Uni-M Maciej Jeżewski
ul. Szkolna 5 B, 93-362 Łódź

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Nazwa Inwestycji	:	REMONT POKOI W SKRZYDLE ZACHODNIM SANATORIUM "MARCONI"
Lokalizacja	:	UL. gen. F. RZEWUSKIEGO 1; BUSKO ZRÓJ .
Zamawiający	:	UZDROWISKO BUSKO-ZDRÓJ S.A.
Adres Zamawiającego	:	UL. gen. F. RZEWUSKIEGO 1; 28-100 BUSKO ZDRÓJ .
Branża	:	OGÓLNOBUDOWLANA - ROB. REMONTOWE
Data opracowania	:	wrzesień 2017

Kosztorysował :

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
remont pokoi w skrzydle zachodnim sanatorium uzdrowiskowego "Marconi" w Busku Zdroju				
1	45100000-8	dział I - Roboty związane z przygotowaniem terenu pod budowę (45100000-8)		
2	45111200-0	(45111200-0) ROB. W ZAKR.PRZYGOT. TERENU POD BUDOWĘ	1	15
2.1		prace zabezpieczające	1	2
2.2		roboty rozbiórkowe	3	13
2.3		wywóz gruzu, złomu i odpadów budowlanych	14	15
3	45212000-6	dział II - Rob. budowl. w zakr.budowy wypoczynkowych, (...) hotelowych obiektów budowlanych (45212000-6)		
4	45262500-6	(45262520-2) ROBOTY MURARSKIE I MUROWE	16	22
4.1		nadproża	16	19
4.2		zamurowania	20	22
5	45320000-6	(45320000-6) ROBOTY IZOLACYJNE P- WILGOCIOWE I TERMICZNE	23	25
5.1		hydroizolacja ścian i podłóg sanitariatów	23	25
6	45400000-1	Dział III - Roboty wykończeniowe w zakr.obiektów budowlanych (45400000-1)		
7	45421152-4	(45421152-4) INSTALOWANIE ŚCIANEK I OKŁADZ. Z PŁYT G-K	26	30
7.1		ścianki z płyt g-k	26	28
7.2		sufity podwieszone	29	30
8	45432100-5	(45432100-5) KŁADZENIE I WYKŁADANIE PODŁÓG	31	40
8.1		warstwy podposadzkowe poz.+1,+2	31	35
8.2		posadzki drewniane	36	40
9	45410000-4	(45410000-4) TYNKOWANIE, TAPETOWANIE .	41	55
9.1		uzupełnianie tynków	41	41
9.2		naprawy tynków wewnętrznych	42	43
9.3		gładzie gipsowe	44	47
9.4		sztukaterie i profile ozdobne	48	53
9.5		tapetowanie	54	55
10	45431000-7	(45431000-7) KŁADZENIE PŁYTEK Z KAMIENI SZTUCZNYCH	56	63
10.1		okładziny ceramiczne ścian	56	57
10.2		lustra wklejane	58	58
10.3		posadzki z płytek ceramicznych	59	60
10.4		półki marmurowe	61	61
10.5		blaty aglomarmurowe pod umywalki	62	63
11	45442100-8	(45442100-8) ROBOTY MALARSKIE	64	67
11.1		malowanie pow. wewnętrznych	64	67
12	45421100-5	(45421100-5) INSTALOWANIE DRZWI I OKIEN	68	76
12.1		drzwi wewnętrzne drewniane	68	72
12.2		kratki wentylacyjne	73	76

Norma PRO Wersja 4.59 Nr seryjny: 4085

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
remont pokoi w skrzydle zachodnim sanatorium uzdrowiskowego "Marconi" w Busku Zdroju						
1		**45100000-8**	**dział I - Roboty związane z przygotowaniem terenu pod budowę (45100000-8)**			
2		**45111200-0**	**(45111200-0) ROB. W ZAKR.PRZYGOT. TERENU POD BUDOWĘ**			
2.1			**prace zabezpieczające**			
1 d.2.1	00.01.00	anal.ind	wygrodzenia pomieszczeń remontowanych od pozostałych części czynnego obiektu, montaż i rozebranie	kpl.		
			<całość>1	kpl.	1,00	
					RAZEM	**1,00**
2 d.2.1	00.01.00	KNR-W 2-02 0923-01 anal.ind	Osłony okien folią polietylenową, na taśmę samoprzylepną	m2		
			<parter>1,16*2,24*6+1,2*2,3*14+1,2*2,25*4+1,2*2,4*9	m2	90,95	
			<piętro>1,16*1,72*13+1,17*2,67*2+1,15*1,98*14+1,29*2,87*1+2,61*2,22*1	m2	73,56	
					RAZEM	**164,51**
2.2			**roboty rozbiórkowe**			
3 d.2.2	00.01.00	KNR 4-01 0354-10	demontaż drzwi i wykucie z muru ościeżnic stalowych, o powierzchni ok. 2 m2	m2		
			<parter>1,6*[2+3+4+4+3+3+3+3+3+3+3+2+3+3+3+3+2+2+3]	m2	88,00	
			<piętro>1,6*[3+3+4+3*16]	m2	92,80	
					RAZEM	**180,80**
4 d.2.2	00.01.00	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
			<parter>2+2+3+2+2+2+2+2+2+2+3+2+2+2+2+2+2+2	szt.	40,00	
			<piętro>2+5+4+2*17	szt.	45,00	
					RAZEM	**85,00**
5 d.2.2	00.01.00	NNRNKB 202 2701-01	Rozbiórka sufitu podwieszonego rastrowego o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami	m2		
			<parter -pok.8-26>[6,9+22,0]+4,5+[5,5+4,0]+[5,0+4,56]+[4,32+4,35]+[3,46+4,39]+[3,45+3,37]+[1,92+2,47]+[1,66+2,7]+[2,91+1,71]+[2,0+1,88]+[3,24+3,35]+[4,1+2,62]+[1,5+2,62]+[2,89+1,72]+[3,36+3,03]+[1,58+2,65]+[2,13+3,62]+[3,26+3,25]	m2	137,97	
			<piętro-pok.109-124>[3,71+4,11+8,43]+[11,73+9,43+3,51+4,56]+[10,67+13,39+7,72+2,82]+[9,47+4,09+3,48]+[14,18+4,68+4,35]+[11,87+4,57+3,62]+[18,1+3,37+3,59]+[1,81+2,54]+[1,65+2,65]+[2,9+1,76]+[2,4+1,96]+[3,31+3,73]+[4,2+2,99]+[2,81+2,14]+[3,05+1,76]+[4,45+4,19]+[1,77+2,76]+[1,89+2,7]+[3,2+3,46]+[5,0+3,32]	m2	239,85	
					RAZEM	**377,82**
6 d.2.2	00.01.00	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			<parter>0,6*2,1*2+0,35*2,1	m2	3,26	
			<piętro>0,5*2,1*8	m2	8,40	
					RAZEM	**11,66**
7 d.2.2	00.01.00	KNR 4-01 0329-03	Wykucie, poszerzenie, rozebranie - w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m3		
			<parter>0,15*{3,33*2,03-2,0*1,0+3,3*[1,8+2,27]-1,0*2,0*2+3,28*[1,0+2,48]-1,0*2,0*2+3,38*2,07-1,0*2,0+3,29*1,5-1,0*2,0+3,74*[2,17+1,49+0,79]-0,9*2,0*2+0,1*0,35*2,1+3,68*[1,09+1,88+0,95]-1,0*2,0*2}+0,15*[3,7*[1,72+1,85+0,96]-0,9*2,0-0,7*2,0]+0,15*[3,7*[1,25+1,1+1,77]-0,8*2,0*2]+0,15*[3,7*[2,8+0,85+1,75]-0,7*2,0*2-0,8*2,0]+0,15*[3,7*[1,5+2,32+0,32]-0,8*2,0-0,7*2,0]+0,15*[3,7*[2,03+0,8+2,15]-0,9*2,0-0,8*2,0]+0,15*[3,7*[2,66+1,65+0,95]-0,8*2,0-0,6*2,0]+0,15*[3,68*[1,9+1,2+1,73]-0,6*2,0-0,8*2,0]+0,15*[3,68*[1,22+1,7+0,92]-0,6*2,0-0,8*2,0]+0,17*0,24*2,1+0,15*[3,68*[1,76+1,01+1,77]-0,6*2,0]+0,15*[3,68*[2,0+1,82+1,13]-0,6*2,0]+0,15*[3,68*[2,3+1,51+0,9]-0,6*2,0-0,8*2,0]+0,27*0,3*2,1	m3	32,00	
			<piętro>0,15*{2,88*1,33-1,0*2,0+2,88*[2,24+0,7+0,61+1,18]-0,9*2,0*2+2,0*0,43+2,88*1,33-0,9*2,0+2,88*1,46-0,9*2,0+2,88*1,58-0,9*2,0+3,24*[1,49+0,9]+2,05*0,1-0,8*2,0+3,3*[1,0+0,71+1,05]+2,05*0,3-0,8*2,0+3,27*[1,75+1,1+1,8]-0,6*2,0-0,8*2,0+3,3*[1,9+1,1+1,75]-0,6*2,0-0,8*2,0+3,33*[1,8+0,79+1,8]-0,6*2,0-0,8*2,0+3,3*[2,19+0,36]+2,05*0,34-0,8*2,0+3,32*[2,3+0,78]+2,05*0,2-0,8*2,0+3,34*[1,8+0,9+2,02]-0,7*2,0-0,8*2,0+3,34*[1,87+1,15+1,86]-0,6*2,0-0,8*2,0+3,32*[1,6+2,52+0,86]-0,6*2,0-0,8*2,0+3,3*[1,77+1,08+1,79]-0,7*2,0-0,8*2,0+3,28*[1,95+0,96+1,86]-0,6*2,0-0,8*2,0+3,25*[1,85+1,5+0,84]-0,6*2,0-0,8*2,0+3,25*[2,14+1,3+0,65]-0,6*2,0-0,8*2,0}+0,2*0,12*2,1*2	m3	26,27	
					RAZEM	**58,27**
8 d.2.2	00.01.00	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			<parter>3,6*19	m	68,40	
			<piętro>3,3*20	m	66,00	
					RAZEM	**134,40**
9 d.2.2	00.01.00	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			<parter>1,5*2*19	m	57,00	
			<piętro>1,5*2*20	m	60,00	
					RAZEM	**117,00**

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.2.2	00.01.00	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek	m2		
			<parter>6,9+4,32+4,18+4,56+4,32+4,39+3,37+2,47+1,66+1,71+2,4+3,2+4,1+1,5+ 1,72+3,03+1,58+3,62+3,25	m2	62,28	
			<piętro>3,71+3,51+8,05+4,09+4,35+4,57+3,59+2,54+1,65+1,76+2,4+3,31+4,2+ 2,81+1,76+4,19+1,77+2,7+3,46+3,32	m2	67,74	
					RAZEM	**130,02**
11 d.2.2	00.01.00	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
			<parter>2,88*[(3,9*2-1,5+1,79*2+0,84*2)+(2,04*2+2,12*2-1,0)+(1,72*2+2,27*2-1,0)+ (1,84*2+2,48*2-1,0)+(2,05*2+2,1*2-1,0)+(2,1*2+2,09*2-1,0)]+2,69*[[92,5*2+1,49]+ [1,95*2+1,7]+[1,06*2+1,76]+[1,86+1,12+1,83]+[2,15*2+1,63]]+2,75*[[1,83*2+1,76]+ [1,72+1,25*2]+[1,06*2+1,77]+[1,76*2+1,77]+[2,13*2+1,5]+[1,14*2+1,73]]+2,8*[[2,03+ 1,97*2]+[0,99*2+1,66]]	m2	800,34	
			<piętro>2,88*{[1,24*2+3,05*2-1,0]+[2,3*2-1,0+2,15*2]+[3,0*2+2,57*2-1,0]+[1,95*2+ 2,23*2-1,0]+[2,26*2+2,02*2-1,0]}+2,83*[2,12*2+1,96*2-1,0]+2,7*{[1,52*2+2,5*2-1,0]+ [1,58+1,79+0,8]+[1,49*2-1,0+2,22*2]+[2,01*2+2,01*2-1,0]+[1,8+1,96+1,05]+[1,07*2+ 1,86+0,6]}+2,15*{[1,12*2+1,82]+[0,79+1,8+1,7]+[1,81*2+2,52]+[1,4*2+1,78]}+2,2* [1,8+1,15*2+0,55]+2,1*{[2,42*2+1,5]+[3,2*2+1,55]}+2,75*[1,89+1,56+0,31*2]	m2	321,47	
					RAZEM	**1 121,81**
12 d.2.2	00.01.00	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab.	Rozebranie posadzek z deszczułek z oderwaniem listew lub cokołów - pomieszcze-nie mniejsze niż 5 m2	m2		
			<parter-pok.8-26>0+1,0+5,87+5,33+1,0+0,8+3,74+2,31+3,15+3,34+2,28+3,35+ 2,83+2,31+3,25+3,5+2,87+2,35+3,48	m2	52,76	
			<piętro-pok.109-124>0,7+4,65+0,5*2+0,7+0,7+0,7+0,7+2,21+1,65+3,34+2,36+ 3,99+3,0+2,38+1,76+4,75+3,02+2,2+3,2+5,0	m2	48,01	
					RAZEM	**100,77**
13 d.2.2	00.01.00	KNR 4-01 0816-07	Oczyszczenie deszczułek z rozbiórki z posegregowaniem	m2		
			poz.12	m2	100,77	
					RAZEM	**100,77**
2.3			**wywóz gruzu, złomu i odpadów budowlanych**			
14 d.2.3	00.01.00	KNR 4-01 0106-04	usunięcie z piętra i parteru budynku - gruzu i złomu	m3		
			<stolarka>0,04*poz.3	m3	7,23	
			<sufity GK>0,015*poz.5	m3	5,67	
			<stolarka>0,04*poz.3	m3	7,23	
			<skucia>0,04*poz.6	m3	0,47	
			<ściany>poz.7	m3	58,27	
			<bruzdy>0,072*[poz.8+poz.9]	m3	18,10	
			<płytki>0,02*[poz.11+poz.10]	m3	25,04	
			<różne>5	m3	5,00	
					RAZEM	**127,01**
15 d.2.3	00.01.00	wycena wykon.	Wywiezienie złomu i śmieci budowlanych wraz z utylizacją	m3		
			poz.14	m3	127,01	
					RAZEM	**127,01**
3		**45212000 -6**	**dział II - Rob. budowl. w zakr.budowy wypoczynkowych, (...) hotelowych obiektów budowlanych (45212000-6)**			
4		**45262500 -6**	**(45262520-2) ROBOTY MURARSKIE I MUROWE**			
4.1			**nadproża**			
16 d.4.1	01.03.01	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
			<parter-pok.14,19,20,23,26>[0,06*0,12*1,3*2]*4+[0,06*0,12*1,45*2]*1	m3	0,10	
			<piętro-pok.110a,111,112,116,117,120,122,124>[0,06*0,12*1,3]*11	m3	0,10	
					RAZEM	**0,20**
17 d.4.1	01.03.01	KNR 4-01 0313-04	dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEA120 mm	m		
			<parter>1,3*2*3+1,45*2*1	m	10,70	
			<piętro>1,3*2*2	m	5,20	
					RAZEM	**15,90**
18 d.4.1	01.03.01	KNR 4-01 0313-04	dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C100 mm	m		
			<parter>1,3*2*1	m	2,60	
			<piętro>1,3*2*9	m	23,40	
					RAZEM	**26,00**
19 d.4.1	01.03.01	KNR 4-01 0313-06	obmurowanie końców belek stalowych do IPE 100 mm - jako oddzielna robota	szt.		
			<parter>4*5	szt.	20,00	
			<piętro>4*11	szt.	44,00	
					RAZEM	**64,00**
4.2			**zamurowania**			

Norma PRO Wersja 4.59 Nr seryjny: 4085

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.4.2	01.03.01	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami kl.15	m3		
			<parter-pok.1,16,17,22,24,26>2,1*[0,1*0,35+0,17*0,5+0,26*0,46+0,26*0,35+0,29*0,3+0,15*0,3]	m3	0,97	
			<piętro>0,12*0,43*2,1	m3	0,11	
					RAZEM	**1,08**
21 d.4.2	01.03.01	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
			<parter>3,6*19	m	68,40	
			<piętro>3,3*20	m	66,00	
					RAZEM	**134,40**
22 d.4.2	01.03.01	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
			<parter>1,5*2*19	m	57,00	
			<piętro>1,5*2*20	m	60,00	
					RAZEM	**117,00**
5		**45320000-6**	**(45320000-6) ROBOTY IZOLACYJNE P- WILGOCIOWE I TERMICZNE**			
5.1			**hydroizolacja ścian i podłóg sanitariatów**			
23 d.5.1	02.01.01	ZKNR C-1 0302-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Gruntowanie podłoża emuksja bitumiczną - powierzchnie poziome z wywinięciem na ściany	m2		
			<parter>[6,9]+[4,08]+[5,33]+[5,89]+[4,08]+[4,21]+[3,68]+[2,87]+[2,92]+[3,08]+[2,87]+[3,99]+[4,42]+[2,71]+[3,08]+[3,86]+[2,83]+[3,29]+[3,42]	m2	73,51	
			<piętro>[3,53]+[3,3]+[7,32]+[3,76]+[3,99]+[4,2]+[3,49]+[2,83]+[2,65]+[2,82]+[2,74]+[3,21]+[3,87]+[3,09]+[2,82]+[4,41]+[2,48]+[2,86]+[3,23]+[5,15]	m2	71,75	
					RAZEM	**145,26**
24 d.5.1	02.01.01	ZKNR C-1 0309-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej z wywinięciem na ściany	m2		
			poz.23	m2	145,26	
					RAZEM	**145,26**
25 d.5.1	02.01.01	ZKNR C-1 0309-07	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej - wklejenie wodoszczelnej taśmy uszczelniającej na krawędzi powierzchni pionowej i poziomej	m		
			poz.23*1,3	m	188,84	
					RAZEM	**188,84**
6		**45400000-1**	**Dział III - Roboty wykończeniowe w zakr.obiektów budowlanych (45400000-1)**			
7		**45421152-4**	**(45421152-4) INSTALOWANIE ŚCIANEK I OKŁADZ. Z PŁYT G-K**			
7.1			**ścianki z płyt g-k**			
26 d.7.1	02.04.01	KNR-W 2-02 2003-05 z.sz.5.1. 9929-03	Ścianki działowe z płyt GKBI gr.12,5mm, na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02, z wełną miner. - powierzchnia mniejsza niż 5 m2	m2		
			<parter>3,28*0,63+3,33*0,63+3,3*[0,58+2,27]-1,0*2,0+3,28*2,48-1,0*2,0+3,38*0,7+3,29*0,45+3,74*[0,59+1,59]-1,0*2,0+3,68*[1,76+0,85]-1,0*2,0+3,7*[0,7+1,83]-1,0*2,0+3,7*[1,77+1,08]-1,0*2,0+3,7*[1,9+0,74]-1,0*2,0+3,72*[0,4+1,5+0,62]-1,0*2,0+3,7*[0,15+2,2+0,56]-1,0*2,0+3,7*[2,2+1,77]-1,0*2,0+3,68*[1,91+0,88]-1,0*2,0+3,68*1,9-1,0*2,0+3,68*[0,69+1,9]-1,0*2,0+3,68*[0,9+1,83]-1,0*2,0+3,68*[0,62+0,34+1,51]-1,0*2,0	m2	123,74	
			<piętro>0+3,3*[2,31+0,62]-1,0*2,0+3,3*0,24+3,3*0,71+3,3*[0,63+1,89]-0,9*2,0+3,3*[0,66+1,88]-0,9*2,0+3,3*[0,65+1,94]-1,0*2,0+3,3*0,67+3,3*0,65+3,3*[0,78+1,96]-0,9*2,0+3,3*[0,64+2,03]-0,9*2,0+3,3*[0,31+0,4+2,62]-0,9*2,0+3,3*[0,62+1,96]-0,9*2,0+3,3*[0,64+1,96]-0,9*2,0+3,3*[0,69+0,26+1,5]-1,0*2,0+3,3*[0,65+0,68+1,61]-1,0*2,0	m2	85,53	
					RAZEM	**209,27**
27 d.7.1	02.04.01	KNR-W 2-02 2003-11 z.sz.5.1. 9929-03	Ścianki działowe z płyt GKBI gr.12,5mm, na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 75-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m2	m2		
			<parter>1,2*1,96+1,2*[1,2+0,2]+0,6*1,22+1,2*[1,9+0,2]+0,65*1,0+1,2*[0,9+0,2]+0,68*1,47+1,2*[1,2+0,2]+0,59*1,07+1,2*[0,9+0,2]+0,84*1,3+1,2*[0,9+0,2*2]+0,78*1,05+1,2*[0,73+0,2+0,8]+0,8*1,0+1,2*[0,7+0,2+0,6]+0,8*1,0+1,2*[0,8+0,2+0,7]+0,8*1,0+1,2*[0,74+0,2+0,67]+0,8*1,15+1,2*[0,9*0,2*2]+0,8*1,27+1,2*[1,15+0,2]+0,8*1,0+1,2*[0,69+0,2+0,75]+0,8*1,0+1,2*[0,88+0,2+0,68]+0,8*1,22+1,2*[0,57+0,81+0,78]+0,8*1,0+1,2*[0,69+0,2+0,75]+0,8*1,0+1,2*[0,9+0,2+0,7]+0,8*1,31+1,2*[0,8+0,2*2]	m2	49,06	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<piętro>1,2*[1,2+0,15*2]+0,4*1,33+1,2*[1,4+0,15]+0,4*1,18+1,2*[1,67+1,08+1,5+ 0,2+0,16*3]+0,4*1,0+1,2*[1,12+1,06+0,16*2]+0,4*1,33+1,2*[1,33+0,8+0,16+0,2]+ 0,4*1,46+1,2*[1,36+1,12+0,16*2]+0,4*1,58+1,2*[1,55+0,16]+0,15*1,49+1,2*0,74+ 0,15*1,0+1,2*0,69+0,15*1,22+1,2*0,74+0,15*1,25+1,2*0,66+0,15*1,0+1,2*[0,64+ 0,15]+0,15*1,5+1,2*[1,06+1,14+0,16*2]+1,2*[0,86+0,6+0,15]+0,15*1,0+1,2*[0,74+ 0,64+0,15]+0,15*1,12+1,2*[0,85+1,5+0,15]+0,15*1,15+1,2*[0,67+0,62+0,1]+0,15* 1,05+1,2*[0,7+0,1+0,74]+0,15*1,0+1,2*[1,48+0,15]+0,15*1,21+1,2*0,87+0,15*1,48	m2	47,10	
					RAZEM	**96,16**
28 d.7.1	02.04.01	KNR-W 2-02 2003-11 z.sz.5.1. 9929-03	obudowa podstaw wanien z płyt GKBI gr.12,5mm, na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 75-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m2	m2		
			<parter-10,11>0,61*1,95*2	m2	2,38	
			<piętro-110A>0,61*2,55	m2	1,56	
					RAZEM	**3,94**
7.2			**sufity podwieszone**			
29 d.7.2	02.04.01	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami 1xGKBI impregnowanymi gr.12,5mm, na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m2		
			<parter-pok.8-26>6,65+[4,32+4,55]+[4,5+5,5]+[4,65+6,07]+[4,32+4,35]+[3,56+4,39] +[3,23+2,9]+2,05+[3,03+1,83]+[1,93+3,25]+[3,0+1,91]+[4,17+2,09]+[4,65+2,11]+ [2,87+1,89]+[1,91+3,24]+[2,48+4,26]+[3,03+1,9]+[1,94+3,49]+[3,14+3,58]	m2	122,74	
			<piętro>[3,71+4,11]+[3,51+4,16]+[7,71+2,82]+[4,09+3,48]+[4,68+4,35]+[4,57+3,81]+ [3,53+3,72]+[1,93+3,05]+[2,44+2,3]+[2,35+3,03]+[2,99+1,94]+[3,31+2,67]+42+[3,4+ 2,12]+[2,27+3,1]+[3,14+4,87]+[2,88+2,55]+[1,96+3,19]+[2,77+3,67]+[3,43+5,28]	m2	170,89	
					RAZEM	**293,63**
30 d.7.2	02.04.01	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami GKBI impregnowanymi gr.12,5mm, na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2		
			poz.29	m2	293,63	
					RAZEM	**293,63**
8		**45432100 -5**	**(45432100-5) KŁADZENIE I WYKŁADANIE PODŁÓG**			
8.1			**warstwy podposadzkowe poz.+1,+2**			
31 d.8.1	02.05.01	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome z płyt styropianowych EPS 200-036 gr.5 cm, układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo	m2		
			<parter-pok.8-26>1,0+1,0+0,8	m2	2,80	
			<parter-po ściankach>0,15*{2,03+1,8+2,27+1,0+2,48+2,07+1,5+2,17+1,49+0,79+ 1,09+1,88+0,95+1,72+1,85+0,96+1,25+1,1+1,77+2,8+0,85+1,75+1,5+2,32+0,32+ 2,03+0,8+2,15+2,66+1,65+0,95+1,9+1,2+1,73+1,22+1,7+0,92+1,76+1,01+1,77+ 2,0+1,82+1,13+2,3+1,51+0,9}	m2	10,92	
			<piętro-pok.109-124>0,7+0,5*2+0,7+0,7+0,7+0,7	m2	4,50	
			<piętro-po ściankach>0,15*{1,33+2,24+0,7+0,61+1,18+1,33+1,46+1,58+1,49+0,9+ 1,0+0,71+1,05+1,75+1,1+1,8+1,9+1,1+1,75+1,8+0,79+1,8+2,19+0,36+2,3+0,78+ 1,8+0,9+2,02+1,87+1,15+1,86+1,6+2,52+0,86+1,77+1,08+1,79+1,95+0,96+1,86+ 1,85+1,5+0,84+2,14+1,3+0,65}	m2	10,09	
					RAZEM	**28,31**
32 d.8.1	02.05.01	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome z płyt styropianowych EPS 100-038 gr.3 cm, układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo	m2		
			poz.31	m2	28,31	
					RAZEM	**28,31**
33 d.8.1	02.05.01	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej gr.0,2 mm zgrzewanej	m2		
			poz.31	m2	28,31	
					RAZEM	**28,31**
34 d.8.1	02.05.01	NNRNKB 202 1127	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m2		
			poz.31	m2	28,31	
					RAZEM	**28,31**
35 d.8.1	02.05.01	NNRNKB 202 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - 3 x dod.za zmianę grubości o 1 cm	m2		
			Krotność = 3			
			poz.31	m2	28,31	
					RAZEM	**28,31**
8.2			**posadzki drewniane**			
36 d.8.2	02.05.01	KNR 4-01 0814-01	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu z deszczułek dębowych, mocowanych na klej - deszczułki z odzysku	m2		
			<parter-pok.8-26>0,2+5,5+4,8+0,25+0,2+3,58+2,5+2,28+2,39+2,34+2,24+[2,94+ 0,59]+2,19+2,54+2,68+2,16+2,19+3,39	m2	44,96	
			<piętro>0,7+4,16+0,5*2+0,7+0,7+0,7+0,7+2,33+2,38+2,85+2,44+2,85+3,74+2,52+ 2,62+[3,54+0,81]+2,9+2,31+2,7+3,67	m2	46,32	
					RAZEM	**91,28**
37 d.8.2	02.05.01	KNR 4-01 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczułek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m2		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<parter-pok.8-26>23,37+[14,21+4,81]+[15,87+15,22+5,5]+[15,23+14,23+3,9]+[14,75+4,65]+[12,5+3,71]+[17,0+3,58]+[9,18+2,5]+[9,2+2,28]+[9,32+2,39]+[8,98+2,34]+[16,67+2,24]+[16,7+2,94]+[8,82+2,19]+[9,06+2,54]+[12,53+2,68]+[2,16+9,0]+[2,19+9,39]+[3,39+16,77]	m2	333,99	
			<piętro>[4,11+8,43]+[4,16+12,13+9,6]+[2,82+13,79+11,0]+[3,48+9,7]+[4,68+14,41]+[4,21+11,99]+[3,63+18,42]+[2,33+9,6]+[2,38+9,62]+[2,85+9,86]+[2,44+9,26]+[2,85+18,32]+20,69+[2,52+9,22]+[2,62+9,34]+[3,54+14,12]+[2,9+9,45]+[2,31+9,7]+[2,7+18,56]+[3,67+20,11]	m2	337,52	
					RAZEM	**671,51**
38 d.8.2	02.05.01	KNR-W 2-02 1122-07 anal.ind	dwukrotne gruntowanie deszczułek parkietowych żelem podkładowym szybkoschnącym do drewna, pod lakiery PU	m2		
			poz.37	m2	671,51	
					RAZEM	**671,51**
39 d.8.2	02.05.01	KNR-W 2-02 1122-07 anal.ind	Lakierowanie parkietów środkiem poliuretanowym, 2-składnikowym	m2		
			poz.37	m2	671,51	
					RAZEM	**671,51**
40 d.8.2	02.05.01	KNR 4-01 0815-08	rozebranie i powtórny montaż listew przyściennych z drewna liściastego, z dodatkiem 10% na ubytki, z lakierowaniem PU	m		
			poz.37*1,05<m/m2>	m	705,09	
					RAZEM	**705,09**
9		**45410000-4**	**(45410000-4) TYNKOWANIE, TAPETOWANIE** .			
9.1			**uzupełnianie tynków**			
41 d.9.1	02.06.01	KNR AT-32 0103-02	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach i ościeżach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 15 mm	m2		
			<parter-pok.14,15,16,17,18,19,20,21,22,24,25,26>0,35*[2,1*2+1,0]+0,5*2,1+0,5*[2,1*2+1,0]+0,46*[2,1*2+1,0]+0,48*2,1+0,25*2,1*2+0,32*2,1+0,35*2,1+0,36*[2,1*2+1,0]+0,17*[2,1*2+1,0]+0,3*[2,1*2+1,0]+0,3*[2,1*2+1,0]	m2	17,20	
			<piętro-111,124>0,2*2,1*2	m2	0,84	
					RAZEM	**18,04**
9.2			**naprawy tynków wewnętrznych**			
42 d.9.2	02.06.01	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby, na stropach	m2		
			<parter-8-26>23,37+13,4+[15,1+13,18]+[13,73+12,97]+13,9+12,1+16,5+8,64+8,55+8,67+8,37+16,49+15,02+8,27+8,49+11,98+8,46+8,85+16,2	m2	262,24	
			<piętro-109-124>6,88+[11,73+9,43]+[10,67+13,39]+9,47+14,18+11,87+18,1+9,27+9,3+9,48+8,94+17,69+19,85+8,79+8,9+13,15+9,0+9,3+18,24+18,66	m2	266,29	
					RAZEM	**528,53**
43 d.9.2	02.06.01	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby na ścianach	m2		
			parter			
			<8>3,28*[3,71*2+5,92*2]	m2	63,17	
			<9>3,33*[3,11*2-2,03+4,31*2]+2,7*[2,12*2+2,03]-0,9*2,0*1	m2	57,79	
			<10>3,3*[5,47*2+2,81*2+0,3*2+4,35*2+3,03*2-1,8]+2,7*[2,27+1,9+0,7*2]-0,9*2,0*2	m2	110,84	
			<11>3,35*[5,56*2+2,51*2+0,32*2+4,31*2+3,01*2]+2,7*[2,48+1,65*2-1,0]-0,9*2,0*3	m2	112,76	
			<12>3,38*[3,17*2+4,39*2-2,17]+2,7*[2,1*2+2,07]-0,9*2,0*1	m2	58,90	
			<13>3,29*[3,84*2+3,15*2-1,5]+2,7*[2,1*2+1,65]-0,9*2,0*1	m2	55,05	
			<14>3,74*[4,81*2-2,2+3,43*2]+2,9*[1,89+1,59]-0,9*2,0*1	m2	61,70	
			<15>3,68*[3,12*2-1,5+2,77*2]+2,9*[1,88+1,05]	m2	46,33	
			<16>3,7*[3,02*2-1,85+2,83*2]+2,9*[1,0+1,83]	m2	44,65	
			<17>3,7*[3,13*2-2,1+2,77*2]+2,9*[1,0+1,93]	m2	44,39	
			<18>3,7*[3,01*2-1,86+2,78*2]+2,9*[1,0+1,9]	m2	44,37	
			<19>3,72*[4,67*2-2,2+3,36*2]+2,9*[1,77+1,04]-0,9*2,0	m2	57,91	
			<20>3,7*[4,59*2+2,87*2-2,15]+2,9*[1,83+1,11]	m2	55,78	
			<21>3,7*[3,02*2+2,74]+2,9*[1,0+1,89]	m2	40,87	
			<22>3,68*[3,1*2-1,86+2,74*2]+2,9*[1,0+1,91]	m2	44,58	
			<23>3,68*[3,78*2-1,91+3,17*2]+2,9*[1,22+2,03]	m2	53,55	
			<24>3,68*[3,03*2-1,81+2,8*2]+2,9*[1,0+1,9]	m2	44,66	
			<25>3,68*[3,16*2-2,02+2,8*2]+2,9*[1,0+1,94]	m2	44,96	
			<26>3,68*[4,71*2-2,3+3,44*2]+2,9*[2,13+1,51]	m2	62,08	
			piętro			
			<109>3,3*[2,82*2+3,32*2-1,33]+2,9*[2,14*2+1,95*2-1,33]-1,0*2,0	m2	54,00	
			<110>3,3*[3,08*2+4,26*2+2,92*2+3,23*2-1,18]+2,9*[1,82*2+2,4*2-1,18]-0,9*2,0*2	m2	102,59	
			<110A>3,3*[4,54*2+2,35*2+4,52*2+3,41*2-1,0]+2,9*[1,85*2+1,78*2-1,0]-1,0*2,0*2	m2	108,67	
			<110B>3,3*[2,82*2+3,46*2-1,33]+2,9*[2,15*2+1,75*2-1,33]-1,0*2,0*2	m2	51,82	
			<110C>3,3*[4,22*2+3,36*2-1,46]+2,9*[2,08*2+2,25*2-1,46]-1,0*2,0*2	m2	62,09	
			<110D>3,3*[3,72*2+3,19*2-1,58]+2,9*[1,58+2,4*2]-1,0*2,0*2	m2	54,89	
			<111>3,3*[4,96*2+3,65*2-1,49]+3,15*[2,16*2+1,56*2-1,49]-1,0*2,0-0,9*2,0	m2	66,85	
			<112>3,3*[3,07*2+3,02*2-1,0]+3,15*[1,93*2+1,0]-0,9*2,0	m2	50,40	
			<113>3,3*[3,04*2+3,06*2-1,0]+3,15*[1,9*2+1,0]-0,9*2,0	m2	50,28	

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<114>3,3*[3,12*2+2,93*2-1,25]+3,15*[1,88*2+1,25]-0,9*2,0	m2	49,79	
			<115>3,3*[3,04*2+2,94*2-1,0]+3,15*[1,95*2+1,0]-1,0*2,0	m2	49,60	
			<116>3,3*[4,81*2+3,86*2-1,5]+3,15*[1,3*2,22*2+1,5]-1,0*2,0	m2	73,18	
			<117>3,3*[4,85*2+5,25*2]-1,0*2,0*2	m2	62,66	
			<118>3,3*[3,04*2+2,89*2-1,0]+3,15*[2,1*2+1,0]-0,9*2,0	m2	50,42	
			<119>3,3*[3,09*2+2,88*2-1,12]+3,15*[1,93*2+1,12]-0,9*2,0	m2	49,59	
			<120>3,3*[3,81*2+3,8*2-1,15]+3,15*[2,15*2+1,55*2-1,15]-0,9*2,0	m2	64,32	
			<121>3,3*[2,96*2+3,04*2-1,05]+3,15*[1,96*2+1,05]-0,9*2,0	m2	49,99	
			<122>3,3*[3,08*2+3,02*2-1,0]+3,15*[1,85*2+1,0]-0,9*2,0	m2	49,97	
			<123>3,3*[4,97*2+3,67*2-1,21]+3,15*[1,85*2+1,6*2-1,21]-1,0*2,0	m2	68,95	
			<124>3,3*[5,69*2+3,28*2-1,48]+3,15*[2,15*2+1,7*2-1,48]-1,0*2,0	m2	71,91	
					RAZEM	**2 346,31**
9.3			**gładzie gipsowe**			
44 d.9.3	02.06.01	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m2		
			<parter+piętro-tynki>poz.42	m2	528,53	
			<115>3,3*[3,04*2+2,94*2-1,0]+3,15*[1,95*2+1,0]-1,0*2,0	m2	49,60	
					RAZEM	**578,13**
45 d.9.3	02.06.01	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z płyt GK	m2		
			<parter+piętro-GK>poz.29	m2	293,63	
					RAZEM	**293,63**
46 d.9.3	02.06.01	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m2		
			<parter+piętro-tynki nowe>poz.42	m2	528,53	
			<parter+piętro-tynki>poz.43	m2	2 346,31	
			-<parter+piętro-tapety>poz.54	m2	-1 727,27	
					RAZEM	**1 147,57**
47 d.9.3	02.06.01	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt GK	m2		
			<parter+piętro-GK>[poz.26+poz.27]	m2	305,43	
					RAZEM	**305,43**
9.4			**sztukaterie i profile ozdobne**			
48 d.9.4	02.06.01	TZKNBK IX 1707a anal.ind	Rozety sufitowe okrągłe o rysunku średnio złożonym o śr.48cm - montaż odlewów PU na klej, z kołkowaniem	szt.		
			<parter-przedsionki>1*19	szt.	19,00	
			<piętro-przedsionki>1*20	szt.	20,00	
					RAZEM	**39,00**
49 d.9.4	02.06.01	TZKNBK IX 1707b anal.ind	Rozety sufitowe okrągłe o rysunku średnio złożonym o śr.62cm - montaż odlewow PU na klej, z kołkowaniem	szt.		
			<parter>3+3+4+5+2+1+2+1+1+1+1+2+2+1+1+1+1+1+2	szt.	35,00	
			<piętro>1+2+3+1+2+1+2+1+1+1+1+2+2+1+1+1+1+1+2+2	szt.	29,00	
					RAZEM	**64,00**
50 d.9.4	02.06.01	TZKNBK IX 0307a anal.ind	Listwy dekoracyjne sufitowe o rysunku średnio złożonym (PX144 200x5x1mm) - montaż odlewów duropolymerowych na klej, z kołkowaniem	m		
			<parter>[2,9+5,1]*2+[3,5+2,3]*2+[1,7+3,05+3,55+2,8]*2+[1,4+4,75+3,5+2,8]*2+[3,6+2,35]*2+[3,04+2,35]*2+[4,0+2,63]*2+[2,3+1,95]*2+[2,2+2,0]*2+[2,3+1,95]*2+[2,2+2,0]*2+[3,85+2,55]*2+[3,8+2,05]*2+[2,2+1,95]*2+[2,3+3,9]*2+[3,0+2,35]*2+[2,2+2,0]*2+[2,35+2,0]*2+[3,9+2,65]*2	m	230,54	
			<piętro>[2,0+1,6]*2+[2,28+2,3+2,1+2,4]*2+[3,74+1,55+2,9+1,5]*2+[2,0+2,65]*2+[3,4+2,55]*2+[2,9+2,4]*2+[4,15+2,95]*2+[2,25+2,2]*2+[2,25+2,25]*2+[2,3+2,15]*2+[2,25+2,15]*2+[4,0+1,8]*2+[4,05+2,25]*2+[2,25+2,1]*2+[2,3+2,05]*2+[3,0+2,45]*2+[2,15+2,25]*2+[2,25+2,2]*2+[4,15+2,85]*2+[4,9+2,45]*2	m	225,24	
					RAZEM	**455,78**
51 d.9.4	02.06.01	TZKNBK IX 0307a anal.ind	Listwy dekoracyjne sufitowo-ścienne o rysunku średnio złożonym (CX101 200x7x7mm) - montaż odlewów duropolymerowych na klej, z kołkowaniem	m		
			<parter>[3,7+5,92]*2+[4,3+3,1]*2+[5,4+2,8+5,4+4,35+1,25]*2+[4,3+5,56+0,3+1,5+4,3+3,0]*2+[4,39+5,4]*2+[3,84+5,4]*2+[4,81+5,15]*2+[3,12+5,15]*2+[3,02+4,66]*2+[3,13+4,7]*2+[3,0+4,66]*2+[4,67+5,0]*2+[4,59+5,1]*2+[3,02+4,66]*2+[3,1+4,7]*2+[3,78+5,2]*2+[3,02+4,7]*2+[3,16+4,7]*2+[4,71+5,05]*2	m	369,54	
			<piętro>[2,82+3,32]*2+[3,08+4,26+2,92+3,23]*2+[4,54+2,35+3,71+3,41]*2+[2,82+3,46]*2+[4,22+3,36]*2+[3,72+3,19]*2+[4,96+3,65]*2+[3,07+3,02]*2+[3,04+3,06]*2+[3,12+2,93]*2+[3,04+2,94]*2+[4,81+3,86]*2+[4,85+5,25]*2+[3,04+2,89]*2+[3,09+2,88]*2+[3,81+3,8]*2+[2,96+3,04]*2+[3,08+3,02]*2+[4,97+3,67]*2+[5,69+3,28]*2	m	310,46	
					RAZEM	**680,00**
52 d.9.4	02.06.01	TZKNBK IX 0207d anal.ind	Gzymsy ścienne dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (C217 200x15,5x10,5mm) - montaż odlewów poliuretanowych na klej, z kołkowaniem	m		
			<parter>[3,7+5,92]*2+[4,3+3,1]*2+[5,4+2,8+5,4+4,35+1,25]*2+[4,3+5,56+0,3+1,5+4,3+3,0]*2+[4,39+5,4]*2+[3,84+5,4]*2+[4,81+5,15]*2+[3,12+5,15]*2+[3,02+4,66]*2+[3,13+4,7]*2+[3,0+4,66]*2+[4,67+5,0]*2+[4,59+5,1]*2+[3,02+4,66]*2+[3,1+4,7]*2+[3,78+5,2]*2+[3,02+4,7]*2+[3,16+4,7]*2+[4,71+5,05]*2	m	369,54	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<piętro>[2,82+5,65]*2+[3,08+4,26+2,92+0,6+5,65]*2+[4,54+2,35+3,71+4,55+0,8]*2+[2,82+5,65]*2+[4,22+5,65]*2+[3,72+4,9]*2+[4,96+5,3]*2+[3,07+4,95]*2+[3,04+4,95]*2+[3,12+4,85]*2+[3,04+4,9]*2+[4,81+5,15]*2+[4,85+5,25]*2+[3,04+5,15]*2+[3,09+4,9]*2+[3,81+5,9]*2+[2,96+5,1]*2+[3,08+5,0]*2+[4,97+5,25]*2+[5,69+5,1]*2	m	386,34	
					RAZEM	**755,88**
53 d.9.4	02.06.01	TZKNBK IX 0207d anal.ind	Cokół ścienny (SX138 200x14x1,5mm) - montaż odlewów duropolymerowych na klej, z kołkowaniem	m		
			<parter>[3,7+5,92+0,35*2]*2-2,0+[4,3+3,1+0,35*2]*2-2,0+[5,4+2,8+5,4+4,35+1,25+0,4+0,15*2]*2-2,0+[4,3+5,56+0,3+1,5+4,3+3,0+0,35*6]*2-2,0+[4,39+5,4+0,35*2]*2-2,0+[3,84+5,4+0,4]*2-2,0+[4,81+5,15+0,4]*2-2,0+[3,12+5,15+0,35]*2-2,0+[3,02+4,66+0,4]*2-2,0+[3,13+4,7+0,4]*2-2,0+[3,0+4,66+0,4]*2-2,0+[4,67+5,0+0,4*2]*2-2,0+[4,59+5,1+0,35]*2-2,0+[3,02+4,66+0,35]*2-2,0+[3,1+4,7+0,35]*2-2,0+[3,78+5,2+0,35]*2-2,0+[3,02+4,7+0,35]*2-2,0+[3,16+4,7+0,35]*2-2,0+[4,71+5,05+0,35]*2-2,0	m	352,54	
			<piętro>[2,82+5,65+0,15*2]*2-1,0*2+[3,08+4,26+2,92+0,6+5,65+0,2]*2-[1,17+1,0*4]+[4,54+2,35+3,71+4,55+0,8+0,15*2]*2-1,0*4+[2,82+5,65+0,15*2]*2-1,0*2+[4,22+5,65+0,15*2]*2-1,0*2+[3,72+4,9+0,15]*2-1,0*2+[4,96+5,3+0,25]*2-1,0*2+[3,07+4,95+0,25]*2-0,9*2+[3,04+4,95+0,25]*2-0,9*2+[3,12+4,85+0,25]*2-0,9*2+[3,04+4,9+0,25]*2-1,0-0,9+[4,81+5,15+0,25*2]*2-1,0-0,9+[4,85+5,25+0,3*2]*2-1,0*2+[3,04+5,15+0,3]*2-0,9*2+[3,09+4,9+0,3]*2-0,9-1,0+[3,81+5,9+0,6]*2-1,5-0,9-1,0+[2,96+5,1+0,35]*2-0,9*2+[3,08+5,0+0,2]*2-0,9*2+[4,97+5,25+0,2]*2-1,0*2+[5,69+5,1+0,52]*2-2,61-1,0*2	m	351,40	
					RAZEM	**703,94**
9.5			**tapetowanie**			
54 d.9.5	02.06.01	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie - gruntowanie klejowym podkładem pigmentowym (systemowym), tynków wewnętrznych ścian	m²		
			parter			
			<8>2,54*[3,71*2+5,92*2]-[1,0*2,0+1,13*2,0+1,25*1,7*2]	m²	40,41	
			<9>2,54*[4,31*2+3,11*2-1,4+2,29+1,4]-[1,0*2,0*2+1,15*1,7*2]	m²	35,60	
			<10>2,54*[2,81*2+5,47*2+0,3*2+4,35*2+3,03*2-1,22+0,7+2,27+1,0+1,9]-[1,0*2,0*4+1,2*1,7*6]	m²	72,65	
			<11>2,54*[2,51*2+5,56*2+0,32*2+4,31*2+3,01*2-1,0+2,48+1,7+0,7]-[1,0*2,0*4+1,2*1,7*6]	m²	69,42	
			<12>2,54*[4,39*2+3,17*2-1,47+2,22+1,47]-[1,0*2,0*2+1,17*1,7*2]	m²	36,07	
			<13>2,54*[3,84*2+3,15*2-1,07+2,2+1,07]-[1,0*2,0*2+1,1*1,7*1]	m²	35,23	
			<14>2,74*[4,81*2+3,43*2-1,3+1,71+1,3]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	43,56	
			<15>2,74*[3,12*2+2,77*2-1,05+1,88*2+1,05]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	36,30	
			<16>2,74*[3,02*2+2,83*2-1,0+1,83*2+1,0]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	35,81	
			<17>2,74*[3,13*2+2,77*2-1,0+1,93*2+1,0]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	36,63	
			<18>2,74*[3,01*2+2,78*2-1,3+1,9*2+1,0]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	35,04	
			<19>2,74*[4,67*2+3,82*2-1,15+1,05+1,15]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	43,12	
			<20>2,74*[4,59*2+3,85*2-1,27+1,14+1,27]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	43,09	
			<21>2,74*[3,02*2+2,74*2-1,0+1,89*2+1,0]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	35,64	
			<22>2,74*[3,1*2+2,74*2-1,0+1,91*2+1,0]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	36,19	
			<23>2,74*[3,78*2+3,17*2-1,22+2,03*2+1,22]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	42,93	
			<24>2,74*[3,02*2+2,8*2-1,0+1,9*2+1,0]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	36,03	
			<25>2,74*[3,16*2+2,8*2-1,0+1,94*2+1,0]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	37,01	
			<26>2,74*[4,71*2+3,44*2-1,31+1,63+1,31]-[1,0*2,0*2+1,2*1,9*1]	m²	42,85	
			piętro			
			<109>2,74*[2,82*2+3,48*2-1,33+2,14+1,33]-[1,0*2,0*2+1,16*1,72*2]	m²	32,40	
			<110>2,74*[4,26*2+3,08*2+2,92*2+3,23*2-1,18+1,8+2,4+0,62+1,1]-[1,0*2,0*4+1,16*1,72*3+1,17*2,67]	m²	69,80	
			<110A>2,74*[4,54*2+2,35*2+3,71*2+3,41*2-1,0+1,8+1,25*2-1,0]-[1,0*2,0*2+1,15*2,65+1,15*1,71*3]	m²	70,13	
			<110B>2,74*[2,82*2+3,46*2-1,33+1,33+2,15+0,8]-[1,0*2,0*2+1,15*1,71*2]	m²	34,56	
			<110C>2,74*[4,22*2+3,36*2-1,46+1,46+2,25]-[1,0*2,0*2+1,16*1,73*2]	m²	39,69	
			<110D>2,74*[3,72*2+3,19*2-1,58+1,58+2,4]-[1,0*2,0*2+1,15*1,98]	m²	38,17	
			<111>2,99*[4,96*2+3,65*2-1,49+1,49+1,65]-[1,0*2,0+0,9*2,0+1,15*1,98]	m²	50,34	
			<112>2,99*[3,07*2+3,02*2-1,0+1,0+1,93*2]-[0,9*2,0*2+1,15*1,98]	m²	42,08	
			<113>2,99*[3,04*2+3,06*2-1,22+1,22+1,9*2]-[0,9*2,0*2+1,15*1,98]	m²	41,96	
			<114>2,99*[3,12*2+2,93*2-1,25+1,25+1,88*2]-[0,9*2,0*2+1,15*1,98]	m²	41,54	
			<115>2,99*[3,04*2+2,94*2-1,0+1,0+1,95*2]-[0,9*2,0*2+1,15*1,98]	m²	41,54	
			<116>2,99*[4,81*2+3,86*2-1,5+1,5+1,26]-[0,9*2,0+1,0*2,0+1,15*2,0*2]	m²	47,21	
			<117>2,99*[4,85*2+5,25*2-1,2]-[1,0*2,0*2+1,15*1,98*2]	m²	48,26	
			<118>2,99*[3,04*2+2,89*2-1,0+1,0+2,1*2]-[0,9*2,0*2+1,14*1,96]	m²	42,19	
			<119>2,99*[3,09*2+2,88*2-1,12+1,12+1,93*2]-[0,9*2,0*2+1,14*1,96]	m²	41,41	
			<120>2,99*[3,81*2+3,8*2-1,15+1,55*2+2,15*2]-[0,9*2,0+1,0*2,0+1,29*2,87]	m²	56,69	
			<121>2,99*[2,96*2+3,04*2-1,05+1,05+1,96*2]-[0,9*2,0*2+1,13*1,98]	m²	41,76	
			<122>2,99*[3,08*2+3,02*2-1,0+1,0+1,96*2]-[0,9*2,0*2+1,13*2,0]	m²	42,34	
			<123>2,99*[4,97*2+3,67*2-1,21+1,9*2+1,6*2]-[1,0*2,0*2+1,13*2,0]	m²	62,72	
			<124>2,99*[5,69*2+3,28*2-1,48+1,48+1,7]-[1,0*2,0*2+2,61*2,23]	m²	48,90	
					RAZEM	**1 727,27**
55 d.9.5	02.06.01	KNR 2-02 1514-01	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu, tapetą winylową, wzór ornamet lub pasy - wg projektu	m²		
			poz.54	m²	1 727,27	
					RAZEM	**1 727,27**

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10		**45431000-7**	**(45431000-7) KŁADZENIE PŁYTEK Z KAMIENI SZTUCZNYCH**			
10.1			**okładziny ceramiczne ścian**			
56 d.10.1	02.07.01	KNR 0-12 0829-04 anal.ind Rx1,2	Licowanie ścian płytami z gresu o wym.89,5x44,6x0,8cm, nieszkliw., gat.1, wzór wg projektu - na klej systemowy	m2		
			parter			
			<8>2,7*[3,9*2+1,79*2+0,84*2]-[1,2*0,2*2+2,43*2]	m2	29,92	
			<9>2,7*[2,12*2+2,04*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,2]	m2	15,36	
			<10>2,7*[2,72*2+2,43*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,2]	m2	20,71	
			<11>2,7*[2,48*2+2,43*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,2]	m2	19,41	
			<12>2,7*[2,1*2+2,05*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,2]	m2	15,31	
			<13>2,7*[2,09*2+2,1*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,2]	m2	15,53	
			<14>2,9*[1,49*2+2,8*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,2]	m2	17,78	
			<15>2,9*[1,95*2+1,76*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,25*2]	m2	14,06	
			<16>2,9*[1,72*2+2,07*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*[0,24*2+0,2]]	m2	14,31	
			<17>2,9*[1,99*2+1,77*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*[0,24*2+0,2]]	m2	14,13	
			<18>2,9*[1,77*2+1,89*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*[0,19*2+0,2]]	m2	13,67	
			<19>2,9*[2,53*2+1,5*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,2*2]	m2	16,03	
			<20>2,9*[2,26*2+2,03*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,2*2]	m2	17,54	
			<21>2,9*[1,75*2+1,76*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*[0,21*2+0,2]]	m2	12,75	
			<22>2,9*[1,73*2+2,02*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*[0,24*2+0,2]]	m2	14,07	
			<23>2,9*[1,7*2+2,47*2+0,2*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,4]	m2	18,01	
			<24>2,9*[1,85*2+1,76*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*[0,26*2+0,2]]	m2	13,21	
			<25>2,9*[2,07*2+1,83*2]-[1,0*2,0+2,43*1+1,2*[0,27*2+0,2]]	m2	17,30	
			<26>2,9*[2,37*2+1,51*2]-[1,0*2,0+2,43*2+1,2*0,2*2]	m2	15,16	
			piętro			
			<109>2,9*[1,4*2+3,1*2]+1,2*0,15*2-[1,0*2,0+2,43*2]	m2	19,60	
			<110>2,9*[2,4*2+2,3*2]-[1,0*2,0+2,43*2]	m2	20,40	
			<110A>2,9*[2,6*2+3,0*2]+1,2*0,15*2-[0,6*2,55+1,0*2,0+2,43*2]	m2	24,45	
			<110B>2,9*[2,0*2+2,1*2]-[1,0*2,0+2,43*2]	m2	16,92	
			<110C>2,9*[1,95*2+2,23*2]-[1,0*2,0+2,43*2]	m2	17,38	
			<110D>2,9*[2,26*2+2,02*2]-[1,0*2,0+2,43*2]	m2	17,96	
			<111>3,15*[1,52*2+2,4*2]-[1,0*2,0+2,43*1]	m2	20,27	
			<112>3,15*[2,5*2+1,76*2]-[0,9*2,0+2,43*2+1,2*0,3*2]	m2	19,46	
			<113>3,15*[1,75*2+1,9*2]-[0,9*2,0+2,43*2+1,2*0,3*2]	m2	15,62	
			<114>3,15*[1,79*2+1,82*2]-[0,9*2,0+2,43*2+1,2*0,28*2]	m2	15,41	
			<115>3,15*[1,76*2+1,82*2]-[0,9*2,0+2,43*2+1,2*0,2*2]	m2	15,41	
			<116>3,15*[1,49*2+2,22*2]-[1,0*2,0+2,43*1]	m2	18,94	
			<117>3,15*[2,01*2+2,09*2]-[1,0*2,0+2,43*2]	m2	18,97	
			<118>3,15*[1,86*2+1,85*2]-[0,9*2,0+2,43*2]	m2	16,71	
			<119>3,15*[1,86*2+1,85*2]-[0,9*2,0+2,43*2+1,2*0,25*2]	m2	16,11	
			<120>3,15*[2,52*2+2,05*2]-[0,9*2,0+2,43*1+1,2*0,22*2]	m2	24,03	
			<121>3,15*[1,8*2+1,85*2]-[0,9*2,0+2,43*2+1,2*0,32*2]	m2	15,57	
			<122>3,15*[1,78*2+1,95*2]-[0,9*2,0+2,43*2+1,2*0,29*2]	m2	16,14	
			<123>3,15*[1,5*2+2,75*2]-[1,0*2,0+2,43*2]	m2	19,92	
			<124>3,15*[1,62*2+3,5*2+0,28*2]-[1,0*2,0+2,43*2]	m2	27,16	
					RAZEM	**690,69**
57 d.10.1	02.07.01	KNR 0-12 1119-01	listwa dekoracyjna wokół luster, z płytek o wym. 44,6x9,8cm - na klej systemowy	m		
			<parter>[1,8*2+1,15]*[2+1+1+1+1+2+1+1+2+2+2+2+2+2+2+2+1+1]	m	142,50	
			<110D>2,9*[2,26*2+2,02*2]-[1,0*2,0+2,43*2]	m	17,96	
			<piętro>[1,8*2+1,15]*[2+2+2+2+2+2+1+2+2+2+2+1+2+2+2+1+2+2+2+2]	m	175,75	
					RAZEM	**336,21**
10.2			**lustra wklejane**			
58 d.10.2	02.07.01	NNRNKB 202 0837-03	(z.IV) Licowanie ścian lustrami szlifowanymi ze szkła bezpiecznego float gr. 6mm, krawędzie szlifowane, na kleju montażowym do ściany	m2		
			<parter>[1,15*1,7]*[2+1+1+1+1+2+1+1+2+2+2+2+2+2+2+2+1+1]	m2	58,65	
			<piętro>[1,15*1,7]*[2+2+2+2+2+2+1+2+2+2+2+1+2+2+2+1+2+2+2+2]	m2	72,34	
					RAZEM	**130,99**
10.3			**posadzki z płytek ceramicznych**			
59 d.10.3	02.07.01	KNR 2-02 1118-11 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b	Posadzki z płytek gresowych wym.89,5x44,6x0,8cm, nieszkliw. R10, gat.1, wzór wg projektu, układane na klej metodą kombinowaną. Pow. do 10,0 m2. Wg rysunku.	m2		
			<parter>[6,9-1,3]+[4,08-0,81]+[5,33-0,81]+[5,89-0,81]+[4,08-0,81]+[4,21-0,81]+[3,68-0,81]+[2,87-0,81]+[2,92-0,81]+[3,08-0,81]+[2,87-0,81]+[3,99-0,81]+[4,42-0,81]+[2,71-0,81]+[3,08-0,81]+[3,86-0,81]+[2,83-0,81]+[3,29-0,81]+[3,42-0,81]	m2	57,63	
			<piętro>[3,53-0,81]+[3,3-0,81]+[7,32-0,75]+[3,76-0,81]+[3,99-0,81]+[4,2-0,81]+[3,49-0,81]+[2,83-0,81]+[2,65-0,81]+[2,82-0,81]+[2,74-0,81]+[3,21-0,81]+[3,87-0,81]+[3,09-0,81]+[2,82-0,81]+[4,41-0,81]+[2,48-0,81]+[2,86-0,81]+[3,23-0,81]+[5,15-0,81]	m2	55,61	
					RAZEM	**113,24**

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60 d.10.3	02.07.01	KNR 2-02 1118-02 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b	Posadzki i okładziny płytkowe z mozaiki gresowej na siatce (44,6x22,2cm), układane na klej metodą zwykłą. Pow. do 10,0 m2. Wg rysunku.	m2		
			brodziki			
			<parter>1,3+0,81*18	m2	15,88	
			<piętro>0,81*19+0,75	m2	16,14	
			cokoły wanien			
			<parter-10,11>0,61*1,95*2	m2	2,38	
			<piętro-110A>0,61*2,55	m2	1,56	
					RAZEM	**35,96**
10.4			**półki marmurowe**			
61 d.10.4	02.07.01	KNR 2-02 1118-08 z.sz. 5.7.a	półki z płyt marmurowych gr. 2cm, mocowane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m2.	m2		
			<parter>0,2*1,96+0,2*1,2+0,2*0,9+0,2*0,9+0,2*0,9+0,2*0,9+0,2*0,9+0,2*0,9+[0,2*0,73+0,25*0,8]+[0,24*0,6+0,2*0,7]+[0,2*0,84+0,25*0,7]+0,2*[0,67+0,74]+0,2*0,9+0,2*1,15+[0,2*0,75+0,35*0,64]+[0,35*0,88+0,24*0,68]+[0,2*2,2+0,3*0,78]+[0,26*0,75+0,35*0,69]+[0,35*0,9+0,27*0,7]+0,2*0,8	m2	5,82	
			<piętro>0,18*1,2+0,16*1,4+0,15*[1,5+1,08]+0,2*1,67+0,16*[1,12+1,06]+0,16*[1,33+0,8]+0,16*[1,36+1,12]+0,16*1,55+0,3*0,74+0,3*0,69+0,28*0,74+0,2*0,66+0,15*0,65+0,15*0,64+0,16*[1,6+1,14]+0,22*0,86+0,15*0,6+0,25*0,74+0,15*0,64+0,22*1,5+0,15*0,85+0,32*0,67+0,15*0,62+0,29*0,74+0,15*0,64+0,15*1,75+0,15*0,9	m2	5,93	
					RAZEM	**11,75**
10.5			**blaty aglomarmurowe pod umywalki**			
62 d.10.5	02.07.01	KNR 2-02 1118-08 anal.ind	blat z płyt z konglomeratu marmurowego gr. 2cm, z otworem na umywalkę, mocowany na klej	m2		
			<parter+piętro>0,4*0,9*16	m2	5,76	
			<parter+piętro>0,9*1,2*27	m2	29,16	
					RAZEM	**34,92**
63 d.10.5	02.07.01	anal.ind	dodatek za wycinanie otworu w blacie	kpl.		
			<parter+piętro>43	kpl.	43,00	
					RAZEM	**43,00**
11		**45442100-8**	**(45442100-8) ROBOTY MALARSKIE**			
11.1			**malowanie pow. wewnętrznych**			
64 d.11.1	02.08.00	KNR K-04 0201-04	Jednokrotne malowanie farbami lateksowymi półmatowymi, kl.2 odporn.na szorowanie, powierzchni wewnętrznych - tynków z jednokrotnym gruntowaniem - sufity - kolor wg projektu	m2		
			<parter+piętro-tynki>poz.44	m2	578,13	
					RAZEM	**578,13**
65 d.11.1	02.08.00	KNR K-04 0201-04	Jednokrotne malowanie farbami lateksowymi półmatowymi, kl.2 odporn.na szorowanie, powierzchni wewnętrznych - tynków z jednokrotnym gruntowaniem - ściany - kolor wg projektu	m2		
			<parter+piętro-tynki>poz.45	m2	293,63	
					RAZEM	**293,63**
66 d.11.1	02.08.00	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie farbą lateksową półmatową kl.2 odporn.na szorowanie, powierzchni wewnętrznych - podłoży z płyt GK, z jednokrotnym gruntowaniem - sufity podwiesz. - kolor wg projektu	m2		
			<parter+piętro-tynki>poz.46	m2	1 147,57	
					RAZEM	**1 147,57**
67 d.11.1	02.08.00	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie farbą lateksową półmatową kl.2 odporn.na szorowanie, powierzchni wewnętrznych - podłoży z płyt GK, z jednokrotnym gruntowaniem - ścianki - kolor wg projektu	m2		
			<parter+piętro-tynki>poz.47	m2	305,43	
					RAZEM	**305,43**
12		**45421100-5**	**(45421100-5) INSTALOWANIE DRZWI I OKIEN**			
12.1			**drzwi wewnętrzne drewniane**			
68 d.12.1	02.09.00	KNNR 2 1104-02 anal.ind Rx1,2	Montaż drzwi z korytarza, 1-skrz., dźwiękoizol. 32dB, "90" przylgowe, pełne, fornir. biały, zamek wpuszczany, wkład.patentowa, 4 zawiasy - czopowe, oścież.regul. retro (D), klamki stylowe mosiądz,	m2		
			<D1-parter>0,9*2,0*11	m2	19,80	
			<D1-piętro>0,9*2,0*12	m2	21,60	
					RAZEM	**41,40**
69 d.12.1	02.09.00	KNNR 2 1104-02 anal.ind Rx1,2	Montaż drzwi z korytarza, 1-skrz., dźwiękoizol. 32dB, "80" przylgowe, pełne, fornir. biały, zamek wpuszczany, wkład.patentowa, 4 zawiasy - czopowe, oścież.regul. retro (D), klamki stylowe mosiądz,	m2		

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<D2-parter>0,8*2,0*8	m2	12,80	
			<D2-piętro>0,8*2,0*8	m2	12,80	
					RAZEM	**25,60**
70 d.12. 1	02.09.00	KNNR 2 1104-02 anal.ind Rx1,2	Montaż drzwi 1-skrz., retro, "90" przylgowe, pełne, fornir. biały, 4 zawiasy - czopowe, oścież.regul. retro (D), klamki stylowe mosiądz,	m2		
			<D3-parter>0,9*2,0*2	m2	3,60	
			<D3-piętro>0,9*2,0*2	m2	3,60	
					RAZEM	**7,20**
71 d.12. 1	02.09.00	KNNR 2 1104-02 anal.ind Rx1,2	Montaż drzwi 1-skrz., łazienkowe retro, "90" przylgowe, pełne, fornir. biały, 4 zawia-sy - czopowe, oścież.regul. retro (D), klamki stylowe mosiądz,	m2		
			<D4-parter>0,9*2,0*11	m2	19,80	
			<D4-piętro>0,9*2,0*12	m2	21,60	
					RAZEM	**41,40**
72 d.12. 1	02.09.00	KNNR 2 1104-02 anal.ind Rx1,2	Montaż drzwi 1-skrz., łazienkowe retro, "80" przylgowe, pełne, fornir. biały, 4 zawia-sy - czopowe, oścież.regul. retro (D), klamki stylowe mosiądz,	m2		
			<D4-parter>0,8*2,0*8	m2	12,80	
			<D4-piętro>0,8*2,0*8	m2	12,80	
					RAZEM	**25,60**
12.2			**kratki wentylacyjne**			
73 d.12. 2	02.09.00	KNR-W 2-02 1215-01	kratki wentylacyjne o wym. 17x17cm, galwanizowane, osadzone w ścianach	szt.		
			<parter>1+1+2+2+1*15	szt.	21,00	
			<piętro>1+2+2+1*16	szt.	21,00	
					RAZEM	**42,00**
74 d.12. 2	02.09.00	KNR 4-03 1018-01	Wycinanie otworów w płycie GK, pod anemostaty i klapy rewizyjne	otw.		
			<parter>19	otw.	19,00	
			<piętro>20+14	otw.	34,00	
					RAZEM	**53,00**
75 d.12. 2	02.09.00	KNR 2-17 0140-01	Anemostaty wywiewne kołowe typ D o śr. do 160 mm, z ramka montażową	szt.		
			<parter>6+13	szt.	19,00	
			<piętro>6+14	szt.	20,00	
					RAZEM	**39,00**
76 d.12. 2	02.09.00	KNR-W 2-02 1215-03 anal.ind	klapy rewizyjne 60x60cm, osadzone w płytach GK	szt.		
			<piętro-pok.111-124>14	szt.	14,00	
					RAZEM	**14,00**

Norma PRO Wersja 4.59 Nr seryjny: 4085