

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>PRZEBUDOWA BUDYNKU ISTNIEJACEGO</b>			
1.1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0519-06	Krotność = 0.227 32.03*(9.7+3.42+0.44)	m <sup>2</sup>	434.327	
				RAZEM	434.327
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0519-07	Krotność = 0.227 434.33	m <sup>2</sup>	434.330	
				RAZEM	434.330
3	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	0535-04	Krotność = 0.227 2*32.03	m	64.060	
				RAZEM	64.060
4	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	0535-06	Krotność = 0.227 2*7.6+3*7.8	m	38.600	
				RAZEM	38.600
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0535-08	Krotność = 0.227 32.05*(0.4+0.2)*2	m <sup>2</sup>	38.460	
				RAZEM	38.460
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.1	0354-04	drzwi parter 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.1	0354-12	analogia parter 2.6	m	2.600	
				RAZEM	2.600
8	KNR 4-01	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1.1	0354-13	analogia parter 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0812-05	parter pom.2 2.67 pom.3 9.08 pom.4 15.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.670 9.080 15.960	
				RAZEM	27.710
10	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0701-05	parter pom.1 3.36*(10.96+8.95+1.43*2+0.45*2+0.77+0.83)*2-2*2.9*3.0-2*1.0*2.0 pom.2 3.36*(1.01+2.64)*2-2*1.0*2.2 pom.3 3.36*(3.44+2.64)*2-1.0*2.2 pom.4 3.36*(6.18+2.61+0.28+0.13)*2-1.0*2.0-1.0*2.2-2.65*1.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	148.414 20.128 38.658 52.722	
				RAZEM	259.922
11	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0701-08	parter pom.2 2.67	m <sup>2</sup>	2.670	
				RAZEM	2.670
12	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0701-11	parter pom.1 96.41 pom.3	m <sup>2</sup>	96.410	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9.08	m <sup>2</sup>	9.080	
		pom.4	m <sup>2</sup>	15.940	
		15.94			
				RAZEM	121.430
<b>1.2</b>		<b>WYWÓZ I UTULIZACJA GRUZU</b>			
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg-	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0108-11	łość do 1 km	m <sup>3</sup>	6.200	
		6.2	m <sup>3</sup>	1.271	
		5,6*0.227			
				RAZEM	7.471
14	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0108-12	następny 1 km	m <sup>3</sup>	7.471	
		Krotność = 9			
		7.471			
				RAZEM	7.471
15	Rozporz.w	Koszt utylizacji gruzu mieszanego	t		
d.1.2	sprawie opłat				
	za korzystania				
	nie ze środ.na				
	2011 r.				
	M.P.10.74.94				
	5				
	kalk. własna				
		6.2*1.8	t	11.160	
				RAZEM	11.160
16	Rozporz.w	Koszt utylizacji papy asfaltowej	t		
d.1.2	sprawie opłat	Krotność = 0.227			
	za korzystania				
	nie ze środ.na				
	2011 r.				
	M.P.10.74.94				
	5				
	kalk. własna				
		434.0*15.0/1000	t	6.510	
				RAZEM	6.510
<b>1.3</b>		<b>ROBOTY MUROWE</b>			
17	NNRNKB	(z.II) Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo wapiennej o gr. 1 cegły	m <sup>2</sup>		
d.1.3	202 0152-01	Krotność = 0.227	m <sup>2</sup>	6.220	
		ogniomur			
		6.22			
				RAZEM	6.220
18	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>		
d.1.3	0304-01	parter	m <sup>3</sup>	0.076	
		0.19*0.13*3.08			
				RAZEM	0.076
19	KNR 4-01	Wykonanie przewodów spalinowych i wentylacyjnych o przekroju 1/2x1/2 ceg. przy	m		
d.1.3	0309-01	użyciu zaprawy cementowo-wapiennej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	0.400	
		parter	m	4.400	
		0.4			
		piętro			
		4.4			
				RAZEM	4.800
20	KNR 4-01	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o	szt.		
d.1.3	0208-02	grubości do 20 cm	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
21	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg. klinkierowych	m <sup>3</sup>		
d.1.3	0122-01	Krotność = 0.227	m <sup>3</sup>	0.889	
	analogia				
		kominy ponad dachem			
		1.0*0.38*(2*0.38+0.64+0.94)			
				RAZEM	0.889
22	KNR 2-02	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0219-05	Krotność = 0.227	m <sup>2</sup>	1.315	
	analogia				
		kominy ponad dachem			
		0.48*(2*0.48+0.74+1.04)			
				RAZEM	1.315
23	KNR 2	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych	m		
d.1.3	0302-07	PARTER	m	9.500	
		2.65*2+1.7+2.5			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		parter pom.1 (8.95+10.96+0.77+0.83+0.45*2+1.43*2)*2-2*1.0-2*3.0	m	42.540	
		pom.4 (6.18+2.64+0.28+0.13)*2-2*1.0	m	16.460	
				RAZEM	59.000
1.6		<b>TYNKI WEWNĘTRZNE, OKŁADZINY I MAŁOWANIA</b>			
34 d.1.6	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		parter pom.1 3.36*(10.96+8.95+1.43*2+0.45*2+0.77+0.83)*2-2*2.9*3.0-2*1.0*2.0	m <sup>2</sup>	148.414	
		pom.2 3.36*(1.01+2.64)*2-2*1.0*2.2	m <sup>2</sup>	20.128	
		pom.3 3.36*(3.44+2.64)*2-1.0*2.2	m <sup>2</sup>	38.658	
		pom.4 3.36*(6.18+2.61+0.28+0.13)*2-1.0*2.0-1.0*2.2-2.65*1.85	m <sup>2</sup>	52.722	
				RAZEM	259.922
35 d.1.6	KNR 2-02 0810-06	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3m2 o szerokości 20 cm	m		
		parter pom.4 2.65*2*1.85	m	6.350	
				RAZEM	6.350
36 d.1.6	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
		parter pom.1 96.41	m <sup>2</sup>	96.410	
		pom.2 2.67	m <sup>2</sup>	2.670	
		pom.3 9.08	m <sup>2</sup>	9.080	
		pom.4 15.94	m <sup>2</sup>	15.940	
				RAZEM	124.100
37 d.1.6	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		parter pom.3 3.36*(3.44+2.64)*2-1.0*2.2	m <sup>2</sup>	38.658	
		pom.4 3.36*(6.18+2.61+0.28+0.13)*2-1.0*2.0-1.0*2.2-2.65*1.85	m <sup>2</sup>	52.722	
				RAZEM	91.380
38 d.1.6	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		parter pom.1 96.41	m <sup>2</sup>	96.410	
		pom.2 2.67	m <sup>2</sup>	2.670	
		pom.3 9.08	m <sup>2</sup>	9.080	
		pom.4 15.94	m <sup>2</sup>	15.940	
				RAZEM	124.100
39 d.1.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		parter pom.1 3.36*(10.96+8.95+1.43*2+0.45*2+0.77+0.83)*2-2*2.9*3.0-2*1.0*2.0	m <sup>2</sup>	148.414	
		pom.2 3.36*(1.01+2.64)*2-2*1.0*2.2	m <sup>2</sup>	20.128	
		pom.3 3.36*(3.44+2.64)*2-1.0*2.2	m <sup>2</sup>	38.658	
		pom.4 3.36*(6.18+2.61+0.28+0.13)*2-1.0*2.0-1.0*2.2-2.65*1.85	m <sup>2</sup>	52.722	
				RAZEM	259.922
40 d.1.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		parter pom.1 96.41	m <sup>2</sup>	96.410	
		pom.2 2.67	m <sup>2</sup>	2.670	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		pom.3 9.08 pom.4 15.94	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	9.080  15.940	
				RAZEM	124.100
41 d.1.6	KNR K-04 0109-02	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm parter pom.1 3.26*(10.96+8.95+1.43*2+0.45*2+0.77+0.83)*2-2*2.9*3.0-2*1.0*2.0 pom.2 3.26*(1.01+2.64)*2-2*1.0*2.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  143.360 19.398	
				RAZEM	162.758
42 d.1.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem SCIANY parter pom.3 3.36*(3.44+2.64)*2-1.0*2.2 pom.4 3.36*(6.18+2.61+0.28+0.13)*2-1.0*2.0-1.0*2.2-2.65*1.85 SUFIITY parter pom.1 96.41 pom.2 2.67 pom.3 9.08 pom.4 15.94	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  38.658 52.722  96.410 2.670 9.080 15.940	
				RAZEM	215.480
1.7		<b>ŚLUSARKA DRZWIOWA</b>			
43 d.1.7	KNR 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe dwustronne o powierzchni ponad 2 m2  drzwi DP 1.0*2.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.050	
				RAZEM	2.050
44 d.1.7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł  parter 2	szt.  szt.	  2.000	
				RAZEM	2.000
1.8		<b>DACH - OCIEPLENIE I POKRYCIE I OBRÓBKĄ BLACH.</b>			
45 d.1.8	KNR 0-22 0527-01	Krycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe (z ociepleniem) Krotność = 0.227 (3.32+0.1+10.04)*31.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 421.298	
				RAZEM	421.298
46 d.1.8	KNR 0-22 0529-01 analogia	Obróbki dachowe kalenicy przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd Krotność = 0.227  31.30	mb  mb	  31.300	
				RAZEM	31.300
47 d.1.8	KNR 0-22 0529-04	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej Krotność = 0.227 12.94	mb  mb	  12.940	
				RAZEM	12.940
48 d.1.8	KNR 0-22 0529-06 analogia	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej Krotność = 0.227  (0.64+0.38)*2  (0.94+0.38)*2  0.38*4	mb ob- wodu  mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu	  2.040 2.640 1.520	
				RAZEM	6.200
49 d.1.8	KNR 0-22 0529-03 analogia	Obróbki dachowe klapy dymowej przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej Krotność = 0.227  2*(1.0+1.5)	mb ob- wodu  mb ob- wodu	  5.000	
				RAZEM	5.000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50 d.1.8	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm Krotność = 0.227 pas nadrynnowy 2*31.3*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.650	 15.650
51 d.1.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Krotność = 0.227 pas podrynnowy 2*31.3*0.4 attyka 13.1*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.040 7.860	  32.900
52 d.1.8	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien Krotność = 0.227 2*31.3	m m	 62.600	 62.600
53 d.1.8	NNRNKB 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych Krotność = 0.227 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
54 d.1.8	NNRNKB 202 0546-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych Krotność = 0.227 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
55 d.1.8	NNRNKB 202 0550-02	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 80 mm Krotność = 0.227 (7.7+7.9)*2	m m	 31.200	 31.200
56 d.1.8	NNRNKB 202 0550-06	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 80 mm Krotność = 0.227 4*3	szt. szt.	 12.000	 12.000
1.9		<b>DASZEK NAD WROTAMI GARAŻOWYMI</b>			
57 d.1.9	KNR 2-05 0208-05 analogia	Konstrukcje podparć,zawieszeń i osłon o masie elementu do 250 kg  konstrukcja daszku 0.130*1.018	t t	 0.132	 0.132
58 d.1.9	KNR-W 4-03 1009-06	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu betonowym Krotność = 1.5 26	otw. otw.	 26.000	 26.000
59 d.1.9	KNR-W 4-03 1016-07 z.o.3.1. 9901-5 analogia	Osadzanie kotew wklejanych - budowle o wys.do 12 m  26	szt. szt.	 26.000	 26.000
60 d.1.9	KNR-W 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) - 5% powierzchni po montażu 6.36*5%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.318	 0.318
61 d.1.9	KNR-W 7-12 0105-03	Odłuszczenie konstrukcji szkieletowych - 5% powierzchni po montażu 5% powierzchni po montażu 0.318	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.318	 0.318
62 d.1.9	KNR-W 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych 5% powierzchni po montażu 0.318	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.318	 0.318
63 d.1.9	KNR-W 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych dwukrotne 100% powierzchni po montażu 6.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.360	 6.360
				RAZEM	6.360

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64 d.1.9	KNR 2-02 0410-04	Olacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej 1.10*9.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.450	 10.450
				RAZEM	10.450
65 d.1.9	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 1.10*9.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.450	 10.450
				RAZEM	10.450
66 d.1.9	KNR K-05 0103-04	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej 9.5	m m	 9.500	 9.500
				RAZEM	9.500
67 d.1.9	wycena indywidualna	Pokrycie i podsufitka z płyt kompozytowych typu ALUCOBOND A2 2.3*9.5+2*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.850	 22.850
				RAZEM	22.850
<b>1.10</b>		<b>ATTYKA</b>			
68 d.1.1 0	KNR 2-05 0208-05 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg Krotność = 0.227  konstrukcja attyki 3.110*1.018	t t	 3.166	 3.166
				RAZEM	3.166
69 d.1.1 0	KNR-W 4-03 1009-06	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr. do 20 mm w podłożu betonowym Krotność = 0.3405 330	otw. otw.	 330.000	 330.000
				RAZEM	330.000
70 d.1.1 0	KNR-W 4-03 1016-07 z.o.3.1. 9901-5 analogia	Osadzanie kotew wklejanych - budowle o wys. do 12 m Krotność = 0.227  330	szt. szt.	 330.000	 330.000
				RAZEM	330.000
71 d.1.1 0	KNR-W 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) - Krotność = 0.227 5% powierzchni po montażu 121.78*5%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.089	 6.089
				RAZEM	6.089
72 d.1.1 0	KNR-W 7-12 0105-03	Odfuszczenie konstrukcji szkieletowych - 5% powierzchni po montażu Krotność = 0.227  5% powierzchni po montażu 6.089	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.089	 6.089
				RAZEM	6.089
73 d.1.1 0	KNR-W 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 0.227 5% powierzchni po montażu 6.089	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.089	 6.089
				RAZEM	6.089
74 d.1.1 0	KNR-W 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych dwukrotne Krotność = 0.227 100% powierzchni po montażu 121.78	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.780	 121.780
				RAZEM	121.780
75 d.1.1 0	wycena indywidualna	Attyka z płyt kompozytowych typu ALUCOBOND A2 Krotność = 0.227  1.6*78.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 124.960	 124.960
				RAZEM	124.960
<b>1.11</b>		<b>ROBOTY ELEWACYJNE</b>			
76 d.1.1 1	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie Krotność = 0.227 elewacja wschodnia attyka 8.9*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.800	 17.800
				RAZEM	17.800

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77 d.1.1 1	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie Krotność = 0.227  elewacja wschodnia 64.8 elewacja zachodnia 94.4+2.0*4.41 0.3*12.7 otwory -(6.08+5.44) ościeża 0.12*(9.4+10.05) sufit 2.0*9.35 elewacja północna 216.5+2.95*3.10*2+11.17*2.95 0.3*29.43 ościeża -(3*5.4+4.3) ościeża 0.12*(3*9.3+8.4) elewacja południowa 213.1 0.3*29.43 otwory -2*9.2 -6.2 ościeża 0.12*9.2*2 0.12*10.2	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   64.800  103.220 3.810  -11.520  2.334  18.700  267.742 8.829  -20.500  4.356  213.100 8.829  -18.400 -6.200  2.208 1.224	
				RAZEM	642.532
78 d.1.1 1	KNR K-04 0101-02	Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach do 5 % powierzchni ścian Krotność = 0.227 642.53*5%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.127	
				RAZEM	32.127
79 d.1.1 1	KNR K-04 0101-06	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie Krotność = 0.227  642.53	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  642.530	
				RAZEM	642.530
80 d.1.1 1	KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo Krotność = 0.227 cokół 0.75*(29.37+6.15+11.73+12.6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.888	
				RAZEM	44.888
81 d.1.1 1	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr.12cm na ścianach Krotność = 0.227  elewacja zachodnia 94.8+2.0*4.41 otwory -1.77 -5.44 -6.1 -1.5 -2*2.3 elewacja południowa 7.06*29.55 otwory -2*9.2 -6.2 -2.3*5 -3.77 -1.9 -2.2*3 -2.7 elewacja północna 6.73*29.55+2.95*3.10*2 otwory -(3*5.4+4.3) -2.4 -2.3*2 -1.9 -2.55	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  103.620  -1.770 -5.440 -6.100  -4.600  208.623  -18.400 -6.200 -11.500 -3.770 -1.900 -6.600 -2.700  217.162  -20.500 -2.400 -4.600 -1.900 -2.550	

## PRZEDMIAR

[illegible]



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3*(2.75+2.35)*2	m	30.600	
		4*0.7	m	2.800	
		(2.0+2.65)*2	m	9.300	
				RAZEM	169.920
88	d.1.1 1	kalk. własna			
		Montaż profili elewacyjnych - gzymsy	m		
		Krotność = 0.227			
		elewacja zachodnia	m	12.850	
		12.85			
		elewacja południowa	m	23.650	
		23.65			
		elewacja północna	m	31.500	
		31.5			
				RAZEM	68.000
89	d.1.1 1	KNR K-04 0104-01			
		Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
		Krotność = 0.227			
		naroża ścian	m	52.380	
		7.15+8.65*2+7.6+4*2.74+2*2.86+3.65			
		ościeża			
		elewacja zachodnia	m	5.460	
		(1.0+1.73)*2	m	5.020	
		(0.93+1.58)*2	m	13.640	
		2*(0.93+2.48)*2	m	9.400	
		9.4	m	10.050	
		10.05			
		elewacja południowa	m	11.000	
		(3.28+2.22)*2	m	7.060	
		(1.31+2.22)*2	m	6.480	
		(1.34+1.90)*2	m	25.000	
		2*(3.2+3.05)*2	m	20.400	
		3*(1.4+2.0)*2	m	7.140	
		(1.32+2.25)*2	m	15.400	
		(1.32+6.48*2+1.12)			
		elewacja północna	m	7.420	
		(1.36+2.35)*2	m	30.600	
		3*(2.75+2.35)*2	m	2.800	
		4*0.7	m	9.300	
		(2.0+2.65)*2	m		
				RAZEM	238.550
90	d.1.1 1	KNR K-04 0104-04			
		Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły	m		
		Krotność = 0.227			
		29.55-1.52-2*3.37+12.7+6.27+11.85	m	52.110	
				RAZEM	52.110
91	d.1.1 1	KNR K-04 0103-02			
		Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) do pod-	m <sup>2</sup>		
		łoża z cegły			
		Krotność = 0.227			
		428.2+44.89	m <sup>2</sup>	473.090	
				RAZEM	473.090
92	d.1.1 1	KNR K-04 0103-03			
		Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) do pod-	m <sup>2</sup>		
		łoża z betonu			
		Krotność = 0.227			
		13.37+14.52	m <sup>2</sup>	27.890	
				RAZEM	27.890
93	d.1.1 1	KNR K-04 0103-07			
		Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i sł-	m <sup>2</sup>		
		pach			
		Krotność = 0.227			
		ściany	m <sup>2</sup>	473.090	
		428.2+44.89			
				RAZEM	473.090
94	d.1.1 1	KNR K-04 0103-08			
		Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufitach i beł-	m <sup>2</sup>		
		kach			
		Krotność = 0.227			
		sufity	m <sup>2</sup>	53.326	
		37.13+14.52+11.17*0.15			
				RAZEM	53.326
95	d.1.1 1	KNR K-04 0103-09			
		Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 0.227			
		elewacja zachodnia	m <sup>2</sup>	1.773	
		5.54*0.32	m <sup>2</sup>	2.256	
		9.4*0.24	m <sup>2</sup>	2.412	
		10.05*0.24			
		5.0*0.32			
		2*6.8*0.32	m <sup>2</sup>	4.352	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		elewacja południowa 2*9.2*0.32 10.2*0.32 6.3*3*0.32 6.3*2*0.24 7.32*0.24 5.7*0.32 6.0*3*0.32 7.4*0.32 elewacja północna 3*9.3*0.32 8.4*0.32 6.5*0.32 6.15*2*0.24 5.6*0.24 6.1*0.24 1.9*0.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.888 3.264 6.048 3.024 1.757 1.824 5.760 2.368 8.928 2.688 2.080 2.952 1.344 1.464 0.608	
				RAZEM	60.790
96 d.1.1 1	KNR K-04 0106-03	Wykonanie tynków akrylowych na gotowym podłożu z zaprawy Akrytynek o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek Krotność = 0.227 attyka od strony dachu 6.2 ściany 428.2 sufity 53.33 ościeża 60.79	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.200  428.200  53.330  60.790	
				RAZEM	548.520
97 d.1.1 1	kalk. własna	Dopłata do koloru Akrytynek 22132 (czerwony) Krotność = 0.227  elewacja zachodnia 3.1*12.7-3.8*2-2.6 elewacja południowa 3.1*(1.19+1.58+20.0)-2*9.4-3.2-3*3.5-4.3 elewacja północna 3.1*(6.3+11.85)-0.77-6.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.170  33.787  49.295	
				RAZEM	112.252
98 d.1.1 1	KNR K-04 0109-03	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNEK o wielkości kamienia 3,0 mm Krotność = 0.227 elewacja zachodnia 0.45*12.6 elewacja południowa 0.45*(29.31-2*3.0-1.52) elewacja północna 0.45*(11.73+6.15)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.670  9.806  8.046	
				RAZEM	23.522
99 d.1.1 1	KNR-W 2-02 0517-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy aluminiowej  parapety zewnętrzne 0.35*(1.7+2.4+2.5*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.185	
				RAZEM	3.185
100 d.1.1 1	KNR-W 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)  wrota garażowe 2.9*3.0*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.800	
				RAZEM	34.800
101 d.1.1 1	KNR-W 7-12 0105-01	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych  wrota garażowe 2.9*3.0*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.800	
				RAZEM	34.800
102 d.1.1 1	KNR-W 7-12 0206-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi konstrukcji pełnościennych  wrota garażowe 2.9*3.0*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.800	
				RAZEM	34.800

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
103 d.1.1 1	KNR-W 7-12 0214-01	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi konstrukcji pełnościennych  wrota garażowe 2.9*3.0*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.800	  34.800
				RAZEM	34.800
<b>2</b>		<b>RUSZTOWANIA</b>			
104 d.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m Krotność = 0.227 94.0*8.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 752.000	 752.000
				RAZEM	752.000
105 d.2	KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m Krotność = 0.227 94.0*8.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 752.000	 752.000
				RAZEM	752.000
<b>3</b>		<b>OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU</b>			
106 d.3	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm Krotność = 0.227 0.6*(6.65+1.3+15.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.770	 13.770
				RAZEM	13.770
107 d.3	KNR 2-31 0105-01 + KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 0.227 0.6*(6.65+1.3+15.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.770	 13.770
				RAZEM	13.770
108 d.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej Krotność = 0.227 0.5*(6.65+1.3+15.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.475	 11.475
				RAZEM	11.475
109 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. Krotność = 0.227 (6.65+1.3+15.0)	m m	 22.950	 22.950
				RAZEM	22.950