

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń II etap MOS nr 2
ADRES INWESTYCJI : Warszawa, ul. Wał Miedzeszyński 397
INWESTOR : Urząd Miasta Stołecznego Warszawy Dzielnica Praga Południe
ADRES INWESTORA : Warszawa, ul. Grochowska 274
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Władysław Jarmontowicz
DATA OPRACOWANIA : 21-05-2007

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21-05-2007

Data zatwierdzenia

INSPEKTOR
Władysław Jarmontowicz
- 1404 -

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
1			Roboty budowlane II p.			
1	B.01.	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.02 *2.1 *2<DD02> +2.24 *2.76 *1<DD03>+1.72 *2.3 *3<DP01> +1.91 *1.19 *1<OA2>	m ² m ²	24.61	
					RAZEM	24.61
2	B.01.	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 0.97 *1.19 *1	szt. szt.	1.15	
					RAZEM	1.15
3	B.01.	KNR 4-01 0348-09	Rozebranie ścianki z pustaków szklanych /analogia/ 2.50*1.60	m ² m ²	4.00	
					RAZEM	4.00
4	B.01.	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 44.15	m ² m ²	44.15	
					RAZEM	44.15
5	B.01.	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywanowej. 12.62 +9.46	m ² m ²	22.08	
					RAZEM	22.08
6	B.01.	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 44.15 +10.06	m ² m ²	54.21	
					RAZEM	54.21
7	B.01.	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie okładzin schodów z masy lastrykowej 13.11 +7.68 +0.16 *1.1 *18 +0.16 *1.52 *7 +0.16 *1.56 *15	m ² m ²	29.40	
					RAZEM	29.40
8	B.01.	KNR-W 2- 02 1119- 0200	Okładziny schodów - prefabrykowane elementy lastryko nietypowe 29.40	m m	29.40	
					RAZEM	29.40
9	B.02.	KNNR 2 0701-09	Ścianki działowe z pustaków szklanych 2.50*1.60	m ² m ²	4.00	
					RAZEM	4.00
10	B.02.	KNNR 3 0602-0101	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych. 10	m ² m ²	10.00	
					RAZEM	10.00
11	B.04.	KNNR 3 W 0809-03 analogia	Przeszlifowanie posadzki z płytek lastryko. 20.33	m ² m ²	20.33	
					RAZEM	20.33
12	B.04.	NNRNKB 2-02 1134- 0101	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome . 20.33	m ² m ²	20.33	
					RAZEM	20.33
13	B.05.	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków 2.0	m ² m ²	2.00	
					RAZEM	2.00
14	B.05.	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą emulsyjną z przetarciem tynków - przy stolarce 12.0	m ² m ²	12.00	
					RAZEM	12.00
15	B.02.	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach 14.0	m ² m ²	14.00	
					RAZEM	14.00
16	B.05.	KNNR 3 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem 10.0	m ² m ²	10.00	
					RAZEM	10.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	B.05.	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną akrylową balustrad z prętów prostych . 1.1 *8.0	m ²		
d.1				m ²	8.80	
					RAZEM	8.80
18	B.01.	kalk. własna	Zrzucenie wody	kpl.		
d.1			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
19	B.01.	KNR 4-02 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2	kpl.		
d.1			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
20	B.01.	KNR 4-02 0501-01	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych o śr.nom. 15-20 mm	msc.		
d.1			2	msc.	2.00	
					RAZEM	2.00
21	B.05.	KNR 4-01 1212-1901	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych . 0.3 *1.0 *(5 +1 +3) +0.3 *1.0 *(4 +2) +0.3 *1.5 *2	m ²		
d.1				m ²	5.40	
					RAZEM	5.40
22	B.05.	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 50 mm	m		
d.1			20.0	m	20.00	
					RAZEM	20.00
23	B.04.	NNRNKB 2-02 1130-0201	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2. 22.08+54.21	m ²		
d.1				m ²	76.29	
					RAZEM	76.29
24	B.04.	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek za zmianę grubości o 1 mm x 5 mm Krotność = 5 76.29	m ²		
d.1				m ²	76.29	
					RAZEM	76.29
25	B.04.	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych obiektowych. 22.08	m ²		
d.1				m ²	22.08	
					RAZEM	22.08
26	B.04.	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 22.08	m ²		
d.1				m ²	22.08	
					RAZEM	22.08
27	B.04.	KNNR 2 1205-04	Posadzki z deszczutek na kleju /analogia/ 44.15 +10.06	m ²		
d.1				m ²	54.21	
					RAZEM	54.21
28	B.04.	KNR-W 4-01 0816-08	Olejowanie posadzek z desek /analogia/ 54.21	m ²		
d.1				m ²	54.21	
					RAZEM	54.21
29	B.04.	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu z kosztem wykładziny 12.62 +9.46	m ²		
d.1				m ²	22.08	
					RAZEM	22.08
30	B.04.	KNNR 2 1206-06	Listwy do posadzek przyścienne drewniane 50.04	m		
d.1				m	50.04	
					RAZEM	50.04
31	B.04.	KNNR 2 1205-07	Cokół i zabudowa rur c.o. /analogia/ (8.80+5.21+8.78+2.23)*2+26.80	m		
d.1				m	76.84	
					RAZEM	76.84
32	B.04.	KNNR 7 0503-03	Okna nieotwierane o powierzchni powyżej 2 m2 aluminiowe - OA-02 OA-02 2.28	m ²		
d.1				m ²	2.2800	
					RAZEM	2.2800

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	B.04. d.1		Dostarczenie okna aluminiowego nieotwieranego szklonego szkłem zespolonym	kpl.		
			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
34	B.04. d.1	KNNR 7 0701-06	Drzwi tarasu z tworzyw sztucznych ocieplone przeszkłone.	m ²		
			DP-01	m ²	11.870	
			11.87			
					RAZEM	11.870
35	B.04. d.1	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych (bez kosztu ościeżnic)	m ²		
			1.02 *2.1 *2 +2.24 *2.76 *1	m ²	10.47	
					RAZEM	10.47
36	B.04. d.1	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych (bez kosztu skrzydeł)	m ²		
			10.47	m ²	10.4700	
					RAZEM	10.4700
37	B.04. d.1	kalk. własna	Dostawa drzwi wg. projektu - 3 szt.<DD-02 - 2szt., DD-03 - 1 szt>	kpl.		
			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
38	B.01. d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
			24.61 *0.06 +22.08 *0.02 +54.21 *0.022 +29.4 *0.03	m ³	3.99	
					RAZEM	3.99
39	B.01. d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km x 24 km	m ³		
			Krotność = 24	m ³	3.99	
			3.99			
					RAZEM	3.99
2			Roboty budowlane parteru			
40	B.01. d.2	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 - naświetla	m ²		
			3.81 *0.6 *6 +2.63 *0.78 +2.05 *0.78	m ²	17.37	
					RAZEM	17.37
41	B.01. d.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
			1.49 *2.1 *2	m ²	6.26	
					RAZEM	6.26
42	B.01. d.2	KNR 4-01 0354-10	Zdjęcie z zawiasów drzwi stalowych (grodzie) o powierzchni ponad 2 m2 /analogia/	m ²		
			20.69	m ²	20.69	
					RAZEM	20.69
43	B.02. d.2	KNR 4-01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
			4.0*2.10-1.40*2.00+ 2.05*0.78	m ²	7.20	
					RAZEM	7.20
44	B.01. d.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - basen	m ²		
			64.51	m ²	64.51	
					RAZEM	64.51
45	B.01. d.2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - basen	m ²		
			basen	m ²	77.82	
			1.46 *(8.6 +8.86 +17.3 *2 +0.3 *5 +0.2 *6 -1.46)			
					RAZEM	77.82
46	B.02. d.2	KNNR 3 0602-0101	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych.	m ²		
			7.20*2+77.82	m ²	92.22	
					RAZEM	92.22
47	B.04. d.2	KNR 4-01 0820-03	Przegroda - podkład z folii polipropylenowej grub. 0.5-0.8 mm /analogia/	m ²		
			113.06	m ²	113.06	
					RAZEM	113.06
48	B.04. d.2	KNR 2-02 1110-02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm - siłownia	m ²		
			113.06	m ²	113.06	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	113.06
49	B.04.	KNR-W 4-01 0815-01	Montaż cokołów 2x10 cm z drewna liściastego w odcinkach prostych (8.70+13.00)*2	m		
d.2				m	43.40	
					RAZEM	43.40
50	B.04.	KNR-W 4-01 0816-08	Olejowanie posadzek z desek /analogia/	m ²		
d.2			113.06	m ²	113.06	
					RAZEM	113.06
51	B.02.	KNNR 3 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.25 *3.11 *0.78 +0.12 *1.0 *2.1	m ³		
d.2				m ³	0.86	
					RAZEM	0.86
52	B.02.	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegiel o grub. 1 ceg..	szt.		
d.2			4	szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
53	B.02.	KNR 2-02 2004-06	Obud.wentylacji płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.100-01 (23.30+8.30)*(1.0+1.0)	m ²		
d.2				m ²	63.20	
					RAZEM	63.20
54	B.04.	KNNR 3 W 0809-03 analogia	Przeszlifowanie posadzki z płytek betonowych i lastryko - korytarz	m ²		
d.2			42.12	m ²	42.12	
					RAZEM	42.12
55	B.04.	NNRNKB 2-02 1134-0101	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome .	m ²		
d.2			42.12	m ²	42.12	
					RAZEM	42.12
56	B.04.	KNNR 2 1203-025	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z lastryka o wym. 30x30 cm układane metodą nieregularną na krytycznym podłożu gr. 3 mm ./analogia/ (64.51 -1.5 *0.3 *2) +23.92	m ²		
d.2				m ²	87.53	
					RAZEM	87.53
57	B.04.	KNR 0-12 1120-04	Okladziny schodów z płytek lastryko o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną na zaprawie . 1.5 *(0.3 +0.16) *3	m ²		
d.2				m ²	2.07	
					RAZEM	2.07
58	B.04.	KNNR 2 1203-03	Cokoliki z kształtek z płytek z lastryko układanych na zaprawie ./analogia/ 4.2 *2 +5.77 *2 -0.9	m		
d.2				m	19.04	
					RAZEM	19.04
59	B.01.	KNR K-04 0403-01	Czyszczenie ścian niecki basenowej	m ²		
d.2			85.9+(7.1+12.1)*2*1.26	m ²	134.28	
					RAZEM	134.28
60	B.05.	KNR K-04 0403-02	Usuwanie pleśni, grzybów, alg itp	m ²		
d.2			134.28	m ²	134.28	
					RAZEM	134.28
61	B.05.	KNR 0-41 0108-01	Szpachlowanie (przygotowanie powierzchni)	m ²		
d.2			134.28+81.02	m ²	215.30	
					RAZEM	215.30
62	B.05.	KNNR-W 3 1010-02	Malowanie konstrukcji betonowych lakierem i emalią chłoro-kauczukową - powierzchnie pionowe, skośne i cylindryczne - niecka basenu	m ²		
d.2			134.28	m ²	134.28	
					RAZEM	134.28
63	B.05.	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków	m ²		
d.2			sufity 15.0	m ²	15.00	
					RAZEM	15.00
64	B.05.	KNNR 3 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą emulsyjną z przetarciem tynków	m ²		
d.2			12.0	m ²	12.00	
					RAZEM	12.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65 d.2	B.05.	KNNR 3 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem	m ² 30.0		
					30.00	
					RAZEM	30.00
66 d.2	B.05.	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną akrylową balustrad z prętów prostych .	m ² 42.28		
					42.28	
					RAZEM	42.28
67 d.2	B.01.	KNR 4-02 0515-02	Demontaż i montaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m ² /analogia/ Krotność = 0.3	kpl. 6		
					6.00	
					RAZEM	6.00
68 d.2	B.01.	KNR 4-02 0508-01	Wymiana zaworu przelotowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt. 12		
					12.00	
					RAZEM	12.00
69 d.2	B.05.	KNR 4-01 1212-1901	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych . sala treningowa 0.3 *13 *2 *1.1 korytarz 0.3 *0.87 *12 *2 siłownia 0.3 *0.9 *13 *7 basen 0.3 *0.9 *12 *8	m ² m ² m ² m ² m ²		
					8.58	
					6.26	
					24.57	
					25.92	
					RAZEM	65.33
70 d.2	B.05.	KNR 4-01 1212-27	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 50 mm	m 45.0		
					45.00	
					RAZEM	45.00
71 d.2	B.02.	KNR 2-02 1217-01	Narożniki długości 1.5 m z kątownika 40x40x5 mm	szt. 20		
					20.00	
					RAZEM	20.00
72 d.2	B.04.	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N gr. 2.0 mm wewnątrz budynków pod wykładziny	m ² 54.90		
					54.90	
					RAZEM	54.90
73 d.2	B.04.	KNNR 2 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N - dodatek za każdy 1 mm grubości x 8 mm Krotność = 8	m ² 54.90		
					54.90	
					RAZEM	54.90
74 d.2	B.04.	KNNR 2 1206-0101	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną -posadzka sportowa typu Omnisport Training grub. 3,60 mm w sali treningowej	m ² 54.90		
					54.90	
					RAZEM	54.90
75 d.2	B.04.	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ² 54.90		
					54.90	
					RAZEM	54.90
76 d.2	B.04.	KNNR 2 1206-06	Listwy do posadzek przyścienne drewniane	m 13.0 *2 +4.23 *2 -1.97 -1.49		
					31.00	
					RAZEM	31.00
77 d.2	B.04.	KNNR 2 1205-07	Cokół	m 31.00		
					31.00	
					RAZEM	31.00
78 d.2	B.03.	KNNR 7 0503-03	Okna - naświetla nieotwierane o powierzchni powyżej 2 m ² aluminiowe SA-01 0.6 *3.81 *6 SA-02 0.78 *2.63 *1	m ² m ² m ²		
					13.72	
					2.05	
					RAZEM	15.77
79 d.2	B.03.	KNNR 7 0503-02	Okna - naświetla nieotwierane o powierzchni do 2 m ² aluminiowe	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			SA-03 0.78 *2.63 *1	m ²	2.05	
					RAZEM	2.05
80	B.03. d.2	kalk. własna	Dostarczenie naświetli aluminiowych szklonych szkłem zespolonym /w miejscach przejścia wentylacji 5-cio komorowy leksan/ 15.77+2.05	kpl. kpl.	17.82	
					RAZEM	17.82
81	B.03. d.2	KNNR 7 0503-08	Drzwi przymykowe aluminiowe przyziemie oieplone pełne DA-01 - 5 szt. i DA-02 - 2 szt 1.97 *2.1 *6+1.49*2.1*2	m ² m ²	31.08	
					RAZEM	31.08
82	B.03. d.2	kalk. własna	Dostarczenie drzwi aluminiowych 31.08	kpl. kpl.	31.08	
					RAZEM	31.08
83	B.01. d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (17.37+6.26)*0.06+64.51*0.03+77.82*0.02+2.0<tarasy>	m ³ m ³	6.91	
					RAZEM	6.91
84	B.01. d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km x 24 km Krotność = 24 6.91	m ³ m ³	6.91	
					RAZEM	6.91
3			Naprawa dachu			
85	B.06. d.3	KNR 4-01 0519-01	Oczyszczenie pow. dachu z drobnymi naprawami /analogia/ -mnoż. 0.5 Krotność = 0.5 13.40*24.10	m ² m ²	322.94	
					RAZEM	322.94
86	B.06. d.3	KNR 4-01 0415-03	Podniesienie konstrukcji wiazu kominiarskiego 1	szt. szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
87	B.06. d.3	KNR 2-02 0515-05	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej 1	szt. szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
88	B.06. d.3	KNR 4-01 0524-10	Uzupełnienie osłon koszy zlewowych /analogia/ 4	szt. szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
89	B.02. d.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w przewodach wentylacyjnych kominów 10	szt. szt.	10.00	
					RAZEM	10.00
90	B.02. d.3	KNNR 3 0603-02	Wymiana tynków zewn. na kominach z osiatkowaniem /analogia/ (1.70+0.60)*2* 1.40	m ² m ²	6.44	
					RAZEM	6.44
91	B.05. d.3	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie 6.44+(2.0+0.9)*2*1.5	m ² m ²	15.14	
					RAZEM	15.14
92	B.06. d.3	KNNR 3 0503-01	Jednokrotne pokrycie papą termozgrzewalną powierzchni czapek kominowych 2.0*0.9+1.7*0.6	m ² m ²	2.82	
					RAZEM	2.82
93	B.06. d.3	KNR 0-44 0103-02	Dachowa powłoka ochronna z płynnej folii uszczelniającej na podłożu z pap bitumicznych - w korytach zlewowych 24.10*2.0*2	m ² m ²	96.40	
					RAZEM	96.40
4			Naprawa odwodnienia tarasu górnego			
94	B.01. d.4	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 48.50	m ² m ²	48.50	
					RAZEM	48.50

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
95	B.01. d.4	KNNR 3 0801-03	Zerwanie podłoża cement. /analogia/ 48.50	m ² m ²	 48.50	
					RAZEM	48.50
96	B.01. d.4	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru kątowników stalowych /analogia/ 64.50	m m	 64.50	
					RAZEM	64.50
97	B.01. d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich pasów nad i pod rynnowych z blachy nie nadającej się do użytku 64.50*(0.35+0.25)	m ² m ²	 38.70	
					RAZEM	38.70
98	B.01. d.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 64.50*(0.35+0.25)	m m	 38.70	
					RAZEM	38.70
99	B.02. d.4	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 64.50*0.30	m ² m ²	 19.35	
					RAZEM	19.35
100	B.04. d.4	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 48.50	m ² m ²	 48.50	
					RAZEM	48.50
101	B.04. d.4	KNNR 7 0507-04	Osadzenie listwy osłaniającej aluminiowej 64.50	m m	 64.50	
					RAZEM	64.50
102	B.06. d.4	ZKNR C-1 0303-01	Wykonanie izolacji elastyczną masą bitumiczną CP 43 Gruntowanie podłoża na powierzchni poziomej 48.50	m ² m ²	 48.50	
					RAZEM	48.50
103	B.06. d.4	ZKNR C-1 0303-04	Wykonanie izolacji przeciw wodzie bez ciśnienia elastyczną masą bitumiczną CP 43 na powierzchni poziomej 48.50	m ² m ²	 48.50	
					RAZEM	48.50
104	B.06. d.4	ZKNR C-1 0305-08	Wykonanie izolacji przy użyciu membran samoprzylepnych. Wklejenie pasów w narożach. 64.50	m m	 64.50	
					RAZEM	64.50
105	B.06. d.4	KNR 4-01 0530-05	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szerokości do 25 cm 64.50*(0.40+0.25)	m ² m ²	 41.92	
					RAZEM	41.92
106	B.06. d.4	KNR 4-01 0524-04	Wykonanie rynien wiszących półokrągłych o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej 64.50	m m	 64.50	
					RAZEM	64.50
107	B.06. d.4	KNR 4-01 0524-071	Dodatkowe nakłady za wykonanie wpustów (sztucerów) z blachy ocynk. 14	szt. szt.	 14.00	
					RAZEM	14.00
108	B.06. d.4	KNR 4-01 0524-10	Czyszczenie koszy zlewowych w tarasie dolnym /analogia/ 13	szt. szt.	 13.00	
					RAZEM	13.00
109	B.04. d.4	KNNR 3 0804-04	Remont posadzek z płytek lastrykowych 30x30 cm na zaprawie cementowej /analogia/ 48.50	m ² m ²	 48.50	
					RAZEM	48.50
110	B.06. d.4	KNR 2-02 0923-02	Spoinowanie płytek zaprawą elastyczną wodoodporną /analogia/ 48.50	m ² m ²	 48.50	
					RAZEM	48.50
111	B.06. d.4	KNR 2-02 0617-06	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem trwale plastycznym (1.3+1.6)*2*11+60	m m	 123.80	
					RAZEM	123.80