

## PRZEDMIAR

Przedmiar ma charakter pomocniczy i nie może stanowić jedynej podstawy do przygotowania oferty. Ofertę należy przygotować w oparciu o całość dokumentacji przetargowej.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I BUDOWLANE			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 13-	Rozbiórka rurspustowych	m		
d.1.	23 0106-				
1	07	7*3,9+3*3,2+6,12	m	43,020	
				RAZEM	43,020
2	KNR 13-	Rozbiórka obróbek blacharskich -parapety zewnętrzne	m <sup>2</sup>		
d.1.	23 0106-				
1	05	(15*2,1+2,45+2*1,15+4*2,15+6*2,0+2*2,1)*0,25	m <sup>2</sup>	15,263	
				RAZEM	15,263
3	KNR 4-01	Rozebranie ocieplenia ścian z płyt styropianowych gr. 5cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0426-04				
1	analogia	(7,27+14,33+6,75+8,77)*3,2-4*2,15*1,45-2*1,15*0,85-4*1,0*2,1-3,15*2,85	m <sup>2</sup>	86,982	
				RAZEM	86,982
4		Demontaż i ponowny montaż przewodów elektrycznych na elewacji	kpl.		
d.1.	wycena				
1	indywidualna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-01	Wykucie z muru stalowych kratokiennych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0354-08				
1		2*1,15*0,85+2,1*1,95	m <sup>2</sup>	6,050	
				RAZEM	6,050
6	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia z płyt z blachy trapezowej nadających się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1.	0511-02				
1	analogia	(16,7*25,07+7,09*7,19+7,19*7,19+4,24*7,19)*1,17	m <sup>2</sup>	645,639	
				RAZEM	645,639
7	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadających się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1.	0535-08				
1		(25,07*2+14,28+7,09-6*2,3+12*2,18+12*1,9+16,7*1,17+8,7+(16,7-8,7)*1,17+7,19+4,25)*0,4	m <sup>2</sup>	62,284	
				RAZEM	62,284
8	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0430-04				
1		poz.6	m <sup>2</sup>	645,639	
				RAZEM	645,639
9	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe,gzymsowe,wiatrowe	m		
d.1.	0430-10				
1		25,07*2+14,28+7,09-6*2,3+12*1,9+16,7*1,17+8,7+(16,7-8,7)*1,17+7,19+4,25	m	129,549	
				RAZEM	129,549
10	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m <sup>2</sup>		
d.1.	0430-06				
1		poz.6	m <sup>2</sup>	645,639	
				RAZEM	645,639

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - de-	szt.		
d.1.	0354-04	montaż okien			
1	analogia				
	poddasze	8	szt.	8,000	
	parter	5	szt.	5,000	
				RAZEM	13,000
12	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych - drzwi wewn.	szt.		
d.1.	0354-07				
1	analogia				
	poddasze	1	szt.	1,000	
	parter	6	szt.	6,000	
				RAZEM	7,000
13	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych - drzwi zewn.	szt.		
d.1.	0354-07				
1	analogia				
	parter	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR-W 4-	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości	m2		
d.1.	01 0346-	1/2 ceg.			
1	01				
	parter	$(5,49+2,15+4,79+3,78)*3,35-3*0,9*2,1+1,1*2,1$	m2	50,944	
				RAZEM	50,944
15	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cemen-	m3		
d.1.	0349-04	towej			
1					
	poddasze	$5,43*0,26*1,52+2,68*0,30*2,63+5,43*0,28*1,52+0,15*0,30*2,63+1,62*0,25*0,85+(15,7*4,78*0,5-2,1*1,45)*0,25+(((15,7+8,74)/2)*2,02-2,1*1,45)*0,25$	m3	21,063	
	parter	$(5,35*0,28+0,51*0,12+0,96*0,42)*3,35$	m3	6,574	
				RAZEM	27,637
16	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grub.do 50 cm - rozebra-	m3		
d.1.	0306-01	nie fragmentów wieńca, stropu i schodów			
1					
		$(14*2,1+1,8+1,5)*0,25*0,25$	m3	2,044	
	strop i	$3,1*5,2*0,24+2,05*4,87*0,15$	m3	5,366	
	schody				
				RAZEM	7,410
17	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na	m3		
d.1.	0329-05	zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych			
1					
		$0,3*0,48*2,1+2,1*0,48*1,2+2,2*0,25*2,35+3*1,0*0,25*2,1+(0,7+1,09+0,59)*0,3*2,1+1,0*0,25*2,1+2*1,15*0,4*0,85+(0,38+0,21)*0,48*2,05+1,0*2,1*0,12$	m3	8,018	
				RAZEM	8,018
18	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na	m		
d.1.	0336-03	zaprawie cementowo-wapiennej			
1					
		$8*1,3*2+2*1,15*2+(2,5+1,8+2,1+1,8+2,4+3,0+2*1,45)*2$	m	58,400	
				RAZEM	58,400
19	KNR 19-	Przesklepienie otworów - osadzenie belek (robocizna i inne ma-	m		
d.1.	01 0321-	teriały)			
1	04				
		$8*1,3*2+2*1,15*2+(2,5+1,8+2,1+1,8+2,4+3,0+2*1,45)*2$	m	58,400	
				RAZEM	58,400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 19-01 0321-1 04 kalk. własna	Przesklepienie otworów - dostarczenie belek C100  $8*1,3*2+2*1,15*2+(2,5+1,8+2,1+1,8+2,4+3,0+2*1,45)*2$	m  m	  58,400	  
				RAZEM	58,400
21	KNR 19-01 0704-1 04	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek stalowych  $8*1,3*2+2*1,15*2+(2,5+1,8+2,1+1,8+2,4+3,0+2*1,45)*2$	m  m	  58,400	  
				RAZEM	58,400
22	KNR 4-01 0108-11 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km  poz.14*0,12+poz.15+poz.16+poz.17+poz.18*0,12*0,15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  50,229	  
				RAZEM	50,229
23	KNR 4-01 0108-12 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.22	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  50,229	  
				RAZEM	50,229
24	KNR 4-04 0504-01 1	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych  $318,45+48,74+33,65+32,75+32,65+7,05+6,85+13,7+6,35+2,75+3,05+32,40+16,45+33,85$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  588,690	  
				RAZEM	588,690
25	KNR 6 0801-01 1	Rozebranie podbudowy z kruszyw gr. 15 cm ręcznie (Krotność 2 = 30cm) Krotność = 2 $48,74+33,65+32,75+32,65+7,05+6,85+13,7+6,35+2,75+3,05+32,40+16,45+33,85$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  270,240	  
				RAZEM	270,240
1.2 Roboty remontowe i rozbudowa parteru					
26	KNR 2-01 0310-02 2	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)  $(4,0*2+7,02*2)*0,7*1,2$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  18,514	  
				RAZEM	18,514
27	KNR 2-01 0501-01 2	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m  poz.26-poz.28-poz.29-poz.33	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5,862	  
				RAZEM	5,862
28	KNR 2-02 1101-01 2	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C8/10 gr. 10cm  $(4,0*2+7,02*2)*0,7*0,1$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,543	  
				RAZEM	1,543
29	KNR 2-02 0201-02 2	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.8m - beton C20/25  $(4,0*2+7,02*2)*0,6*0,4$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5,290	  
				RAZEM	5,290
30	KNR 2-02 0290-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12mm  $(4,0*2+7,02*2)*4*0,888/1000$	t  t	  0,078	  
				RAZEM	0,078

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli -	t		
d.1.	0290-01	pręty gładkie fi 6mm			
2		(4,0*2+7,02*2)/0,25*0,222/1000	t	0,020	
				RAZEM	0,020
32	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na	m <sup>2</sup>		
d.1.	0604-05 +	zimno - dwie warstwy			
2	KNR 2-02				
	0604-06	(4,0*2+7,02*2)*0,6	m <sup>2</sup>	13,224	
				RAZEM	13,224
33	NNRNKB	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cemen-	m <sup>3</sup>		
d.1.	202 0136-	towej			
2	02	(4,0*2+7,02*2)*0,24*(1,2-0,4+0,3)	m <sup>3</sup>	5,819	
				RAZEM	5,819
34	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na	m <sup>2</sup>		
d.1.	0603-03	zimno z past emulsyjnych asfalt.rzadkich - pierwsza warstwa -			
2		ABIZOL 2xR na ławach i ścianach fundamentowych			
		Krotność = 2			
		(4,0*2+7,02*2)*(1,2-0,4+0,3)*2	m <sup>2</sup>	48,488	
				RAZEM	48,488
35	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na	m <sup>2</sup>		
d.1.	0603-04	zimno z past emulsyjnych asfalt.rzadkich - druga i nast.warstwa			
2		- ABIZOL 2xP na ławach i ścianach fundamentowych			
		Krotność = 2			
		poz.34	m <sup>2</sup>	48,488	
				RAZEM	48,488
36	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na	m <sup>2</sup>		
d.1.	0604-05 +	zimno - dwie warstwy			
2	KNR 2-02				
	0604-06	(4,0*2+7,02*2)*0,3	m <sup>2</sup>	6,612	
				RAZEM	6,612
37	KNR 2-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.12 cm - beton C25/30	m <sup>2</sup>		
d.1.	0218-02 +				
2	KNR 2-02				
	0218-06	3,1*4,3+2,1*2,69	m <sup>2</sup>	18,979	
				RAZEM	18,979
38	KNR-W 2-	Stropy gęstożebrowe TERIVA I	m <sup>2</sup>		
d.1.	02 0214-				
2	01	11,50+25,28	m <sup>2</sup>	36,780	
				RAZEM	36,780
39	KNR 2-02	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 10	m <sup>3</sup>		
d.1.	0210-02				
2		0,24*0,2*1,13+0,24*0,3*3,0	m <sup>3</sup>	0,270	
				RAZEM	0,270
40	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli -	t		
d.1.	0290-02	pręty żebrowane			
2		(91,0+132,0+123,0)/1000	t	0,346	
	schody	(33+17)/1000	t	0,050	
	belki			RAZEM	0,396

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>		
d.1.	0304-01	(0,1*2,1+1,15*0,85*2)*0,4+(1,0+0,57+0,71+1,0+0,8)*2,1*0,3+(1,4+0,15+0,35+0,7+0,45)*1,95*0,48+(1,5*0,45+1,8*0,75)*0,48+1,0*2,1*0,12	m <sup>3</sup>	7,515	
2				RAZEM	7,515
42	KNR-W 4-	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 0711-	(0,1*2,1+1,15*0,85*2+(1,0+0,57+0,71+1,0+0,8)*2,1+(1,4+0,15+0,35+0,7+0,45)*1,95+1,5*0,45+1,8*0,75)*2	m <sup>2</sup>	37,411	
2	05			RAZEM	37,411
43	NNRNKB	(z.X) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM"	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 0194-	(5,35+5,75+6,76*2+3,74*2)*3,35-2*1,0*2,1-2,1*3,15-2*0,9*1,2-2,69*2,2	m <sup>2</sup>	88,642	
2	01			RAZEM	88,642
44	KNR 2-02	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych - kanał w świetle 12x17 cm	m		
d.1.	0122-07	16*3,62+3*7,3	m	79,820	
2				RAZEM	79,820
45	NNRNKB	(z.X) Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm i wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych "POROTHERM"	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 0195-	(3,34+0,12+3,34+3,02+2,61*3+2,39)*3,35-3*1,0*2,1+(2,22+0,46)*3,2	m <sup>2</sup>	69,410	
2	01			RAZEM	69,410
46	KNR 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków	szt		
d.1.	0126-01	2	szt	2,000	
2				RAZEM	2,000
47	KNR 2-02	Otwory na drzwi,drzwi i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków	szt		
d.1.	0126-02	3	szt	3,000	
2				RAZEM	3,000
48	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. - L19	m		
d.1.	0126-05	12*1,22*2,4	m	35,136	
2				RAZEM	35,136
1.3 Nadbudowa piętra					
49	NNRNKB	(z.X) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM"	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 0194-	(24,32*4+15,45*2+4,68+5,23+5,93+5,98*2)*3,16-(1,0*2,1*9+2,1*1,5*11+1,5*1,5*2+1,8*1,5+2,1*0,9*2+2,6*1,5)	m <sup>2</sup>	424,467	
3	01			RAZEM	424,467
50	NNRNKB	(z.X) Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm i wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych "POROTHERM"	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 0195-	(6,8+3,25+2,61*3)*3,23-2*1,0*2,1	m <sup>2</sup>	53,552	
3	01			RAZEM	53,552

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51 d.1. 3	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków  17	szt  szt	  17,000	
				RAZEM	17,000
52 d.1. 3	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg. z cegieł pojed.,błoczków i pustaków  11	szt  szt	  11,000	
				RAZEM	11,000
53 d.1. 3	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. - L19  14*2,4*2+2*3,0+2*2,1+2*1,8+10*1,2*2+3*1,2	m  m	  108,600	
				RAZEM	108,600
54 d.1. 3	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg.  (1,25+0,7+0,68)*0,38*9,53+0,38*0,9*5,98	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  11,569	
				RAZEM	11,569
55 d.1. 3	KNR 2-02 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych - kanał w świetle 12x17 cm  34*9,41	m  m	  319,940	
				RAZEM	319,940
56 d.1. 3	KNR-W 2- 02 0214- 01	Stropy gęstożebrowe TERIVA I  24,07*15,2-3,33*4,53	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  350,779	
				RAZEM	350,779
57 d.1. 3	KNR 2-02 0218-02 + KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.12 cm - beton C25/30  3,33*4,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,387	
				RAZEM	13,387
58 d.1. 3	KNR 2-02 0210-02	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 10  0,25*0,3*(3,6+3,5+3,5+3,5+3,83+3,83+3,83+3,83+3,83)+0,2* 0,25*(3,6+3,5)+0,25*0,25*3,83	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3,088	
				RAZEM	3,088
59 d.1. 3	KNR 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murow.dwustronnie deskowane szer.przewiązek do 0.3m - wieńce  (24,32*4+15,45*2+4,68+5,23+5,93+5,98*2)*0,25*0,32	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  12,478	
				RAZEM	12,478
60 d.1. 3	NNRNKB 202 0194- 01	(z.X) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM"  (24,32*2+15,45*2)*0,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,885	
				RAZEM	19,885
61 d.1. 3	KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane  0,25*0,25*0,25*34	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,531	
				RAZEM	0,531

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62 d.1. 3	KNR 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murow.dwustronnie desko- wane szer.przewiązek do 0.3m - wieńce  (24,32*2+15,45*2)*0,25*0,25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4,971	
				RAZEM	4,971
63 d.1. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane  schody wieńce  trzpienie belki	t  t t  t t	  0,268 0,575  0,107 0,326	
		(139,0+129,0)/1000 2*(24,32*2+15,45*2)*4*0,888/1000+2*(24,32*2+15,45*2)*0,25* 1,1*0,222/1000 34*0,75*4*0,888/1000+34*2*1,1*0,222/1000 (27+27+17+33+21+21+19+34+34+19+40+34)/1000		RAZEM	1,276
64 d.1. 3	analiza indywi- dualna	Osadzenie śruby z końcem zawiniętym M20 do mocowania murłat w wieńcach żelbetowych  66	szt  szt	  66,000	
				RAZEM	66,000
65 d.1. 3	KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.- murlaty i podwaliny  0,16*0,16*(24,32*2+15,45*2)  0,16*0,14*(15,93*2+7,06*2+10,7*2+4,54)	m <sup>3</sup> drew.  m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  2,036  1,611	
				RAZEM	3,647
66 d.1. 3	NNRNKB 202 0416- 06	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - ramy górne i płatwie o dł. ponad 3 m i przekroju ponad 180cm2  0,16*0,14*(15,93*2+7,06*2+10,7*2+4,54)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,611	
				RAZEM	1,611
67 d.1. 3	NNRNKB 202 0417- 06	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy o dł. po- nad 2 m i przekroju ponad 180 cm2  0,14*0,14*18*3,4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,200	
				RAZEM	1,200
68 d.1. 3	NNRNKB 202 0411- 05 analogia	(z.II) więźby dachowe z tarcicy nasyczonej pod pokrycie blachodachówką  24,32*15,45*1,22+119,31*1,22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  603,966	
				RAZEM	603,966
69 d.1. 3	KNR 2-02 0410-04	Olacenie polaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.  24,32*15,45*1,22+119,31*1,22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  603,966	
				RAZEM	603,966
70 d.1. 3	NNRNKB 202 0541- 02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwi- nięciu ponad 25 cm  <pasy podrynnowe>0,4*(24,32*2+15,45*2+14,26+6,87) 0,4*5,23	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  40,268 2,092	
				RAZEM	42,360
71 d.1. 3	KNR AT- 09 0103- 02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m  poz.69	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  603,966	
				RAZEM	603,966

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu poła- ci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 0535- 3 04	poz.69	m <sup>2</sup>	603,966	
				RAZEM	603,966
1.4	Roboty wykończeniowe ścian				
73	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podcią- gach	m <sup>2</sup>		
d.1.	0803-06 4	6,76*3,74+5,35*2,15+3,1*4,3+15,07+72,81+47,0+34,33+ 36,35+48,15+4,15+3,91+10,85+4,18+4,58+10,85+52,68	m <sup>2</sup>	395,025	
				RAZEM	395,025
74	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1.	0803-03 4	(6,76*2+3,74*2+5,75+2,61*7+3,02*3+3,34*2+3,34*2+1,59*2+ 1,5*2+1,6*2+1,6*2+2,15*2+5,35+5,5)*3,25+(2,61*7+3,25*3+ 3,34*2+3,34*2+1,59*2+1,5*2+1,6*2+1,79*2+5,98*4+5,93*6+ 6,13*2+5,84*2+8,17*2+3,33+8,97*2+24,07*2+8,81*2+8,1*2)* 3,1-(2,1*3,05+2,1*1,5*11+2,6*1,5)	m <sup>2</sup>	1 062,133	
				RAZEM	1 062,133
75	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klejmeto- dą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.	0829-08 4	toalety (2,61*7+3,02*3+3,34*2+3,34*2+1,59*2+1,5*2+1,6*2+1,6*2+ 2,61*7+3,25*3+3,34*2+3,34*2+1,59*2+1,5*2+1,6*2+1,79*2)* 2,0-16*0,9*2,0	m <sup>2</sup>	186,420	
	fartuchy przy umywal- kach	13*1,0*1,8	m <sup>2</sup>	23,400	
				RAZEM	209,820
76	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z betonu o pow. ponad 5m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2015- 4 03	poz.73	m <sup>2</sup>	395,025	
				RAZEM	395,025
77	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z cegły w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2013- 4 02	poz.74-poz.75	m <sup>2</sup>	852,313	
				RAZEM	852,313
78	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - suchych tynków z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-07 4	poz.77	m <sup>2</sup>	852,313	
				RAZEM	852,313
79	KSNR 2	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
d.1.	1003-03 4	15+14	szt.	29,000	
				RAZEM	29,000
80	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykoń- czonych	szt		
d.1.	1103-02 4	15+14	szt	29,000	
				RAZEM	29,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
81 d.1. 4	wycena indywi- dualna	Ścianki działowe systemowe z płyt laminowanych gr.3cm i wys. 220cm - wydzielenie kabin  (8*1,1+3,34*2+2,24*2)*2,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40,918	
				RAZEM	40,918
82 d.1. 02 1040- 4 01	KNR-W 2-	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe p.poż. EI60  0,9*2,0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,600	
				RAZEM	3,600
83 d.1. 1207-05 4	KNR 2-02 analogia	Balustrady schodowe stalowe osadzone w co trzecim stopniu - balustrada schodowa  3,2+3,7+3,8+3,4	m  m	  14,100	
				RAZEM	14,100
84 d.1. 1208-03 4	KNR 2-02 analogia	Pochwyty stalowe na wspornikach  2,7*2	m  m	  5,400	
				RAZEM	5,400
1.5	Podkłady i posadzki				
85 d.1. 1101-07 5	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek gr. 20cm  (48,74+33,65+32,75+32,65+7,05+6,85+13,7+6,35+2,75+3,05+32,40+16,45+33,85+3,74*6,76)*0,2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  59,104	
				RAZEM	59,104
86 d.1. 1101-01 5	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym -beton C16/20  (48,74+33,65+32,75+32,65+7,05+6,85+13,7+6,35+2,75+3,05+32,40+16,45+33,85+3,74*6,76)*0,15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  44,328	
				RAZEM	44,328
87 d.1. 0607-02 5	KNR 2-02 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej 0,2 mm  48,74+33,65+32,75+32,65+7,05+6,85+13,7+6,35+2,75+3,05+32,40+16,45+33,85+3,74*6,76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  295,522	
	parter	72,81+47,0+34,33+36,35+48,15+4,15+3,91+10,85+4,18+4,58+10,85+52,68	m <sup>2</sup>	329,840	
	piętro				
				RAZEM	625,362
88 d.1. 0609-03 5	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - pierwsza warstwa EPS 200-36 gr. 5cm poz.87	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  625,362	
				RAZEM	625,362
89 d.1. 0609-04 5	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - druga warstwa EPS 200-36 gr. 5cm 48,74+33,65+32,75+32,65+7,05+6,85+13,7+6,35+2,75+3,05+32,40+16,45+33,85+3,74*6,76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  295,522	
				RAZEM	295,522
90 d.1. 202 1126- 5 01 + NNRNKB 202 1126- 03	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 6 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2  poz.88	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  625,362	
				RAZEM	625,362

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91 d.1. 5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową  poz.88	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  625,362	  625,362
				RAZEM	625,362
92 d.1. 5 01	NNRNKB 202 1134-	Gruntowanie podłoża preparatami np. "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.88	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  625,362	  625,362
				RAZEM	625,362
93 d.1. 5	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną z cokołami  8,518+15*0,19*1,68+5,07*0,1*2+15*0,19*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,020	  20,020
				RAZEM	20,020
94 d.1. 5	KNR 2-02 1207-05 analogia	Balustrady schodowe stalowe osadzone w co trzecim stopniu - balustrada schodowa  1,9+1,25+4,37+3,18+1,42	m  m	  12,120	  12,120
				RAZEM	12,120
95 d.1. 5 05	NNRNKB 202 2806-	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach 4,15+3,91+10,85+4,18+4,17+10,85+20,6+19,05 4,15+3,91+10,85+4,18+4,58+10,85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  77,760 38,520	  116,280
				RAZEM	116,280
96 d.1. 5 04	NNRNKB 202 2809-	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej  5,79*4+3,3*2+3,57*2	m  m	  36,900	  36,900
				RAZEM	36,900
97 d.1. 5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych -PVC  295,52-(4,15+3,91+10,85+4,18+4,17+10,85+20,6+19,05) 72,81+47,0+34,33+36,35+48,15+52,68	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  217,760 291,320	  509,080
				RAZEM	509,080
2 ROBOTY DOCIEPLENIOWE					
2.1 Docieplenie ścian zewnętrznych z wykonaniem wyprawy elewacyjnej					
2.1. Roboty przygotowawcze					
98 d.2. 1.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  226,49+228,50+77,62+72,17+15,94*7,44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  723,374	  723,374
				RAZEM	723,374
99 d.2. 1.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych  6,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,050	  6,050
				RAZEM	6,050
100 d.2. 1.1	KNR 4-01 0320-04	Obsadzenie krat stalowych w ścianach z cegieł  6*6	gniazd.  gniazd.	  36,000	  36,000
				RAZEM	36,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
101 d.2. 1.1	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		poz.98	m <sup>2</sup>	723,374	
				RAZEM	723,374
102 d.2. 1.1	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		poz.98	m <sup>2</sup>	723,374	
				RAZEM	723,374
103 d.2. 1.1	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		
		poz.98	m <sup>2</sup>	723,374	
				RAZEM	723,374
2.1. 2	Roboty ociepleniowe i wykończeniowe				
104 d.2. 1.2	KNR K-04 0104-04	Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły	m		
		38,43+20,92+2*9,45+15,70+38,43-3,15-4*1,0-1,9-2,42	m	120,910	
				RAZEM	120,910
105 d.2. 1.2	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - 12 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.98	m <sup>2</sup>	723,374	
				RAZEM	723,374
106 d.2. 1.2	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - 2 cm	m <sup>2</sup>		
		(15*(2,1+2*1,95)+2,45+2*1,15+2*(1,15+2*0,85)+4*(2,15+2*1,45)+6*(2*1,35+2*1,0)+2*(2,1+2*1,45))*0,33	m <sup>2</sup>	52,421	
		(2,1+2*3,15+4*1,0+4*2*2,1+3,25+2*2,95+1,9+2*2,15)*0,33	m <sup>2</sup>	14,702	
				RAZEM	67,123
107 d.2. 1.2	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		poz.105*3,5+(poz.106/0,37)*2	szt.	2 894,636	
				RAZEM	2 894,636
108 d.2. 1.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		poz.105	m <sup>2</sup>	723,374	
				RAZEM	723,374
109 d.2. 1.2	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		poz.106	m <sup>2</sup>	67,123	
				RAZEM	67,123
110 d.2. 1.2	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		15*(2,1+2*1,95)+2,45+2*1,15+2*(1,15+2*0,85)+4*(2,15+2*1,45)+6*(2*1,35+2*1,0)+2*(2,1+2*1,45)	m	158,850	
		2,1+2*3,15+4*1,0+4*2*2,1+3,25+2*2,95+1,9+2*2,15	m	44,550	
		3*4,6+4*2,6	m	24,200	
				RAZEM	227,600

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
111 d.2. 1.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach parteru 270	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 270,000	
				RAZEM	270,000
112 d.2. 1.2	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ościeżach parteru (15*(2,1+2*1,95)+2,45+2*1,15+2*(1,15+2*0,85)+4*(2,15+2*1,45))*0,33 (2,1+2*3,15+4*1,0+4*2*2,1+3,25+2*2,95+1,9+2*2,15)*0,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39,815 14,702	
				RAZEM	54,517
113 d.2. 1.2	KNR 0-17 0927-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku strukturalnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej poz.105+poz.106	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 790,497	
				RAZEM	790,497
114 d.2. 1.2	KNR K-04 0106-05	Wykonanie tynków akrylowych na gotowym podłożu o uziarnieniu 2,5 mm i fakturze baranek poz.105+poz.106	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 790,497	
				RAZEM	790,497
115 d.2. 1.2	NNRNKB 202 0541- 02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki kominów 2*(0,38+1,16+0,9+0,38+0,64+0,38+0,64+0,38)*1,47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,288	
				RAZEM	14,288
116 d.2. 1.2	KNR-W 2- 02 0526- 03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 43,02	m m	 43,020	
				RAZEM	43,020
117 d.2. 1.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m poz.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 723,374	
				RAZEM	723,374
118 d.2. 1.2		Czas pracy rusztowań grupy - PRZYJĘTO DZIAŁKĘ O POWIERZCHNI 100m <sup>2</sup>	r-g		
				RAZEM	0,000
2.1. 3	Opaska w okół budynku i cokół				
119 d.2. 1.3	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) (38,43+20,92+2*9,45+15,70+38,43)*0,8*1,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 105,904	
				RAZEM	105,904
120 d.2. 1.3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- jedna warstwa 137,4+63,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 201,000	
				RAZEM	201,000
121 d.2. 1.3	KNR-W 2- 02 0608- 08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt ze styropianu ekstrudowanego gr. 10cm np. XPS30L klejone na lepiku na ścianach fundamentowych poz.120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 201,000	
				RAZEM	201,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
122	KNR 0-23 d.2. 2612-06 1.3 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		63,6	m <sup>2</sup>	63,600	
				RAZEM	63,600
123	KNR 0-23 d.2. 0933-02 1.3 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z ŻYWICZNYCH tynków MOZAIKOWYCH gr. 2,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie	m <sup>2</sup>		
		poz.122	m <sup>2</sup>	63,600	
				RAZEM	63,600
124	KNNR-W d.2. 3 0207-01 1.3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m <sup>2</sup>		
		poz.120-poz.123	m <sup>2</sup>	137,400	
				RAZEM	137,400
125	KNR 2-01 d.2. 0320-02 1.3	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>		
		poz.119	m <sup>3</sup>	105,904	
				RAZEM	105,904
126	KNR 2-31 d.2. 0103-01 1.3	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m <sup>2</sup>		
		(38,43+20,92+2*9,45+15,70+38,43)*0,5	m <sup>2</sup>	66,190	
				RAZEM	66,190
127	KNR 2-31 d.2. 0407-01 1.3	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		38,43+20,92+2*9,45+15,70+38,43	m	132,380	
				RAZEM	132,380
128	KNR 2-31 d.2. 0114-03 1.3	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - piasek	m <sup>2</sup>		
		poz.126	m <sup>2</sup>	66,190	
				RAZEM	66,190
129	KNR 2-31 d.2. 0114-04 1.3	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 7	m <sup>2</sup>		
		poz.128	m <sup>2</sup>	66,190	
				RAZEM	66,190
130	KNR 2-31 d.2. 0511-02 1.3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		poz.128	m <sup>2</sup>	66,190	
				RAZEM	66,190
2.2 Docieplenie stropu nad II piętrem i cz. parteru -na poddaszu					
131	KNR 2-02 d.2. 0613-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - 140mm	m <sup>2</sup>		
		15,2*24,07+5,79*20,2+10,19*7,67	m <sup>2</sup>	560,979	
				RAZEM	560,979
132	KNR 2-02 d.2. 0613-04 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa - 120mm	m <sup>2</sup>		
		poz.131	m <sup>2</sup>	560,979	
				RAZEM	560,979
133	KNR 2-02 d.2. 1110-04 2 analogia	Ślepa podłoga z płyt OSB gr.22mm na legarach ułożonych krzyżowo	m <sup>2</sup>		
		poz.131	m <sup>2</sup>	560,979	
				RAZEM	560,979

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
3.1		Wymiana okien zewnętrznych			
134	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2	m2		
d.3. 0929-11					
1	analogia	2,1*1,95*10+2,15*1,45*4+1,5*1,95+2,1*0,9*2+1,8*2,7+0,9*1,2*2+0,9*0,9*3	m2	69,575	
		2,1*0,9*2+1,8*1,0+2,1*1,5*11+3,2*1,5+2,6*1,5+1,5*1,5*2	m2	53,430	
		0,8*0,97*2	m2	1,552	
				RAZEM	124,557
135	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników	m		
d.3. 0354-12					
1		15*2,1+2,45+2*1,15+4*2,15+6*2,0+2*2,1	m	61,050	
				RAZEM	61,050
136	KNR 2-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m - z tworzywa szt.	m		
d.3. 0129-02					
1	analogia	2,1*10+2,15*4+1,5+2,1*2+1,5+1,8+0,9*2+0,9*3	m	43,100	
		2,1*2+1,5*2+1,8+2,1*11+3,2+2,6	m	37,900	
				RAZEM	81,000
137	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - Wykonanie parapetów zewnętrznych	m2		
d.3. 202 0541-					
1	01	poz.136*0,3	m2	24,300	
				RAZEM	24,300
3.2		Wymiana i montaż drzwi zewnętrznych			
138	KNR 0-19	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe oszklone na budowie	m2		
d.3. 0931-06					
2		0,9*2,0+2,0*3,05+2,0*2,05+1,8*2,05	m2	15,690	
				RAZEM	15,690
139	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o pow.do 2 m2 - ocieplone	m2		
d.3. 1203-01					
2		0,9*2,0	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
140	KNR 2-02	Brama stalowa ocieplona	m2		
d.3. 1206-02					
2	analogia	3,05*2,8	m2	8,540	
				RAZEM	8,540
4		Schody zewnętrzne i podjazd			
141	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton C8/10	m3		
d.4 1101-01					
		(3,0*2+1,6*2)*0,2*0,1	m3	0,184	
				RAZEM	0,184
142	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m - beton C25/30	m3		
d.4 0201-01					
	analogia	0,2*(3,0*1,44*2+1,6*1,44*2)	m3	2,650	
				RAZEM	2,650
143	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m3		
d.4 1101-07					
		2,6*1,2*0,3	m3	0,936	
				RAZEM	0,936

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
144	KNR 2-02 d.4 0218-01 analogia	Podjazd dla niepełnosprawnych - na gotowym podłożu - beton C25/30 2,6*1,2*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,468	
				RAZEM	0,468
145	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0,06	t t	 0,060	
				RAZEM	0,060
146	KNR 4-04 d.4 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 8,28*(2,98+0,15*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27,158	
				RAZEM	27,158
147	KNR 2-02 d.4 1121-05	Okładziny schodów z płytek gresowych 30x30 cm antypoślizgowych, układanych na klej metodą kombinowaną - na zaprawie klejowej mrozoodpornej 8,28*(2,98+0,15*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27,158	
				RAZEM	27,158
148	KNR 2-02 d.4 2111-02	Posadzki pełne gr.do 3 cm z elem.prostokąt. - stos.dług.obw. płyt do pow.do 10 m/m2 - granit płomieniowany 3,0*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,600	
				RAZEM	3,600
149	KNR 2-02 d.4 1207-05 analogia	Balustrady schodowe stalowe osadzone w co trzecim stopniu - balustrada podjazdu dla niepełnosprawnych 2*3,0	m m	 6,000	
				RAZEM	6,000