNR 4-01 d.2 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej - wymiana parapetów zewnętrznych na parapety z blachy ocynkowaną powlekaną 0,30*(O1*4+O2*2+O3*2+O4*5+O5*3+O6+O7*3+O8*7+O9+O10*2+O11*2) 0,30*(1.20*4+0.54*2+1.24*2+1.17*5+1.75*3+1.93+0.85*3+1.17*7+0.88+0.54*2+0.36*2)	m ²		
	ST 03		m ²	10.443	
				RAZEM	10.443
47	kalk. własna d.2 ST 03	Pochwyt ze stali nierdzewnej	m		
		1.50	m	1.500	
				RAZEM	1.500
48	KNR 2-02 d.2 1604-01/02 ST 02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 9.15 m - ekstrapolacja	m ²		
		elewacja wschodnia 0.5*(3.23+3.59)*10.05+0.5*5.56*10.05+3.33*2.41	m ²	70.235	
		elewacja północna 3.23*18.08	m ²	58.398	
		0.5*(3.23+3.59)*10.05+0.5*5.56*10.05+3.33*2.41	m ²	70.235	
		elewacja zachodnia			
		elewacja południowa 0.5*(3.23+3.59)*18.08+6.56*2.53+0.5*6.56*1.47	m ²	83.071	
				RAZEM	281.939
49	KNR 2-02 d.2 r.16 z.sz.5.15 ST 02	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:15,16,17,18,19,21,22,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39, 40,41,42,43,44,45,46)			
3 45320000-6 Ocieplenie strop nad piętrem i dużą lukarną					
50	kalk. własna d.3 ST 03	Folie paroszczelna	m ²		
		17.66*3.42	m ²	60.397	
				RAZEM	60.397
51	KNR 2-02 d.3 0613-03 ST 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 20 cm	m ²		
		60.397	m ²	60.397	
				RAZEM	60.397
52	kalk. własna d.3 ST 03	Folie paroszczepuszczalna	m ²		
		60.397	m ²	60.397	
				RAZEM	60.397
53	KNR 0-21 d.3 4007-02	Ślepa podłoga z płyt sklejkowych gr 18 mm - podest techniczny	m ²		
		60.397	m ²	60.397	
				RAZEM	60.397
54	KNR 9-12 d.3 0303-01 ST 03	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulem z wełny mineralnej PAROC GRAN o grubości 15 cm metodą zasypywania powierzchni poziomych	m ²		
		5.06*5.95	m ²	30.107	
				RAZEM	30.107
55	KNR 9-12 d.3 0303-03 ST 03	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulem z wełny mineralnej PAROC GRAN metodą zasypywania powierzchni - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 10	m ²		
		30.107	m ²	30.107	
				RAZEM	30.107
4 45320000-6 Ocieplenie dachu nad parterem					
56	KNR 4-04 d.4 0509-03 ST 02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
		2.56*6.56	m ²	16.794	
				RAZEM	16.794
57	KNR 2-02 d.4 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	ST 03	16.794	m ²	16.794	
				RAZEM	16.794
58	KNR 0-22	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu betonowym - styropapa	m ²		
d.4	0527-01	24 cm			
	ST 03	1.71*6.86	m ²	11.731	
				RAZEM	11.731
59	KNR 2-02	Krokiewki,przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.4	0409-02				
	ST 03	0.08*0.20*1.00*8	m ³	0.128	
				RAZEM	0.128
60	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m ²		
d.4	0609-03	chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa			
	ST 03	6.86*1.00	m ²	6.860	
				RAZEM	6.860
61	KNR 0-22	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu betonowym - styropapa	m ²		
d.4	0527-01	4 cm			
	ST 03	6.86*1.00	m ²	6.860	
				RAZEM	6.860
62	KNR 2-02	Nadbitki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.4	0409-03				
	ST 03	0.04*0.20*(2.71*2+6.86)	m ³	0.098	
				RAZEM	0.098
63	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.4	0506-02	powlekanej			
	ST 03	0.30*(2.71*2+6.86)	m ²	3.684	
				RAZEM	3.684
5	45261210-9	Dach			
64	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.5	0535-04				
	ST 02	49	m	49.000	
				RAZEM	49.000
65	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.5	0535-06				
	ST 02	3*3.23	m	9.690	
				RAZEM	9.690
66	KNR 4-01	Przełożenie pokrycia z układanej pojedynczo na sucho dachówki ceramicznej	m ²		
d.5	0504-02	karpiówki	przel.p		
	ST 03	(7.47*18.56*2-5.65*6.82+3.67*4.06*2)+7.42*2.79	okr.	289.256	
			m ²		
			przel.p		
			okr.		
				RAZEM	289.256
67	KNR 2-02	Krokiewki,przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.5	0409-02				
	ST 03	0.08*0.20*1.00*(38+10)	m ³	0.768	
				RAZEM	0.768
68	KNR 2-02	Nadbitki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.5	0409-03				
	ST 03	0.04*0.20*(7.47*4+3.72*2)	m ³	0.299	
				RAZEM	0.299
69	KNR-W 4-01	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki	m ²		
d.5	0502-01	pojedynczo			
	ST 03	(7.47*4+3.72*2)*0.20	m ²	7.464	
				RAZEM	7.464
70	KNR 4-01	Wycięcie otworów dla wjazdu dachowego w dachu drewnianym	miejs.		
d.5	0424-05				
	analogia				
	ST 03	1	miejs.	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNR 4-01	Uzupełnienie wjazdów kominiarskich	szt.		
d.5	0415-03				
	ST 03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
72	Właz kominiarski		kpl		
d.5	kalk. własna				
	ST 03	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.5	0506-02	powlekanej			
	ST 03	0.30*(7.47*4+3.72*2)	m ²	11.196	
				RAZEM	11.196
74	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.5	0506-01				
	ST 03	0.20*(0.60*4+0.47*2+0.60*2)	m ²	0.908	
				RAZEM	0.908

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75	NNRNKB d.5 202 0550-03 ST 03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm 3*3.23	m m	 9.690	
				RAZEM	9.690
76	NNRNKB d.5 202 0547-01 analogia ST 03	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż rynien 49	m m	 49.000	
				RAZEM	49.000
77	NNRNKB d.5 202 0547-04 analogia ST 03	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
78	KNR 2-17 d.5 0149-03 ST 03	Podstawy dachowe stalowe kołowe o śr.do 315 mm, w układach kanałowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6 45442100-8 Remont pomieszczeń - malowanie, podłogi, osłony na grzejniki					
79	KNR 4-01 d.6 0701-01 ST 02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 0.5*(4.58+4.89+3.86+3.34+1.34+1.71+1.84+0.85)	m ² m ²	 11.205	
				RAZEM	11.205
80	KNR 4-01 d.6 0711-02 ST 04	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) otwór po zamurowanym zsypie 0.8*1.2 zbite tynki w piwnicy w pasie wykonywania iniekcji 11.205	m ² m ² m ²	 0.960 11.205	
				RAZEM	12.165
81	KNR-W 4-01 d.6 0633-02 ST 03	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na za-prawie wapiennej skrzystalizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 55 cm (4.58+4.89+3.86+3.34+1.34+1.71+1.84+0.85)/0.15	otw. otw.	 149	
				RAZEM	149
82	KNR 2-02 d.6 2006-05 ST 04	Okładziny z płyt gips.-karton. wodoodpornych (suche tynki gips.) pojedyncze na słupach, belkach i ościeżach na zaprawie 0.19*(O1*4+O2*2+O3*2+O4*5+O5*3+O6*1+O7*3+O8*7+O9*1+O10*2+O11*2+DZ1*2+DZ3*1) 0.19*((1.20+1.16*2)*4+(0.54+1.16*2)*2+(1.24+1.94*2)*2+(1.17+1.90*2)*5+(1.75+2.17*2)*3+(1.93+2.17*2)*1+(0.85+1.02*2)*1+(0.85+1.12*2)*2+(1.17+1.44*2)*7+(0.88+0.48*2)*1+(0.54+0.50*2)*2+(0.36+0.55*2)*2+(0.99+2.02*2)*2+(1.90+2.91*2)*1)	m ² m ²	 27.069	
				RAZEM	27.069
83	KNR 2-02 d.6 1505-03 ST 04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod-łóży gipsowych z gruntowaniem - malowanie wnęk okiennych 27.069	m ² m ²	 27.069	
				RAZEM	27.069
84	KNR-W 2-02 d.6 2004-10 ST 04	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalo-wych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02 pion c.o - piętro (0.36+0.26)*2.60 obudowa przewodów wentylacyjnych (1.21+0.49)*2.60 (0.55+0.48)*2.63 (0.40+0.48)*3.13	m ² m ² m ² m ² m ²	 1.612 4.420 2.709 2.754	
				RAZEM	11.495
85	NNRNKB d.6 202 2030-02 ST 04	(z.XI) Sufity podwieszone dwuwarstwowe na ruszcie metalowym pom.15 3.45 pom.16 3.56 pom.17 1.20*1.38+0.83*0.48	m ² m ² m ² m ²	 3.450 3.560 2.054	
				RAZEM	9.064
86	KNR AT-12 d.6 0202-05 ST 04	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) - izolacja pozioma z wełny mineralnej (0.36*2+0.26*2)*2.60 (1.21*2+0.49*2)*2.60 (0.55*2+0.48*2)*2.63 (0.40*2+0.48*2)*3.13 9.064	m ² m ² m ² m ² m ²	 3.224 8.840 5.418 5.509 9.064	
				RAZEM	32.055
87	KNR 4-01 d.6 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-ków z poszpachlow.nierówności	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Pozszcz	Razem
	ST 04	ściany - parter pom.11 3.22*(1.76*2+1.17*2) pom.12A 3.22*(1.30*2+2.00+1.93+3.96+1.80+2.30+13.67+1.28+3.03) pom.12B 3.22*(2.58+2.20+1.60*2+2.20) pom.13 3.22*(1.51*2+2.28*2) pom.14 3.22*(1.04*2+2.28*2) pom.15 3.13*(1.52*2+2.27*2) pom.16 3.13*(1.57*2+2.27*2) pom.17 3.13*(4.67*2+4.97*2+0.67*2+1.50*2) pom.18 3.13*(6.02*2+7.68*2) pom.19 3.13*(4.97*2+6.01*2) pom.20 3.22*(1.98*2+3.41*2) pom.21 3.22*(2.42*2+2.90*2) pom.22 3.22*(3.41*2+1.88*2) A (suma częściowa)	m ² 	18.869 	
		ściany - piętro pom.23 3.50*(3.15+2.77+2.02+1.10+1.92) pom.24 2.60*(1.89+10.93+0.94+2.90+1.35+5.08+0.90*3+1.53+1.50) pom.25 2.60*(1.96+1.93+0.45+0.89*2+1.87+0.95+0.15+0.70+1.78+1.60) pom.26 2.60*(4.30*2+2.61*2-1.00-1.18) pom.27 2.60*(1.10*2+0.92*2) pom.28 2.60*(6.03*2+0.90*2+3.70*2) pom.29 2.60*(5.96*2+5.055*2) pom.30 2.60*(4.69*2+3.64*2) B (suma częściowa)	m ² 	38.360 	
		sufity - parter pom. pom.11,12,12A,12B,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22 162.95 C (suma częściowa)	m ² 	162.950 	
		sufity - piętro pom.23,24,25,26,27,28,29,30 114.86 D (suma częściowa)	m ² 	114.860 	
				RAZEM	1 203.527
88 d.6	KNR 4-01 1204-01 ST 04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.87C+poz.87D	m ² 	 	
				RAZEM	277.810
89 d.6	KNR 4-01 1204-02 ST 04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.87A+poz.87B	m ² 	 	
				RAZEM	925.717
90 d.6	KNR-W 5-08 50822-02 ST 04	Wykonanie otworów w płyt gipsowo-kartonowych o grubości 25 mm - pod rewi- zje 4*60*2	cm ob- wodu cm ob- wodu	 	
				RAZEM	480.000
91 d.6	kalk. własna ST 04	Rewizja w sufitach z płyt GK 2	szt 	 	
				RAZEM	2.000

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	202.500
103	BCO1/2017	Przesła systemowe panelowe 1,53x2,50	m ²		
d.7	9833A				
	ST 05	77*1.53	m ²	117.810	
				RAZEM	117.810
104	BCO1/2017	Brama i furtka	m ²		
d.7	9833A				
	ST 05	(3.60+1.00)*1.53	m ²	7.038	
				RAZEM	7.038
8 45111220-6 Wywiezienie i utylizacja materiałów z rozbiórek					
105	KNR 4-04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez	m ³		
d.8	1102-01	3 samochody skrzyniowe			
	ST 02	13.36*0.015+0.07*(36.83+25.38+0.692)+0.04*174.49+140.232-129.028	m ³	22.787	
				RAZEM	22.787
106	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcz-	m ³		
d.8	1102-04	nym wyładowaniu samochodem ciężarowym na odl. 1 km			
	ST 02	22.787	m ³	22.787	
				RAZEM	22.787
107	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcz-	m ³		
d.8	1102-05	nym wyładowaniu samoch.cieżarow.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km			
	ST 02	Krotność = 7			
		22.787	m ³	22.787	
				RAZEM	22.787
108		Utylizacja	m ³		
d.8	kalk. własna				
		22.787	m ³	22.787	
				RAZEM	22.787

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	blacharze gr.II	r-g	35.7458	0.00	0.00
2.	brukarze gr.III	r-g	25.2082	0.00	0.00
3.	cieśle gr.II	r-g	11.3624	0.00	0.00
4.	cieśle gr.III	r-g	11.2616	0.00	0.00
5.	dekarze gr.II	r-g	28.2039	0.00	0.00
6.	malarze gr.II	r-g	143.2197	0.00	0.00
7.	montażysty gr.II	r-g	7.9096	0.00	0.00
8.	montażysty gr.III	r-g	15.8218	0.00	0.00
9.	monterzy gr.II	r-g	44.5617	0.00	0.00
10.	murarze gr.II	r-g	2.7767	0.00	0.00
11.	robocizna	r-g	12.0851	0.00	0.00
12.	robocizna	r-g	1 074.7826	0.00	0.00
13.	robocizna	r-g	19.5000	0.00	0.00
14.	robotnicy	r-g	4.8107	0.00	0.00
15.	robotnicy	r-g	22.6962	0.00	0.00
16.	robotnicy gr.I	r-g	944.2145	0.00	0.00
17.	robotnicy gr.II	r-g	154.0259	0.00	0.00
18.	tylnkarze gr.II	r-g	290.6536	0.00	0.00
19.	tylnkarze gr.II	r-g	39.9878	0.00	0.00
20.	tylnkarze gr.III	r-g	444.0063	0.00	0.00
21.	tylnkarze gr.III	r-g	141.8566	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	akrylowy tynk dekoracyjny ATLAS CERMIT N 200	kg	793.6689		793.6689	0.00	0.00	
2.	aktywator krzemowy	kg	4.4700		4.4700	0.00	0.00	
3.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0090		0.0090	0.00	0.00	
4.	blacha stalowa gruba walcowana na gorąco	kg	60.3000		60.3000	0.00	0.00	
5.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm'	kg	131.7149		131.7149	0.00	0.00	
6.	blachowkręty	szt.	253.0050		253.0050	0.00	0.00	
7.	cegła budowlana	szt.	149.9160		149.9160	0.00	0.00	
8.	cegła budowlana pełna	szt.	43.4600		43.4600	0.00	0.00	
9.	cement 25 z dodatkami	t	0.1449		0.1449	0.00	0.00	
10.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.3553		0.3553	0.00	0.00	
11.	cement portlandzki z dodatkami 25'	t	1.2058		1.2058	0.00	0.00	
12.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.0139		0.0139	0.00	0.00	
13.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.1214		0.1214	0.00	0.00	
14.	ciasto wapienne (wapno gaszone)'	m ³	0.1484		0.1484	0.00	0.00	
15.	dachówka ceramiczna	szt.	8 181.4456		8 181.4456	0.00	0.00	
16.	denka rynnowe	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00	
17.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.1512		0.1512	0.00	0.00	
18.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone 19-45 mm kl.II	m ³	0.0500		0.0500	0.00	0.00	
19.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0437		0.0437	0.00	0.00	
20.	drewno opałowe	m ³	0.0030		0.0030	0.00	0.00	
21.	drewno opałowe'	m ³	0.3865		0.3865	0.00	0.00	
22.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	11.4391		11.4391	0.00	0.00	
23.	drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm	kg	0.1253		0.1253	0.00	0.00	
24.	drzwi drewniane zewnętrzne	m ²	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
25.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1 435.2000		1 435.2000	0.00	0.00	
26.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych sr. 6 mm	kg	1.4400		1.4400	0.00	0.00	
27.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	69.0237		69.0237	0.00	0.00	
28.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	360.6878		360.6878	0.00	0.00	
29.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m ²	68.7291		68.7291	0.00	0.00	
30.	folia paroszczelna	m ²	72.4764		72.4764	0.00	0.00	
31.	folia paroszczepuszczalna	m ²	72.4764		72.4764	0.00	0.00	
32.	folie paroizolacyjne	m ²	33.1177		33.1177	0.00	0.00	
33.	gaz propan-butan	kg	8.7415		8.7415	0.00	0.00	
34.	gips budowlany szpachlowy	t	0.1802		0.1802	0.00	0.00	
35.	gips szpachlowy	t	0.1329		0.1329	0.00	0.00	
36.	gips szpachlowy	kg	361.0581		361.0581	0.00	0.00	
37.	granulat z wełny mineralnej PAROC GRAN	kg	647.3005		647.3005	0.00	0.00	
38.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4.3445		4.3445	0.00	0.00	
39.	gwoździe budowlane okrągłe gołe"	kg	0.4374		0.4374	0.00	0.00	
40.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	6.4397		6.4397	0.00	0.00	
41.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane'	kg	3.7166		3.7166	0.00	0.00	
42.	haki do muru	kg	3.3833		3.3833	0.00	0.00	
43.	Injektionsharz EP Remmers	kg	14.3000		14.3000	0.00	0.00	
44.	kątownik aluminiowy ochronny	m	198.6617		198.6617	0.00	0.00	
45.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	46.6697		46.6697	0.00	0.00	
46.	kołki rozporowe	szt.	61.5840		61.5840	0.00	0.00	
47.	kołki rozporowe z wkretami	kpl.	157.8444		157.8444	0.00	0.00	
48.	kominki wentylacyjne	szt.	0.3718		0.3718	0.00	0.00	
49.	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	47.4534		47.4534	0.00	0.00	
50.	kotwy stalowe	szt.	90.8908		90.8908	0.00	0.00	
51.	kotwy stalowe	szt.	246.5817		246.5817	0.00	0.00	
52.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1.3447		1.3447	0.00	0.00	
53.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	23.5648		23.5648	0.00	0.00	
54.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	8.7362		8.7362	0.00	0.00	
55.	kw. solny techniczny	kg	0.1358		0.1358	0.00	0.00	
56.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco'	kg	159.6957		159.6957	0.00	0.00	
57.	listwa	m	34.5288		34.5288	0.00	0.00	
58.	listwa cokołowa	m	64.2390		64.2390	0.00	0.00	
59.	łącznik krzyżowy	szt.	28.2797		28.2797	0.00	0.00	
60.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	21.7536		21.7536	0.00	0.00	
61.	masa asfaltowa	kg	1.1756		1.1756	0.00	0.00	
62.	masa szpachlowa - sucha mieszanka	kg	3.9882		3.9882	0.00	0.00	
63.	mata systemschlutz	m ²	94.9542		94.9542	0.00	0.00	
64.	miat kamienny	t	0.8275		0.8275	0.00	0.00	
65.	mieszanka betonowa	m ³	7.3994		7.3994	0.00	0.00	
66.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	239.0882		239.0882	0.00	0.00	
67.	Multispachtel biały	kg	39.0000		39.0000	0.00	0.00	
68.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	58.4800		58.4800	0.00	0.00	
69.	okucia włazów dachowych	kg	3.3000		3.3000	0.00	0.00	
70.	osłona na grzejniki kompletna	m ²	10.2640		10.2640	0.00	0.00	
71.	papa zgrzewalna dkd podkładowa	m ²	20.6360		20.6360	0.00	0.00	
72.	papa zgrzewalna dkd wentylacyjna	m ²	20.6360		20.6360	0.00	0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
73.	papa zgrzewalna dkd wierzchniego krycia	m ²	21.9374		21.9374	0.00	0.00	
74.	parapet PCV	szt	34.7500		34.7500	0.00	0.00	
75.	pianka poliuretanowa	dm ³	17.7418		17.7418	0.00	0.00	
76.	piasek	m ³	3.4318		3.4318	0.00	0.00	
77.	piasek do zapraw	m ³	6.0917		6.0917	0.00	0.00	
78.	piasek do zapraw	m ³	0.0366		0.0366	0.00	0.00	
79.	plyty gipsowo-kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	42.9926		42.9926	0.00	0.00	
80.	plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m ²	28.4225		28.4225	0.00	0.00	
81.	plyty komunikacyjne długie	m ²	0.1128		0.1128	0.00	0.00	
82.	plyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.0564		0.0564	0.00	0.00	
83.	plyty pomostowe robocze	m ²	3.9322		3.9322	0.00	0.00	
84.	plyty styropianowe	m ³	11.7640		11.7640	0.00	0.00	
85.	plyty styropianowe	m ²	7.2030		7.2030	0.00	0.00	
86.	plyty styropianowe 15 cm	m ³	36.2374		36.2374	0.00	0.00	
87.	plyty styropianowe 3 cm	m ³	0.9873		0.9873	0.00	0.00	
88.	plyty styropianowe 5 cm	m ³	0.0575		0.0575	0.00	0.00	
89.	plyty z wełny mineralnej	m ²	33.6578		33.6578	0.00	0.00	
90.	plyty z wełny mineralnej	m ²	63.4169		63.4169	0.00	0.00	
91.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	78.4266		78.4266	0.00	0.00	
92.	podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr.do 315 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
93.	preparat impregacyjny HYDROSIL-W	dm ³	23.1878		23.1878	0.00	0.00	
94.	profil sufitowy	m	46.9515		46.9515	0.00	0.00	
95.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	62.6756		62.6756	0.00	0.00	
96.	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	74.2008		74.2008	0.00	0.00	
97.	rury spustowe okrągłe z PVC	m	9.7869		9.7869	0.00	0.00	
98.	rynny dachowe z PVC śr. 150 mm	m	49.9800		49.9800	0.00	0.00	
99.	samoamykacz	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
100.	siatka z włókna szklanego	m ²	312.6362		312.6362	0.00	0.00	
101.	silikon	dm ³	3.3552		3.3552	0.00	0.00	
102.	sklejka iglasta wodoodporna gr. 25 mm	m ³	1.1415		1.1415	0.00	0.00	
103.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.7493		0.7493	0.00	0.00	
104.	styropian PS20SE jednostronnie oklejony	m ²	7.5460		7.5460	0.00	0.00	
105.	styropian PS20SE jednostronnie oklejony'	m ²	12.9041		12.9041	0.00	0.00	
106.	środek iniekcyjny	kg	52.2990		52.2990	0.00	0.00	
107.	śruby fundamentowe z gwintem na całą długości z nakrętkami sześciokątnymi średniokładnymi M 12x160 mm	szt.	12.4800		12.4800	0.00	0.00	
108.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całą długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm	kg	0.2900		0.2900	0.00	0.00	
109.	taśma	m	26.0247		26.0247	0.00	0.00	
110.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	61.2842		61.2842	0.00	0.00	
111.	taśma spoinowa	m	15.6807		15.6807	0.00	0.00	
112.	tluczeń kamienny niesortowany	t	18.4084		18.4084	0.00	0.00	
113.	uchwyty do rur spustowych	kpl.	4.8450		4.8450	0.00	0.00	
114.	uchwyty rynnowe	kpl.	98.0000		98.0000	0.00	0.00	
115.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	2 773.1594		2 773.1594	0.00	0.00	
116.	uszczelki gumowe pod płaszczy podstawy z płyty gumowej o gr. 5 mm	szt.	1.0300		1.0300	0.00	0.00	
117.	uszczelki z gumy do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr.do 315 mm	szt.	2.0600		2.0600	0.00	0.00	
118.	wapno suchogazzone	t	0.0139		0.0139	0.00	0.00	
119.	wieszak	szt.	23.7477		23.7477	0.00	0.00	
120.	wkręty	szt.	277.3584		277.3584	0.00	0.00	
121.	woda	m ³	0.4051		0.4051	0.00	0.00	
122.	woda	m ³	0.0156		0.0156	0.00	0.00	
123.	woda'	m ³	0.5751		0.5751	0.00	0.00	
124.	woda''	m ³	0.2894		0.2894	0.00	0.00	
125.	woda'''	m ³	0.1015		0.1015	0.00	0.00	
126.	woda''''	m ³	0.4630		0.4630	0.00	0.00	
127.	woda z rurociągu	m ³	0.4638		0.4638	0.00	0.00	
128.	woda z rurociągu'	m ³	1.3524		1.3524	0.00	0.00	
129.	xylomit popularny	kg	1.8051		1.8051	0.00	0.00	
130.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.3460		0.3460	0.00	0.00	
131.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0167		0.0167	0.00	0.00	
132.	złączki	szt.	2.3256		2.3256	0.00	0.00	
133.	złączki rynnowe	szt.	12.2500		12.2500	0.00	0.00	
134.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
135.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	0.0760	0.00	0.00
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna"	m-g	7.2684	0.00	0.00
3.	koparko-ładowarka jednoznaczyniowa kołowa o pojemności łyżki 0.6 m3	m-g	4.0789	0.00	0.00
4.	mechaniczny młot udarowo-obrotowy	m-g	90.8900	0.00	0.00
5.	mieszarka do zapraw	m-g	0.2220	0.00	0.00
6.	młot udarowo - obrotowy	m-g	6.5000	0.00	0.00
7.	piła do cięcia kostki	m-g	1.4468	0.00	0.00
8.	pompa iniekcyjna	m-g	1.9500	0.00	0.00
9.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.2257	0.00	0.00
10.	rusztowanie	m-g	439.9188	0.00	0.00
11.	rusztowanie rurowe	m-g	43.5990	0.00	0.00
12.	samochód dostawczy	m-g	6.2387	0.00	0.00
13.	samochód dostawczy	m-g	10.9319	0.00	0.00
14.	samochód dostawczy	m-g	1.7939	0.00	0.00
15.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.2100	0.00	0.00
16.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	13.3304	0.00	0.00
17.	spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	11.0310	0.00	0.00
18.	sprężarka powietrza	m-g	3.2500	0.00	0.00
19.	środek transportowy	m-g	2.5739	0.00	0.00
20.	środek transportowy	m-g	0.1577	0.00	0.00
21.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	2.0081	0.00	0.00
22.	wibrator powierzchniowy	m-g	7.5231	0.00	0.00
23.	wyciąg	m-g	1.9857	0.00	0.00
24.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	4.0964	0.00	0.00
25.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t"	m-g	14.6684	0.00	0.00
26.	Żuraw okienny do 0,50t	m-g	0.0019	0.00	0.00
27.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	43.0329	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł