

KOSZTORYS ZEROWY (rewizja nr 1)

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45410000-4 Tynkowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45442100-8 Roboty malarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45223210-1 Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

NAZWA INWESTYCJI : KOMPLEKSOWY REMONT ODDZIAŁU NEUROLOGICZNEGO Z ODDZIAŁEM UDAROWYM ZLOKALIZOWANYM W POZIOMIE 2-GO PIĘTRA BLOKU „H” SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO W SIERADZU
ADRES INWESTYCJI : ul. Armii Krajowej 7, 98-200 Sieradz
INWESTOR : SZPITAL WOJEWÓDZKI IM. PRYMASA KARDYNAŁA STEFANA WYSZYŃSKIEGO W SIERADZU,
ADRES INWESTORA : 98-200 Sieradz ul. Armii Krajowej 7
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
BRANŻA : Remontowo - budowlana

DATA OPRACOWANIA : 12.07.2024

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen : 1 kw. 24

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.07.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0811-07	103,12	m ²	103,120	
				RAZEM	103,120
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	98,13	m ²	98,130	
				RAZEM	98,130
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z płytek z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	347,25	m ²	347,250	
				RAZEM	347,250
4	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07	642,67	m ²	642,670	
				RAZEM	642,670
5	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	262,38	m ²	262,380	
				RAZEM	262,380
6	KNR 4-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkono- wych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych - DEMONTAŻ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH	szt.		
d.1	0903-01 analogia	49	szt.	49,000	
				RAZEM	49,000
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych	szt.		
d.1	0354-04	28	szt.	28,000	
				RAZEM	28,000
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05	21*1,1*2	m ²	46,200	
				RAZEM	46,200
9	KNNR 7 0503-	Drzwi przymykowe aluminiowe - demontaż przed ponownym montażem	m ²		
d.1	08 z.o.3.4. drzwi i wityny AL	1,7*2,58*2+2,4*2,58+2,2*2,58	m ²	20,640	
				RAZEM	20,640
10	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku DEMONTAŻ PARAPETU	m ²		
d.1	0545-08 analogia	2,37*0,35	m ²	0,830	
				RAZEM	0,830
11	KNR 0-19	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudziel- nych z PCV o pow. do 2.5 m2 DEMONTAŻ OKNA	m ²		
d.1	0928-10 analogia	2,37*1,8	m ²	4,266	
				RAZEM	4,266
12	KNNR 7 0507-	Sufity podwieszane aluminiowe - demontaż - ANALOGIA- sufit z paneli bla- szanych	m ²		
d.1	01 z.o.3.4.	89,74	m ²	89,740	
				RAZEM	89,740
13	KNR 4-01	Rozebranie ścianki grub.do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowe- go na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0348-07	2,9*(0,57+0,57+2,7+0,57+0,57+2,7+1,8+6,41+2,25+2,25+1,61+1,61+0,6+ 0,6+1,63+1,89+3,09+0,67+1,06+1,22+1,3+1+1,79+1,5+0,825+6,535+1,34+ 0,92+1,3+2,1+2,1+3,5+1,1)-(18*1*2,1)	m ²	135,272	
				RAZEM	135,272
14	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych (POSZERZENIE I WYKO- NANIE OTWORÓW DRZWIOWYCH)	m ³		
d.1	0329-05	2,1*(1+0,45+1,22+1,3+0,15+0,15+0,17+0,17+0,2+0,1+0,26+0,26+0,23+ 0,13+1,06)*0,15	m ³	2,158	
				RAZEM	2,158
2		USUNIĘCIE MATERIAŁÓW ROZBIÓRKOWYCH			
15	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budyn- ku - usunięcie z budynku gruzu i ziemi -	m ³		
d.2	0106-04				
	płytki podłogo- we	poz.1*0,05	m ³	5,156	
	posadzka ce- mentowa	poz.4*0,15	m ³	96,401	
	płytki ściennie	poz.5*0,08	m ³	20,990	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	ściany działowe gruz przekuć otworów	poz.13*0,15 poz.14	m ³ m ³	20,291 2,158	
				RAZEM	144,996
16	KNR 4-01 d.2 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km poz.15	m ³ m ³	 144,996	
				RAZEM	144,996
17	d.2 kalk. własna wykładzina pcv drzwi drewniane z oścież okno sufit	Wywóz i utylizacja pozostałych odpadów budowlanych poz.2*0,02+poz.3*0,02 poz.6*0,1*1*2,1 poz.11*0,1 poz.12*0,05	m ³ m ³ m ³ m ³	 8,908 10,290 0,427 4,487	
				RAZEM	24,112
3		WYKONANIE PRZESKLEPIEŃ OTWORÓW W ŚCIANACH			
18	KNR 4-01 d.3 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 12	gniazd. gniazd.	 12,000	
				RAZEM	12,000
19	TZKNBK III -45 d.3	Betonowanie różnych oddzielnych elementów (stopnie, słupki, poduszki itp.) wykonywanych na placu budowy w formach rozbieralnych 12*0,15*0,2	m ³ m ³	 0,360	
				RAZEM	0,360
20	KNR 4-01 d.3 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 6*2*0,1*1,4	m ³ m ³	 1,680	
				RAZEM	1,680
21	KNR 4-01 d.3 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm C-80 6*2*1,4	m m	 16,800	
				RAZEM	16,800
22	KNR 4-01 d.3 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000
23	KNR 4-03 d.3 1017-14	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 14 mm i głębokości do 10 mm w metalu - -DO SKRĘCANIA BELEK STALOWYCH 12*3	otw. otw.	 36,000	
				RAZEM	36,000
24	KNR 4-06 d.3 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - SKRĘCANIE BELEK STALOWYCH PODCIĄGÓW (PRĘT GWINTOWANY M12 +2x NAKRĘTKA M12 + 2x PODKŁADKA FI12) 18	szt. szt.	 18,000	
				RAZEM	18,000
25	KNR 4-01 d.3 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek 6*1,4	m m	 8,400	
				RAZEM	8,400
26	KNR 4-01 d.3 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 0,8*1,4*12	m ² m ²	 13,440	
				RAZEM	13,440
27	KNR 4-01 d.3 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.26	m ² m ²	 13,440	
				RAZEM	13,440
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
4.1		ŚCIANY DZIAŁOWE			
28	KNR 2-02 d.4. 0121-03 1	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm ściany 2,9*(0,45+0,12+0,45+0,12+0,46+0,12+2,65+3*2,22+2,65+6,45+0,4+0,4+1,12+1,25+3*2,22+2,65+6,45+0,4+0,4+1,74+2,65+2,86+2,38+1,57+2+1,15+3,1+3,21+0,65+2,67+1,47+1+2+2,94+3,1+3,1+2,18+1+1+2,18+2,18+1,5) zamurowanie otworów 2,1*(1,125+0,75+1+0,74+1+1) otwory drzwiowe -(14*1,2*2,07+8*1*2,07)	m ² m ² m ² m ²	 253,721 11,792 -51,336	
				RAZEM	214,177

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.4. 1	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m ²		
		2,9*1,4	m ²	4,060	
	otwory drzwiowe	-(1*0,9*2,07)	m ²	-1,863	
				RAZEM	2,197
30 d.4. 1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych w ścianach gr 12 cm NADPROŻE PREFABRYKOWANE 12 CM	m		
	dł 250 cm	2*2,5	m	5,000	
	dł 180 cm	1*1,8	m	1,800	
	dł 150 cm	15*1,5	m	22,500	
	dł 120 cm	8*1,2	m	9,600	
				RAZEM	38,900
31 d.4. 1	KNR 4-01 0313-01	Wykonanie przesklepień zbrojonych bednarką otworów w ścianach GR 6 CM	m ³		
		1,2*0,06*0,2	m ³	0,014	
				RAZEM	0,014
4.2		TYNKI			
32 d.4. 2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
	ściany nowe	2*poz.28+2*poz.29	m ²	432,748	
	uzupełnienie tynków po płytach	poz.5	m ²	262,380	
				RAZEM	695,128
33 d.4. 2	KNR AT-43 0101-02	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowanych na klej na słupach (system 3.10.00) ZAB GR 12MMEZPIECZENIE PPOŻ SYSTEMEM PROMAT PROMATECT 100X 12 MM	m ²		
	analogia	2,9*(0,95+0,43+0,43+0,95+0,43+0,95+0,64+0,64+0,43+0,95+0,95+0,43+0,64+0,64+0,43+1,2+0,5+0,5+1,85+0,26+0,46+1,7+1,7+0,46+0,26+0,64+0,45+0,9+1,6+0,2+0,65+0,45+0,85+0,55+0,58+0,72+0,65+0,63+0,43+1+0,45+0,55+0,58+0,5+0,55+0,26+0,24+0,48+1,15+2,06+0,45+0,66+0,83+0,72+0,4+1,1+0,18+0,4+1,05+1,63+0,49+0,26+0,55+0,58+1,4+1,65+0,53+0,21+0,58+1,31+0,74+0,85+0,55+1,5+0,58+0,43+1,72+0,42+0,21+0,18+0,1+1,05+0,52+0,47+1,42+0,41+0,51+0,8)	m ²	183,686	
	zabezpieczenie ścian				
				RAZEM	183,686
4.3		PŁYTKI ŚCIENNE I FARTUCHY			
34 d.4. 3	KNR-W 2-02 2004-04	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02 ZABUDOWA STELAŻY TYPU GEBERIT	m ²		
	analogia	PŁYTA OSB 18 MM + PŁYTA GKBI 12,5 MM	m ²	15,890	
		14*((0,2+0,5+0,2)*1,15+(0,2*0,5))			
				RAZEM	15,890
35 d.4. 3	NNRNBK 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
	FARTUCHY	66,22+7,48	m ²	73,700	
	2.02	2,05*(2*1,86+2*2,33+2*1)-1*2,07	m ²	19,209	
	2.08	2,05*(2*1,75+2*1,71)-1*2,07	m ²	12,116	
	2.11	2,05*(2*1,88+2*1,75)-1*2,07	m ²	12,813	
	2.15	2,05*(2*2,17+2*1,85)-1*2,07	m ²	14,412	
	2.18	2,05*(2*2,17+2*1,85)-1*2,07	m ²	14,412	
	2.28	2,05*(2*1,45+2*1,75)-1*2,07	m ²	11,050	
	2.29	2,05*(2*1,85+2*1,5)-1*2,07	m ²	11,665	
	2.34	2,05*(2*2,94+2*1,87)-1*2,07	m ²	17,651	
	2.35	2,05*(2*3,13+2*3,4)-1*2,07	m ²	24,703	
	2.36	2,05*(2*3,13+2*3,4)-1*2,07	m ²	24,703	
	2.37	2,05*(2*1,86+2*1,65)-1*2,07	m ²	12,321	
	2.38	2,05*(2*1,86+2*1,1)-1*2,07	m ²	10,066	
	2.41	2,05*(2*1,35+2*1,46+2*1,35+2*1,03)-1*2,07-2*0,9*2,07	m ²	15,483	
	2.42	2,05*(2*3,09+2*4,18)-1*2,07	m ²	27,737	
	2.43	2,05*(2*4,2+2*3,25)-1*2,07	m ²	28,475	
	2.44	2,05*(2*2,45+2*1,8)-1*2,07	m ²	15,355	
	2.45	2,05*(2*1,68+2*47)-1*2,07	m ²	197,518	
	ZABUDOWA	poz.34	m ²	15,890	
				RAZEM	559,279
36 d.4. 3	KNR AT-27 0401-05	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej	m ²		
		142,28*0,3	m ²	42,684	
				RAZEM	42,684

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 d.4. 3	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie WYKONANA WOKÓŁ URZĄDZEŃ SANITARNYCH DO 05M ORAZ W CZĘŚCI PRZYPODŁOGOWEJ NA WYS 0,15M 71,14+66,22	m ² m ²	 137,360	
				RAZEM	137,360
38 d.4. 3	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm poz.37	m ² m ²	 137,360	
				RAZEM	137,360
39 d.4. 3	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą kombinowaną poz.35	m ² m ²	 559,279	
				RAZEM	559,279
40 d.4. 3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome parapety wewnętrzne 0,2*2,35*27	m ² m ²	 12,690	
				RAZEM	12,690
41 d.4. 3	NNRNKB 202 2804-02	(z.VI) Okładziny pótek, parapetów i ład z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm PŁYTKI GRESOWE NA PARAPET 30X60 poz.40	m ² m ²	 12,690	
				RAZEM	12,690
42 d.4. 3	KNR-W 2-02 0841-06	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 14*3,2 22*2,05	m m m	 44,800 45,100	
				RAZEM	89,900
4.4		POSADZKI Z WYKŁADZIN			
43 d.4. 4	KNR-W 4-01 0619-09	Odgrzybianie stropów z cegły o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
	2.01	16,5	m ²	16,500	
	2.03	17,3	m ²	17,300	
	2.04	25,32	m ²	25,320	
	2.05	20,53	m ²	20,530	
	2.06	21,37	m ²	21,370	
	2.07	13,95	m ²	13,950	
	2.09	3,06	m ²	3,060	
	2.10	15,01	m ²	15,010	
	2.12	3,06	m ²	3,060	
	2.13	43,45	m ²	43,450	
	2.14	14,48	m ²	14,480	
	2.17	14,48	m ²	14,480	
	2.20	21,37	m ²	21,370	
	2.21	21,10	m ²	21,100	
	2.22	20,8	m ²	20,800	
	2.23	14,37	m ²	14,370	
	2.24	63,89	m ²	63,890	
	2.25	32,6	m ²	32,600	
	2.26	14,91	m ²	14,910	
	2.27	14,37	m ²	14,370	
	2,30	21,32	m ²	21,320	
	2.31	9,93	m ²	9,930	
	2.32	4,67	m ²	4,670	
	2.33	5,85	m ²	5,850	
	2.39	21,69	m ²	21,690	
	2.40	20,36	m ²	20,360	
	2.49	57,85	m ²	57,850	
				RAZEM	553,590
44 d.4. 4	KNR 4-01 0622-05	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania poz.43	m ² m ²	 553,590	
				RAZEM	553,590
45 d.4. 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa STYROPIAN EPS 100 038 GR 1 CM poz.43	m ² m ²	 553,590	
				RAZEM	553,590

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46 d.4. 4	KNNR-W 2 W0601-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa FOLIA 0,3MM	m ²		
		poz.43	m ²	553,590	
				RAZEM	553,590
47 d.4. 4	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.43	m ²	553,590	
				RAZEM	553,590
48 d.4. 4	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.43	m ²	553,590	
				RAZEM	553,590
49 d.4. 4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.43	m ²	553,590	
				RAZEM	553,590
50 d.4. 4	NNRNKB 202 1130-01 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
		poz.43	m ²	553,590	
				RAZEM	553,590
51 d.4. 4	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - ANALOGIA- typu Tarkett Optima z wywinieciem na ścianę 10 cm	m ²		
		532,27*1,1	m ²	585,497	
				RAZEM	585,497
52 d.4. 4	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - ANALOGIA-typu Tarkett Torro elektrostatische z wywinieciem na ścianę 10 cm	m ²		
		2.30 19,72*1,1	m ²	21,692	
				RAZEM	21,692
53 d.4. 4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		poz.51+poz.52	m ²	607,189	
				RAZEM	607,189
54 d.4. 4	kalk. własna	Akrylowanie wykładzin	m ²		
		poz.53	m ²	607,189	
				RAZEM	607,189
4.5		POSADZKI Z GRESU			
55 d.4. 5	KNNR-W 4-01 0619-09	Odgrzybianie stropów z cegły o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
	2.02	3,81	m ²	3,810	
	2.08	2,51	m ²	2,510	
	2.11	2,83	m ²	2,830	
	2.15	3,1	m ²	3,100	
	2.16	3,06	m ²	3,060	
	2.18	3,11	m ²	3,110	
	2.19	3,06	m ²	3,060	
	2.28	2,43	m ²	2,430	
	2.29	2,72	m ²	2,720	
	2.34	5,37	m ²	5,370	
	2.35	9,86	m ²	9,860	
	2.36	9,8	m ²	9,800	
	2.37	2,88	m ²	2,880	
	2.38	2,29	m ²	2,290	
	2.41	3,39	m ²	3,390	
	2.42	8,18	m ²	8,180	
	2.43	13,09	m ²	13,090	
	2.44	4,57	m ²	4,570	
	2.45	3,67	m ²	3,670	
				RAZEM	89,730
56 d.4. 5	KNR 4-01 0622-05	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m ²		
		poz.55	m ²	89,730	
				RAZEM	89,730

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57 d.4. 5	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 z wywinięciem na ściane 10 cm	m ²		
		poz.55	m ²	89,730	
				RAZEM	89,730
58 d.4. 5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.55	m ²	89,730	
				RAZEM	89,730
59 d.4. 5	KNNR-W 2 W0601-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa FOLIA 0,3MM	m ²		
		poz.55	m ²	89,730	
				RAZEM	89,730
60 d.4. 5	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.55	m ²	89,730	
				RAZEM	89,730
61 d.4. 5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.55	m ²	89,730	
				RAZEM	89,730
62 d.4. 5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.55	m ²	89,730	
				RAZEM	89,730
63 d.4. 5	NNRNKB 202 1130-01 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
		poz.55	m ²	89,730	
				RAZEM	89,730
64 d.4. 5	KNR 2-02 0602-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa -ANALOGIA- np. Ceresit CR65	m ²		
		poz.55	m ²	89,730	
				RAZEM	89,730
65 d.4. 5	KNR 2-02 0602-06 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa -ANALOGIA- np. Ceresit CR65	m ²		
		poz.55	m ²	89,730	
				RAZEM	89,730
66 d.4. 5	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m ²		
		poz.55*1,1	m ²	98,703	
				RAZEM	98,703
4.6		SUFITY			
67 d.4. 6	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²		
	2.33	5,85	m ²	5,850	
	2,48	22,52	m ²	22,520	
	2,49+2.24 część	101,94	m ²	101,940	
				RAZEM	130,310
68 d.4. 6	KNNR 7 0702-02 analogia	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm (demontaż i ponowny montaż zmiana układu rastrów istniejącego sufitu podwieszanego kasetonowego - przełożenie na nowych profilach z dostosowaniem układu do pozostałej projektowanej części z wykorzystaniem wypełnienia z demontażu)	m ²		
	2,24 część z płytami z demontażu	20,54	m ²	20,540	
				RAZEM	20,540
69 d.4. 6	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m ²		
	2,28	3,38	m ²	3,380	
	2.29	2,72	m ²	2,720	
	2.41	3,39	m ²	3,390	
				RAZEM	9,490

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70 d.4. 6	KNR-W 4-01 0711-02 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu UZUPEŁNIENIE TYNKÓW W SUFITACH 3,5	m ² m ²	 3,500	
				RAZEM	3,500
71 d.4. 6	KNR-W 4-01 0713-02 6	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach NAPRAWA SUFITÓW 522,77	m ² m ²	 522,770	
				RAZEM	522,770
72 d.4. 6	NNRNKB 202 1134-01 6	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 522,77	m ² m ²	 522,770	
				RAZEM	522,770
73 d.4. 6	KNR 2-02 0815-06 6	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych - SUFITY 522,77	m ² m ²	 522,770	
				RAZEM	522,770
74 d.4. 6	KNR 2-02 1505-03 6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - SUFITY 522,77	m ² m ²	 522,770	
				RAZEM	522,770
4.7		GLĄDZIE GIPSOWE			
75 d.4. 7	NNRNKB 202 1134-02 7	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 1203,4	m ² m ²	 1203,400	
				RAZEM	1203,400
76 d.4. 7	KNR 2-02 0815-04 7	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.75	m ² m ²	 1203,400	
				RAZEM	1203,400
4.8		MALOWANIE			
77 d.4. 8	KNR 2-02 1505-03 8	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.76	m ² m ²	 1203,400	
				RAZEM	1203,400
78 d.4. 8	KNR 4-01 1208-01 analogia	Lakierowanie 1-krotne ścian uprzednio malowanych farbą emulcyjną lateksową - lakierowanie lamperii z użyciem lakieru bezbarwnego wodnego półmat MALOWANIE ŚCIAN DO WYS 1,5 M 513,53	m ² m ²	 513,530	
				RAZEM	513,530
4.9		STOLARKA			
79 d.4. 9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 4 -zawiasem wyposażać w zamek zwykły patentowy skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach dD-01 - 21 szt; dD-04 - 6 szt 21*1,1*2,03 6*0,9*2,03	m ² m ² m ²	 46,893 10,962	
				RAZEM	57,855
80 d.4. 9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażać w zamek zwykły atentowy z blokadą łazienkową. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach + kratka lub otwór/y wentylacyjne dD-02 - 3 szt dD-05- 5 szt; 3*1*2,03 5*0,9*2,03	m ² m ² m ²	 6,090 9,135	
				RAZEM	15,225
81 d.4. 9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażać w zamek zwykły atentowy z blokadą łazienkową. kratka lub otwór/y wentylacyjne; dD06 - 5 szt; dD08 - 1 szt 6*0,9*2,03 1*0,8*2,03	m ² m ² m ²	 10,962 1,624	
				RAZEM	12,586

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82	KNR 0-19	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażić w zamek zwykły patentowy dD-07 90*203 -2 szt	m ²		
d.4.	1023-12				
9	analogia				
	dD-07	2*0,9*2,03	m ²	3,654	
				RAZEM	3,654
83	KNR 0-19	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, w klasie ppoż. EI60 z ościeżnicą stalową egulowaną z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażić w zamek zwykły patentowy. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach dD03 100/203 EI60- 2 szt; dD09 80/203 EI60- 2 szt; dD10 60/203 EI60 - 1 szt	m ²		
d.4.	1023-12				
9	analogia				
	dD-03	2*1*2,03	m ²	4,060	
	dD-09	2*0,8*2,03	m ²	3,248	
	dD-10	1*0,6*2,03	m ²	1,218	
				RAZEM	8,526
84	KNR 0-19	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne medyczne, przesuwne, naścienne z zabudową tunelową, ościeżnica stalowa regulowana kolor: DĄB drzwi wzmocnione wyposażić w zamek zwykły oraz okno obserwacyjne. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach dD11 120/203 - 1 szt	m ²		
d.4.	1023-12				
9	analogia				
	dD-11	2*1,2*2,03	m ²	4,872	
				RAZEM	4,872
85	KNNR 7 0503-	Drzwi przymykowe aluminiowe wewnętrzne PPOŻ pełne dA-12 - 1 szt;	m ²		
d.4.	08	dA13ez - 2 szt			
9	analogia				
	dA-12	1*1,19*2,063	m ²	2,455	
	dA-13 ez	2*1,49*2,063	m ²	6,148	
				RAZEM	8,603
86	KNNR 7 0503-	Drzwi przymykowe aluminiowe zewnętrzne jednoskrzydłowe przeszklone z naświetlem górnym dSZA-14 - 1 SZT dymoszczelne	m ²		
d.4.	08				
9	analogia				
	dSZA-01	1*2,19*2,663	m ²	5,832	
				RAZEM	5,832
87	KNNR 7 0503-	Drzwi przymykowe aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone dSZA-015- 1 szt	m ²		
d.4.	08				
9	analogia				
	dSZA-015	1*2,19*2,663	m ²	5,832	
				RAZEM	5,832
88	KNNR 7 0503-	Drzwi przymykowe aluminiowe zewnętrzne dwuskrzydłowe częściowo przeszklone dSZA-016- 1 szt	m ²		
d.4.	08				
9	analogia				
	dSZA-016	1*1,89*2,663	m ²	5,033	
				RAZEM	5,033
89	KNNR 7 0503-	Drzwi przymykowe aluminiowe dwuskrzydłowe częściowo przeszklone dSZA-017+oSZA-01- 2 kpl	m ²		
d.4.	08				
9	analogia				
	dSZA-017	2*0,99*2,633	m ²	5,213	
	oSZA-01	2*1,2*1,75	m ²	4,200	
				RAZEM	9,413
90	KNNR 7 0503-	Okna otwierane o powierzchni powyżej 2 m2 aluminiowe oSZA-02- 1 szt	m ²		
d.4.	06				
9	analogia				
	oSZA02	1*2,37*1,8	m ²	4,266	
				RAZEM	4,266
91	KNR AT-31	Obróbka krawędziowa gładów zewnętrznych	m		
d.4.	0703-02				
9	analogia				
	dSZA016	2*2,663+1,89	m	7,216	
	oSZA02	2*1,8+2,37	m	5,970	
				RAZEM	13,186
92	KNR 2-02	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2	szt.		
d.4.	1215-02	MONTAŻ DRZWICZEK REWIZYJNYCH 40X40 EI60			
9	analogia				
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
5		WYPOSAŻENIE			
93	KNR-W 2-02	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe CS Acrovyn TF-N	m		
d.5	0841-06	50X50			
		45*1,2	m	54,000	
				RAZEM	54,000
94	KNR-W 2-02	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej ODOJNICE PŁASKIE TP 200	m		
d.5	0841-06	5,8+5,8+5,8+3+3+5,8+5,8+3+3+4+4+4,5+3,5+3,5	m	60,500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	60,500
95	KNR 2-02	Pochwyt stalowy na wspornikach -ANALOGIA- montaż odbojoporęczy	m		
d.5	1208-03	HRB35			
	analogia	1,6+3,9+4+4,2+5,4+3,9+3,75+2,4+1,8	m	30,950	
				RAZEM	30,950
96	KNR-W 2-02	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamie-	m ²		
d.5	0841-05	ni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej - ANALOGIA-			
		montaż płyt C/S ACROVYN na ścianach			
		poz.95*1	m ²	30,950	
		0,5+1+0,1+0,1+1+0,5+0,5+1+0,1+1,5+1,5+2,2+2,2+0,9+0,3+0,55+0,55+	m ²	79,610	
		0,3+0,9+0,7+1,2+0,7+1,8+2,3+2,3+1,6+1,6+1,2+1,1+0,6+1,7+0,6+0,86+			
		0,35+0,58+0,58+0,35+0,86+3+1,2+0,35+3,62+0,7+0,9+0,4+3,84+0,35+1,4+			
		0,7+0,4+1,1+1,3+1,3+3+4+3,8+1,2+1,2+1,1+0,55+0,55+1,4+0,75+0,75+			
		0,35+0,6+2,3+0,82			
				RAZEM	110,560
97		ROLETY OKIENNE	m ²		
d.5	kalk. własna	10*2,35*1,75	m ²	41,125	
				RAZEM	41,125
98	KNR 4-01	Dostawa i montaż odbojników ściennych do drzwi	szt.		
d.5	0919-22				
	analogia	58	szt.	58,000	
				RAZEM	58,000
99		Dostawa i montaż tabliczek informacyjnych drzwiowych	kpl		
d.5	kalk. własna	58	kpl	58,000	
				RAZEM	58,000
100	KNR-W 4-01	Dostawa i montaż przyborów łazienkowych (kolorystykę oraz szczegóły usta-	szt.		
d.5	0921-15	lić z zamawiającym)			
	analogia	232	szt.	232,000	
				RAZEM	232,000
101		Dostawa i montaż zabudowy meblowej (wg zestawienia)	kpl		
d.5	kalk. własna	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6		PRACE ZEW			
102	KNR 9-29	Usunięcie izolacji termicznej i akustycznej obu dowy sufitu lub sufitu podwie-	m ²		
d.6	0213-04	szonego z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2			
		o grubości ponad 8 cm- ANA LOGIA- rozbiórka płyt styropianowych gr.12			
		cm ścian			
		2*2*4	m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
103	KNR AT-31	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 12 cm na ścianach	m ²		
d.6	0103-04	poz.102	m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
104	KNR AT-	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
d.6	310101-06	poz.103	m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
105	KNR AT-31	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 2 cm na ościeżach	m ²		
d.6	0104-01	1,2*0,25	m ²	0,300	
				RAZEM	0,300
106	KNR AT-	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
d.6	310101-06	poz.105	m ²	0,300	
				RAZEM	0,300
107	KNR AT-31	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mi- neralnej łącznikami (kołkami)	m ²		
d.6	0704-03	w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu	m ²	16,000	
		16		RAZEM	16,000
108	KNR AT-31	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
d.6	0702-01	1,8+2,37	m	4,170	
				RAZEM	4,170
109	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baunit SilikonPutz -wykonany	m ²		
d.6	0504-01	ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach-ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY	m ²	16,000	
		16		RAZEM	16,000
110	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baunit SilikonPutz -wykonany	m ²		
d.6	0504-02	ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach-ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,9	m ²	0,900	
				RAZEM	0,900
111	KNR AT-31 d.6 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baunit SilikonPutz -wykonany ręcznie na ściana -nach -ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY 16	m ²		
			m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
112	KNR AT-31 d.6 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baunit SilikonPutz -wykonany ręcznie na ościeżach -ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY 0,9	m ²		
			m ²	0,900	
				RAZEM	0,900
113	KNR AT-31 d.6 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna 16+0,9	m ²		
			m ²	16,900	
				RAZEM	16,900
114	KNR 2-02 d.6 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej PARAPET ZEWNĘTRZNY 2,37*0,35	m ²		
			m ²	0,830	
				RAZEM	0,830

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	103,120	0,00	0,00
d.1						
2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	98,130	0,00	0,00
d.1						
3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z płytek z tworzyw sztucznych	m ²	347,250	0,00	0,00
d.1						
4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	642,670	0,00	0,00
d.1						
5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	262,380	0,00	0,00
d.1						
6	KNR 4-01 0903-01 analogia	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych - DEMONTAŻ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH	szt.	49,000	0,00	0,00
d.1						
7	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych	szt.	28,000	0,00	0,00
d.1						
8	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	46,200	0,00	0,00
d.1						
9	KNR 7 0503-08 z.o.3.4.	Drzwi przymykowe aluminiowe - demontaż przed ponownym montażem	m ²	20,640	0,00	0,00
d.1						
10	KNR-W 4-01 0545-08 analogia	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku DEMONTAŻ PARAPETU	m ²	0,830	0,00	0,00
d.1						
11	KNR 0-19 0928-10 analogia	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m ² DEMONTAŻ OKNA	m ²	4,266	0,00	0,00
d.1						
12	KNR 7 0507-01 z.o.3.4.	Sufity podwieszane aluminiowe - demontaż - ANALOGIA- sufit z paneli blaszanych	m ²	89,740	0,00	0,00
d.1						
13	KNR 4-01 0348-07	Rozebranie ścianki grub.do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowej	m ²	135,272	0,00	0,00
d.1						
14	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych (POSZERZENIE I WYKONANIE OTWORÓW DRZWIOWYCH)	m ³	2,158	0,00	0,00
d.1						
2		USUNIĘCIE MATERIAŁÓW ROZBIÓRKOWYCH				
15	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z budynku gruzu i ziemi -	m ³	144,996	0,00	0,00
d.2						
16	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymianowanego samochodami samowytadowczymi na odległość 15 km	m ³	144,996	0,00	0,00
d.2						
17	kalk. własna	Wywóz i utylizacja pozostałych odpadów budowlanych	m ³	24,112	0,00	0,00
d.2						
3		WYKONANIE PRZESKLEPIEŃ OTWORÓW W ŚCIANACH				
18	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	12,000	0,00	0,00
d.3						
19	TZKNBK III -45	Betonowanie różnych oddzielnych elementów (stopnie, słupki, poduszki itp.) wykonywanych na placu budowy w formach robialnych	m ³	0,360	0,00	0,00
d.3						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20 d.3	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³	1,680	0,00	0,00
21 d.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm C-80	m	16,800	0,00	0,00
22 d.3	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	12,000	0,00	0,00
23 d.3	KNR 4-03 1017-14	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 14 mm i głębokości do 10 mm w metalu - -DO SKRĘCANIA BELEK STALOWYCH	otw.	36,000	0,00	0,00
24 d.3	KNR 4-06 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - SKRĘCANIE BELEK STALOWYCH PODCIĄGÓW (PRĘT GWINTOWANY M12 +2x NAKRĘTKA M12 + 2x PODKŁADKA F112)	szt.	18,000	0,00	0,00
25 d.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m	8,400	0,00	0,00
26 d.3	KNR 4-01 0704-01	Powlekane siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	13,440	0,00	0,00
27 d.3	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	13,440	0,00	0,00
4		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
4.1		ŚCIANY DZIAŁOWE				
28 d.4. 1	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	214,177	0,00	0,00
29 d.4. 1	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m ²	2,197	0,00	0,00
30 d.4. 1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych w ścianach gr 12 cm NADPROŻE PREFABRYKOWANE 12 CM	m	38,900	0,00	0,00
31 d.4. 1	KNR 4-01 0313-01	Wykonanie przesklepień zbrojonych bednarką otworów w ścianach GR 6 CM	m ³	0,014	0,00	0,00
4.2		TYNKI				
32 d.4. 2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	695,128	0,00	0,00
33 d.4. 2	KNR AT-43 0101-02 analogia	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowanych na klej na słupach (system 3.10.00) ZAB GR 12MMEZPIECZENIE PPOŻ SYSTEMEM PROMAT PROMATECT 100X 12 MM	m ²	183,686	0,00	0,00
4.3		PŁYTKI ŚCIENNE I FARTUCHY				
34 d.4. 3	KNR-W 2-02 2004-04 analogia	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02 ZABUDOWA STELAŻY TYPU GEBERIT PŁYTA OSB 18 MM + PŁYTA GKBI 12,5 MM	m ²	15,890	0,00	0,00
35 d.4. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²	559,279	0,00	0,00
36 d.4. 3	KNR AT-27 0401-05	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej	m ²	42,684	0,00	0,00
37 d.4. 3	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie WYKONANA WOKÓŁ URZĄDZEŃ SANITARNYCH DO 05M ORAZ W CZĘŚCI PRZYPODŁOGOWEJ NA WYS 0,15M	m ²	137,360	0,00	0,00
38 d.4. 3	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - do datek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m ²	137,360	0,00	0,00
39 d.4. 3	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą kombinowaną	m ²	559,279	0,00	0,00
40 d.4. 3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²	12,690	0,00	0,00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
41 d.4. 3	NNRNKB 202 2804-02	(z.VI) Okładziny pótek, parapetów i lad z płytek kamion- kowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm PŁYTKI GRESOWE NA PARAPET 30X60	m ²	12,690	0,00	0,00
42 d.4. 3	KNR-W 2-02 0841-06	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocz- nych płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejo- wej - listwy narożnikowe	m	89,900	0,00	0,00
4.4		POSADZKI Z WYKŁADZIN				
43 d.4. 4	KNR-W 4-01 0619-09	Odrzymbianie stropów z cegły o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m ²	553,590	0,00	0,00
44 d.4. 4	KNR 4-01 0622- 05	Dwukrotne odrzymbianie stropów ceglanych o powierz- chni ponad 5 m2 metodą smarowania	m ²	553,590	0,00	0,00
45 d.4. 4	KNR 2-02 0609- 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa STYROPIAN EPS 100 038 GR 1 CM	m ²	553,590	0,00	0,00
46 d.4. 4	KNR-W 2 W0601-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa FOLIA 0,3MM	m ²	553,590	0,00	0,00
47 d.4. 4	KNR 2-02 1102- 02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej grubości 40 mm zatarte na gładko	m ²	553,590	0,00	0,00
48 d.4. 4	KNR 2-02 1106- 07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	553,590	0,00	0,00
49 d.4. 4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²	553,590	0,00	0,00
50 d.4. 4	NNRNKB 202 1130-01 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3 mm wykonywane w po- mieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²	553,590	0,00	0,00
51 d.4. 4	KNR 2-02 1112- 04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - ANALOGIA- typu Tarkett Optima z wywinieciem na ścianę 10 cm	m ²	585,497	0,00	0,00
52 d.4. 4	KNR 2-02 1112- 04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - ANALOGIA-typu Tarkett Torro elektrostatyczna z wywinieciem na ścianę 10 cm	m ²	21,692	0,00	0,00
53 d.4. 4	KNR 2-02 1112- 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewa- nie wykładzin rulonowych	m ²	607,189	0,00	0,00
54 d.4. 4	kalk. własna	Akrylowanie wykładzin	m ²	607,189	0,00	0,00
4.5		POSADZKI Z GRESU				
55 d.4. 5	KNR-W 4-01 0619-09	Odrzymbianie stropów z cegły o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m ²	89,730	0,00	0,00
56 d.4. 5	KNR 4-01 0622- 05	Dwukrotne odrzymbianie stropów ceglanych o powierz- chni ponad 5 m2 metodą smarowania	m ²	89,730	0,00	0,00
57 d.4. 5	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 z wywinieciem na ścia- ne 10 cm	m ²	89,730	0,00	0,00
58 d.4. 5	KNR 2-02 0609- 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	89,730	0,00	0,00
59 d.4. 5	KNR-W 2 W0601-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa FOLIA 0,3MM	m ²	89,730	0,00	0,00
60 d.4. 5	KNR 2-02 1102- 02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej grubości 30 mm zatarte na gładko	m ²	89,730	0,00	0,00
61 d.4. 5	KNR 2-02 1106- 07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	89,730	0,00	0,00
62 d.4. 5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²	89,730	0,00	0,00
63 d.4. 5	NNRNKB 202 1130-01 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3 mm wykonywane w po- mieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²	89,730	0,00	0,00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
64 d.4. 5	KNR 2-02 0602-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa -ANALOGIA- np. Ceresit CR65	m ²	89,730	0,00	0,00
65 d.4. 5	KNR 2-02 0602-06 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa -ANALOGIA- np. Ceresit CR65	m ²	89,730	0,00	0,00
66 d.4. 5	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m ²	98,703	0,00	0,00
4.6		SUFITY				
67 d.4. 6	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²	130,310	0,00	0,00
68 d.4. 6	KNNR 7 0702-02 analogia	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm (demontaż i ponowny montaż zmiana układu rastrów istniejącego sufitu podwieszanego kasetonowego - przełożenie na nowych profilach z dostosowaniem układu do pozostałej projektowanej części z wykorzystaniem wypełnienia z demontażu)	m ²	20,540	0,00	0,00
69 d.4. 6	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m ²	9,490	0,00	0,00
70 d.4. 6	KNR-W 4-01 0711-02 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu UZUPEŁNIENIE TYNKÓW W SUFITACH	m ²	3,500	0,00	0,00
71 d.4. 6	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach NAPRAWA SUFITÓW	m ²	522,770	0,00	0,00
72 d.4. 6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²	522,770	0,00	0,00
73 d.4. 6	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych - SUFITY	m ²	522,770	0,00	0,00
74 d.4. 6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - SUFITY	m ²	522,770	0,00	0,00
4.7		GŁADZIE GIPSOWE				
75 d.4. 7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²	1203,400	0,00	0,00
76 d.4. 7	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	1203,400	0,00	0,00
4.8		MALOWANIE				
77 d.4. 8	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	1203,400	0,00	0,00
78 d.4. 8	KNR 4-01 1208-01 analogia	Lakierowanie 1-krotne ścian uprzednio malowanych farbą emulcyjną lateksową - lakierowanie lamperii z użyciem lakieru bezbarwnego wodnego półmat MALOWANIE ŚCIAN DO WYS 1,5 M	m ²	513,530	0,00	0,00
4.9		STOLARKA				
79 d.4. 9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 4 -zawiasem wyposażić w zamek zwykły patentowy skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach dD-01 - 21 szt; dD-04 - 6 szt	m ²	57,855	0,00	0,00
80 d.4. 9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażić w zamek zwykły atentowy z blokadą łazienkową. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach + kratka lub otwór/ wentylacyjne dD-02 - 3 szt dD-05- 5 szt;	m ²	15,225	0,00	0,00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
81 d.4. 9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażać w zamek zwykły atentowy z blokadą łazienkową. kratka lub otwór/y wentylacyjne; dD06 - 5 szt; dD08 - 1 szt	m ²	12,586	0,00	0,00
82 d.4. 9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażać w zamek zwykły patentowy dD-07 90*203 -2 szt	m ²	3,654	0,00	0,00
83 d.4. 9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, w klasie ppoż. EI60 z ościeżnicą stalową egulowaną z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażać w zamek zwykły patentowy. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach dD03 100/203 EI60- 2 szt; dD09 80/203 EI60- 2 szt; dD10 60/203 EI60 - 1 szt	m ²	8,526	0,00	0,00
84 d.4. 9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne medyczne, przesuwne, naścienne z zabudową tunelową, ościeżnica stalowa regulowana kolor: DĄB drzwi wzmocnione wyposażać w zamek zwykły oraz okno obserwacyjne. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach dD11 120/203 - 1 szt	m ²	4,872	0,00	0,00
85 d.4. 9	KNR 7 0503-08 analogia	Drzwi przymykowe aluminiowe wewnętrzne PPOŻ pełne dA-12 - 1 szt; dA13ez - 2 szt	m ²	8,603	0,00	0,00
86 d.4. 9	KNR 7 0503-08 analogia	Drzwi przymykowe aluminiowe zewnętrzne jednoskrzydłowe przeszklone z naświetlem górnym dSZA-14 - 1 SZT dymoszczelne	m ²	5,832	0,00	0,00
87 d.4. 9	KNR 7 0503-08 analogia	Drzwi przymykowe aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone dSZA-015- 1 szt	m ²	5,832	0,00	0,00
88 d.4. 9	KNR 7 0503-08 analogia	Drzwi przymykowe aluminiowe zewnętrzne dwuskrzydłowe częściowo przeszklone dSZA-016- 1 szt	m ²	5,033	0,00	0,00
89 d.4. 9	KNR 7 0503-08 analogia	Drzwi przymykowe aluminiowe dwuskrzydłowe częściowo przeszklone dSZA-017+oSZA-01- 2 kpl	m ²	9,413	0,00	0,00
90 d.4. 9	KNR 7 0503-06 analogia	Okna otwierane o powierzchni powyżej 2 m2 aluminiowe oSZA-02- 1 szt	m ²	4,266	0,00	0,00
91 d.4. 9	KNR AT-31 0703-02 analogia	Obróbka krawędziowa gładów zewnętrznych	m	13,186	0,00	0,00
92 d.4. 9	KNR 2-02 1215-02 analogia	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2 MONTAŻ DRZWICZEK REWIZYJNYCH 40X40 EI60	szt.	5,000	0,00	0,00
5		WYPOSAŻENIE				
93 d.5	KNR-W 2-02 0841-06	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe CS Acrovyn TF-N 50X50	m	54,000	0,00	0,00
94 d.5	KNR-W 2-02 0841-06	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej ODBOJNICE PŁASKIE TP 200	m	60,500	0,00	0,00
95 d.5	KNR 2-02 1208-03 analogia	Pochwyty stalowe na wspornikach -ANALOGIA- montaż odbojoporęczy HRB35	m	30,950	0,00	0,00
96 d.5	KNR-W 2-02 0841-05	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej - ANALOGIA- montaż płyt C/S ACROVYN na ścianach	m ²	110,560	0,00	0,00
97 d.5	kalk. własna	ROLETY OKIENNE	m ²	41,125	0,00	0,00
98 d.5	KNR 4-01 0919-22 analogia	Dostawa i montaż odbojników ściennych do drzwi	szt.	58,000	0,00	0,00
99 d.5	kalk. własna	Dostawa i montaż tabliczek informacyjnych drzwiowych	kpl	58,000	0,00	0,00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
100 d.5	KNR-W 4-01 0921-15 analogia	Dostawa i montaż przyborów łazienkowych (kolorystykę oraz szczegóły ustalić z zamawiającym)	szt.	232,000	0,00	0,00
101 d.5	kalk. własna	Dostawa i montaż zabudowy meblowej (wg zestawienia)	kpl	1,000	0,00	0,00
6		PRACE ZEW				
102 d.6	KNR 9-29 0213-04	Usunięcie izolacji termicznej i akustycznej obu dowy sufitu lub sufitu podwieszonego z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 o grubości ponad 8 cm- ANA LOGIA- rozbiórka płyt styropianowych gr.12 cm ścian	m ²	16,000	0,00	0,00
103 d.6	KNR AT-31 0103-04	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 12 cm na ścianach	m ²	16,000	0,00	0,00
104 d.6	KNR AT-310101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²	16,000	0,00	0,00
105 d.6	KNR AT-31 0104-01	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 2 cm na ościeżach	m ²	0,300	0,00	0,00
106 d.6	KNR AT-310101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²	0,300	0,00	0,00
107 d.6	KNR AT-31 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu	m ²	16,000	0,00	0,00
108 d.6	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m	4,170	0,00	0,00
109 d.6	KNR AT-31 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baumit SilikonPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach-ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY	m ²	16,000	0,00	0,00
110 d.6	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baumit SilikonPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach-ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY	m ²	0,900	0,00	0,00
111 d.6	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baumit SilikonPutz -wykonany ręcznie na ścianach -ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY	m ²	16,000	0,00	0,00
112 d.6	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baumit SilikonPutz -wykonany ręcznie na ościeżach -ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY	m ²	0,900	0,00	0,00
113 d.6	KNR AT-31 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonne	m ²	16,900	0,00	0,00
114 d.6	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej PARAPET ZEWNĘTRZNY	m ²	0,830	0,00	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
1 KNR 4-01 d.1 0811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej przedmiar = 103,120 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92r-g/m ²	r-g	94,8704	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
2 KNR 4-01 d.1 0818-05		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych przedmiar = 98,130 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	17,6634	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
3 KNR 4-01 d.1 0818-05		Zerwanie posadzki z płytek z tworzyw sztucznych przedmiar = 347,250 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	62,5050	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
4 KNR 4-01 d.1 0804-07		Zerwanie posadzki cementowej przedmiar = 642,670 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,74r-g/m ²	r-g	475,5758	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
5 KNR 4-01 d.1 0819-15		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek przedmiar = 262,380 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,38r-g/m ²	r-g	362,0844	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
6 KNR 4-01 d.1 0903-01 analogia		Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych - DEMONTAŻ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH przedmiar = 49,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,79r-g/szt.	r-g	38,7100	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
7 KNR 4-01 d.1 0354-04		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych przedmiar = 28,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16r-g/szt.	r-g	32,4800	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
8 KNR 4-01 d.1 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² przedmiar = 46,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,52r-g/m ²	r-g	24,0240	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	KNNR 7	Drzwi przylukowe aluminiowe - demontaż przed ponownym montażem	m ²					
d.1	0503-08 z.o. 3.4.	przedmiar = 20,640 m ²						
1*		-- R -- robocizna 4,6*0,6=2,76r-g/m ²	r-g	56,9664	0,000	0,00		
2*		-- S -- wyciąg 0,08*0,6=0,048m-g/m ²	m-g	0,9907	0,000			0,00
3*		środek transportowy 0,17*0,6=0,102m-g/m ²	m-g	2,1053	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
10	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku DEMONTAŻ PARAPETU	m ²					
d.1	0545-08 analogia	przedmiar = 0,830 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,3r-g/m ²	r-g	0,2490	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
11	KNR 0-19	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m ² DEMONTAŻ OKNA	m ²					
d.1	0928-10 analogia	przedmiar = 4,266 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2,3*0,4=0,92r-g/m ²	r-g	3,9247	0,000	0,00		
2*		-- S -- wyciąg 0,04m-g/m ²	m-g	0,1706	0,000			0,00
3*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,2560	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
12	KNNR 7	Sufity podwieszane aluminiowe - demontaż - ANALOGIA- sufit z paneli blaszanych	m ²					
d.1	0507-01 z.o. 3.4.	przedmiar = 89,740 m ²						
1*		-- R -- robocizna 4,04*0,3=1,212r-g/m ²	r-g	108,7649	0,000	0,00		
2*		-- S -- wyciąg' 0,01*0,3=0,003m-g/m ²	m-g	0,2692	0,000			0,00
3*		środek transportowy' 0,02*0,3=0,006m-g/m ²	m-g	0,5384	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
13	KNR 4-01	Rozebranie ścianki grub.do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowej	m ²					
d.1	0348-07	przedmiar = 135,272 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,81r-g/m ²	r-g	109,5703	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
14	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych (POSZERZENIE I WYKONANIE OTWORÓW DRZWIOWYCH)	m ³					
d.1	0329-05	przedmiar = 2,158 m ³						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 9,74r-g/m ³	r-g	21,0189	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		USUNIĘCIE MATERIAŁÓW ROZBIÓRKOWYCH						
15	KNR 4-01 d.2 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z budynku gruzu i ziemi - przedmiar = 144,996 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4,54r-g/m ³	r-g	658,2818	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
16	KNR 4-01 d.2 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km przedmiar = 144,996 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,86r-g/m ³	r-g	124,6966	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0,5+14*0,02=0,78m-g/m ³	m-g	113,0969	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
17	kalk. własna	Wywóz i utylizacja pozostałych odpadów budowlanych przedmiar = 24,112 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,86r-g/m ³	r-g	20,7363	0,000	0,00		
2*		-- M -- Utylizacja odpadów budowlanych 1m ³ /m ³	m ³	24,1120	0,000		0,00	
3*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0,5+14*0,02=0,78m-g/m ³	m-g	18,8074	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		WYKONANIE PRZESKLEPIEŃ OTWORÓW W ŚCIANACH						
18 d.3	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych przedmiar = 12,000 gniazd.	gni azd .					
1*		-- R -- robocizna 0,88r-g/gniazd.	r-g	10,5600	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
19 d.3	TZKNBK III - 45	Betonowanie różnych oddzielnych elementów (stopnie, słupki, poduszki itp.) wykonywanych na placu budowy w formach rozbieralnych przedmiar = 0,360 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 28r-g/m³	r-g	10,0800	0,000	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15) 1,02m³/m³	m³	0,3672	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1,0000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wibrator pogrązalny 2,31m-g/m³	m-g	0,8316	0,000			0,00
5*		samochód 0,28m-g/m³	m-g	0,1008	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
20 d.3	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek przedmiar = 1,680 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 21,3r-g/m³	r-g	35,7840	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 401szt/m³	szt	673,6800	0,000		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,108t/m³	t	0,1814	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,28m³/m³	m³	0,4704	0,000		0,00	
5*		Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane 0,081m³/m³	m³	0,1361	0,000		0,00	
6*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0,056m³/m³	m³	0,0941	0,000		0,00	
7*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,117m³/m³	m³	0,1966	0,000		0,00	
8*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe różne roz- miary 2,68kg/m³	kg	4,5024	0,000		0,00	
9*		klamry ciesielskie 4,69kg/m³	kg	7,8792	0,000		0,00	
10*		Woda z rurociągów 0,14m³/m³	m³	0,2352	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
12*		-- S -- betoniarka 150 dm³ 0,46m-g/m³	m-g	0,7728	0,000			0,00
13*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 3,48m-g/m³	m-g	5,8464	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
21 d.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm C-80 przedmiar = 16,800 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,62r-g/m	r-g	27,2160	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 8szt/m	szt	134,4000	0,000		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,00518t/m	t	0,0870	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,018m³/m	m³	0,3024	0,000		0,00	
5*		kształtowniki walcowane - ceownik C-80 10,6kg/m	kg	178,0800	0,000		0,00	
6*		Woda z rurociągów 0,006m³/m	m³	0,1008	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0,03m-g/m	m-g	0,5040	0,000			0,00
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,07m-g/m	m-g	1,1760	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
22 d.3	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota przedmiar = 12,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,54r-g/szt.	r-g	6,4800	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 4szt/szt.	szt	48,0000	0,000		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,00173t/szt.	t	0,0208	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,004m³/szt.	m³	0,0480	0,000		0,00	
5*		Woda z rurociągów 0,004m³/szt.	m³	0,0480	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0,01m-g/szt.	m-g	0,1200	0,000			0,00
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,04m-g/szt.	m-g	0,4800	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
23 d.3	KNR 4-03 1017-14	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 14 mm i głębokości do 10 mm w metalu - -DO SKRĘCANIA BELEK STALOWYCH przedmiar = 36,000 otw.	otw					
1*		-- R -- robocizna 0,0399r-g/otw.	r-g	1,4364	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
24 d.3	KNR 4-06 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - SKRĘCANIE BELEK STAŁOWYCH PODCIĄGÓW (PRET GWINTOWANY M12 + 2x NAKRĘTKA M12 + 2x PODKŁADKA FI12) przedmiar = 18,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,193r-g/szt.	r-g	3,4740	0,000	0,00		
2*		-- M -- śruby M12 stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami 0,09kg/szt.	kg	1,6200	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
25 d.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek przedmiar = 8,400 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,11r-g/m	r-g	0,9240	0,000	0,00		
2*		-- M -- siatka tkana Rabitza 0,27m ² /m	m ²	2,2680	0,000		0,00	
3*		drut stalowy okrągły miękki 0,03kg/m	kg	0,2520	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
26 d.3	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową przedmiar = 13,440 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,28r-g/m ²	r-g	3,7632	0,000	0,00		
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,001t/m ²	t	0,0134	0,000		0,00	
3*		Woda z rurociągów 0,001m ³ /m ²	m ³	0,0134	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
27 d.3	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową przedmiar = 13,440 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,49r-g/m ²	r-g	6,5856	0,000	0,00		
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0041t/m ²	t	0,0551	0,000		0,00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0004m ³ /m ²	m ³	0,0054	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0119m ³ /m ²	m ³	0,1599	0,000		0,00	
5*		Woda z rurociągów 0,0036m ³ /m ²	m ³	0,0484	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0,02m-g/m ²	m-g	0,2688	0,000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02m-g/m ²	m-g	0,2688	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
4.1		ŚCIANY DZIAŁOWE						
28 d.4.1	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm przedmiar = 214,177 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,79r-g/m ²	r-g	169,1998	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płytki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 500-700 o wym. 59x24x12 cm 8,2szt/m ²	szt	1756,2514	0,000		0,00	
3*		zaprawa murarska 0,01m ³ /m ²	m ³	2,1418	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,07m-g/m ²	m-g	14,9924	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
29 d.4.1	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm przedmiar = 2,197 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,66r-g/m ²	r-g	1,4500	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płytki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 500-700 o wym. 59x24x6 cm 8,2szt/m ²	szt	18,0154	0,000		0,00	
3*		zaprawa murarska 0,005m ³ /m ²	m ³	0,0110	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,1099	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
30 d.4.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych w ścianach gr 12 cm NADPROŻE PREFABRYKOWANE 12 CM przedmiar = 38,900 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2r-g/m	r-g	7,7800	0,000	0,00		
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane 1,02m/m	m	39,6780	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02m-g/m	m-g	0,7780	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
31 d.4.1	KNR 4-01 0313-01	Wykonanie przesklepień zbrojonych bednarką otworów w ścianach GR 6 CM przedmiar = 0,014 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 18,32r-g/m ³	r-g	0,2565	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		cegła budowlana pełna 401szt/m ³	szt	5,6140	0,000		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,108t/m ³	t	0,0015	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,28m ³ /m ³	m ³	0,0039	0,000		0,00	
5*		bednarka 20kg/m ³	kg	0,2800	0,000		0,00	
6*		Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane 0,081m ³ /m ³	m ³	0,0011	0,000		0,00	
7*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0,056m ³ /m ³	m ³	0,0008	0,000		0,00	
8*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,117m ³ /m ³	m ³	0,0016	0,000		0,00	
9*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe różne roz- miary 2,68kg/m ³	kg	0,0375	0,000		0,00	
10*		klamry ciesielskie 4,69kg/m ³	kg	0,0657	0,000		0,00	
11*		Woda z rurociągów 0,115m ³ /m ³	m ³	0,0016	0,000		0,00	
12*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
13*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0,46m-g/m ³	m- g	0,0064	0,000			0,00
14*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 2,26m-g/m ³	m- g	0,0316	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.2		TYNKI						
32 d.4.2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² przedmiar = 695,128 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,69r-g/m ²	r-g	479,6383	0,000	0,00		
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany 0,0052t/m ²	t	3,6147	0,000		0,00	
3*		wapno suchogazzone 0,0066t/m ²	t	4,5878	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0266m ³ /m ²	m ³	18,4904	0,000		0,00	
5*		Woda z rurociągów 0,0067m ³ /m ²	m ³	4,6574	0,000		0,00	
6*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0,03szt/m ²	szt	20,8538	0,000		0,00	
7*		narożniki ochronne typ 'Wema' 0,03szt/m ²	szt	20,8538	0,000		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
9*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,04m-g/m ²	m-g	27,8051	0,000			0,00
10*		betoniarka 150 dm ³ 0,04m-g/m ²	m-g	27,8051	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
33 d.4.2	KNR AT-43 0101-02 analogia	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowanych na klej na słupach (system 3.10.00) ZAB GR 12MMEZPIECZENIE PPOŻ SYSTEMEM PROMAT PROMATECT 100X 12 MM przedmiar = 183,686 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,87*3=2,61r-g/m ²	r-g	479,4205	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płyta ogniochronna Promat Promatect -100X 1,05m ² /m ²	m ²	192,8703	0,000		0,00	
3*		Klej gipsowy opak. 20 kg 5,5kg/m ²	kg	1010,2730	0,000		0,00	
4*		Masa szpachlowa Promat® Filler PRO' 0,27kg/m ²	kg	49,5952	0,000		0,00	
5*		taśma spoinowa 1,5m/m ²	m	275,5290	0,000		0,00	
6*		Kotwy min. M10, długość 45 mm 7szt/m ²	szt	1285,8020	0,000		0,00	
7*		Masa szpachlowa Promat® Finish PRO 0,12kg/m ²	kg	22,0423	0,000		0,00	
8*		Narożnik aluminiowy dł. 3,0 m 0,2szt/m ²	szt	36,7372	0,000		0,00	
9*		materiały pomocnicze 0,5%(od M)	%	0,5000	0,000		0,00	
10*		-- S -- wyciąg 0,022m-g/m ²	m-g	4,0411	0,000			0,00
11*		środek transportowy 0,014m-g/m ²	m-g	2,5716	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.3		PŁYTKI ŚCIENNE I FARTUCHY						
34 d.4.3	KNR-W 2-02 2004-04 analogia	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstw 50-02 ZABUDOWA STELAŻY TYPU GEBERIT PŁYTA OSB 18 MM + PŁYTA GKBI 12,5 MM przedmiar = 15,890 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,26r-g/m ²	r-g	35,9114	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płyta budowlana OSB 3 o krawędziach prostych grubości 18 mm 1,05m ² /m ²	m ²	16,6845	0,000		0,00	
3*		płyty gipsowo-kartonowe woda GKBI 12,5 1,05m ² /m ²	m ²	16,6845	0,000		0,00	
4*		blachowkręty 22,01szt./m ²	szt.	349,7389	0,000		0,00	
5*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy do łączenia płyt 2,09kg/m ²	kg	33,2101	0,000		0,00	
6*		taśma 2,264m/m ²	m	35,9750	0,000		0,00	
7*		Woda z rurociągów 0,00136m ³ /m ²	m ³	0,0216	0,000		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,0345m-g/m ²	m-g	0,5482	0,000			0,00
10*		środek transportowy 0,0288m-g/m ²	m-g	0,4576	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
35 d.4.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe przedmiar = 559,279 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	44,7423	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22dm ³ /m ²	dm ³	123,0414	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,1119	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,1678	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
36 d.4.3	KNR AT-27 0401-05	Izolacja podpłytowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej przedmiar = 42,684 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,04r-g/m ²	r-g	1,7074	0,000	0,00		
2*		-- M -- wkładka zbrojąca do polimerowych mas uszczelniających 1,05m ² /m ²	m ²	44,8182	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
37 d.4.3	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie WYKO-NANA WOKOŁ URZĄDZEŃ SANITARNYCH DO 05M ORAZ W CZĘŚCI PRZYPODŁOGOWEJ NA WYS 0,15M przedmiar = 137,360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,13r-g/m ²	r-g	17,8568	0,000	0,00		
2*		-- M -- polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie) 1,34kg/m ²	kg	184,0624	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,02m-g/m ²	m-g	2,7472	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
38 d.4.3	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm przedmiar = 137,360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	8,2416	0,000	0,00		
2*		-- M -- polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie) 0,67kg/m ²	kg	92,0312	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,01m-g/m ²	m-g	1,3736	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
39 d.4.3	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą kombinowaną przedmiar = 559,279 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,2731r-g/m ²	r-g	712,0181	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płytki gresowe szklione o wym. 30x60 cm 1,02m ² /m ²	m ²	570,4646	0,000		0,00	
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, do wewnątrz 5,2kg/m ²	kg	2908,2508	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania 0,4kg/m ²	kg	223,7116	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0295m-g/m ²	m-g	16,4987	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0275m-g/m ²	m-g	15,3802	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
40 d.4.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome przedmiar = 12,690 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	0,7614	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21dm ³ /m ²	dm ³	2,6649	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0025	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0038	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
41 d.4.3	NNRNKB 202 2804-02	(z.VI) Okładziny pótek, parapetów i ład z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm PŁYTKI GRESOWE NA PARAPET 30X60 przedmiar = 12,690 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,42r-g/m ²	r-g	43,3998	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płytki gresowa szklwiona o wym. 30x60 cm 1,05m ² /m ²	m ²	13,3245	0,000		0,00	
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, do wewnątrz 5,78kg/m ²	kg	73,3482	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania 0,34kg/m ²	kg	4,3146	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03m-g/m ²	m-g	0,3807	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04m-g/m ²	m-g	0,5076	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
42 d.4.3	KNR-W 2-02 0841-06	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe przedmiar = 89,900 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,16r-g/m	r-g	14,3840	0,000	0,00		
2*		-- M -- Listwa metalowa wykończeniowa do okładzin ceramicznych, mosiężna chrom 1,07m/m	m	96,1930	0,000		0,00	
3*		klej 0,04kg/m	kg	3,5960	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.4		POSADZKI Z WYKŁADZIN						
43 d.4.4	KNR-W 4-01 0619-09	Odgrzybianie stropów z cegły o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych przedmiar = 553,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,19r-g/m ²	r-g	105,1821	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
44 d.4.4	KNR 4-01 0622-05	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania przedmiar = 553,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	99,6462	0,000	0,00		
2*		-- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze' 0,143kg/m ²	kg	79,1634	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
45 d.4.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa STYROPIAN EPS 100 038 GR 1 CM przedmiar = 553,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0891r-g/m ²	r-g	49,3249	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty styropianowe EPS 100-38 gr 1 cm 1,05m ² /m ²	m ²	581,2695	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0032m-g/m ²	m-g	1,7715	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0047m-g/m ²	m-g	2,6019	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
46 d.4.4	KNNR-W 2 W0601-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa FOLIA 0,3MM przedmiar = 553,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,36r-g/m ²	r-g	199,2924	0,000	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa izolacyjna, grub. 0,3 mm 1,2m ² /m ²	m ²	664,3080	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 15%(od M)	%	15,0000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	5,5359	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
47 d.4.4	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko przedmiar = 553,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,802r-g/m ²	r-g	443,9792	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 $0,0206+2*0,0105=0,0416\text{m}^3/\text{m}^2$	m ³	23,0293	0,000		0,00	
3*		cement 25 z dodatkami 0,0003t/m ²	t	0,1661	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg $0,0313+2*0,0158=0,0629\text{m-g}/\text{m}^2$	m-g	34,8208	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,0006m-g/m ²	m-g	0,3322	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
48 d.4.4	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - do- płata za zbrojenie siatką stalową przedmiar = 553,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,074r-g/m ²	r-g	40,9657	0,000	0,00		
2*		-- M -- siatka tkana Rabitza 1,02m ² /m ²	m ²	564,6618	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0011m-g/m ²	m-g	0,6089	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0017m-g/m ²	m-g	0,9411	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
49 d.4.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie po- ziome przedmiar = 553,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	33,2154	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący pod wylewkę samopoziomo- mującą 0,21dm ³ /m ²	dm ³	116,2539	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,1107	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,1661	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
50 d.4.4	NNRNKB 202 1130-01 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3 mm wy- konywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² przedmiar = 553,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,116r-g/m ²	r-g	64,2164	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa samopoziomująca 7,8-2*1,56=4,68kg/m ²	kg	2590,8012	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0,01-2*0,002=0,006m-g/m ²	m-g	3,3215	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,01-2*0,002=0,006m-g/m ²	m-g	3,3215	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
51 d.4.4	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - ANALOGIA- typu Tarkett Optima z wywinieciem na ścianę 10 cm przedmiar = 585,497 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3893r-g/m ²	r-g	227,9340	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładziny podłogowe typu TARKET Optima 1,09m ² /m ²	m ²	638,1917	0,000		0,00	
3*		klej do wykładzin PCV 0,6kg/m ²	kg	351,2982	0,000		0,00	
4*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,08kg/m ²	kg	46,8398	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0045m-g/m ²	m-g	2,6347	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0039m-g/m ²	m-g	2,2834	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
52 d.4.4	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - ANALOGIA-typu Tarkett Torro elektrostatyczna z wywinieciem na ścianę 10 cm przedmiar = 21,692 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3893r-g/m ²	r-g	8,4447	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładziny podłogowe elektrostatyczne typu TARKET Torro 1,09m ² /m ²	m ²	23,6443	0,000		0,00	
3*		klej do wykładzin PCV elektrostatycznych 0,6kg/m ²	kg	13,0152	0,000		0,00	
4*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,08kg/m ²	kg	1,7354	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0045m-g/m ²	m-g	0,0976	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0039m-g/m ²	m-g	0,0846	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
53 d.4.4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = 607,189 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1261r-g/m ²	r-g	76,5665	0,000	0,00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego 0,03kg/m ²	kg	18,2157	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
54 d.4.4	kalk. własna	Akrylowanie wykładzin przedmiar = 607,189 m ²	m ²					
1*		-- M -- Akrylowanie wykładzin podlogowych 1m ² /m ²	m ²	607,1890	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.5		POSADZKI Z GRESU						
55 d.4.5	KNR-W 4-01 0619-09	Odgrzybianie stropów z cegły o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych przedmiar = 89,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,19r-g/m ²	r-g	17,0487	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
56 d.4.5	KNR 4-01 0622-05	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania przedmiar = 89,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	16,1514	0,000	0,00		
2*		-- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze 0,143kg/m ²	kg	12,8314	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
57 d.4.5	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 z wywinięciem na ścianie 10 cm przedmiar = 89,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	16,1514	0,000	0,00		
2*		-- M -- Papa zgrzewalna modyfikowana POLBIT BAZA 5 SZYBK I PROFIL SBS, 1,18m ² /m ²	m ²	105,8814	0,000		0,00	
3*		Gaz propanowo-butanowy płynny 0,1kg/m ²	kg	8,9730	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,002m-g/m ²	m-g	0,1795	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,003m-g/m ²	m-g	0,2692	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
58 d.4.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa przedmiar = 89,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0891r-g/m ²	r-g	7,9949	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty styropianowe EPS 100-38 gr 1 cm 1,05m ² /m ²	m ²	94,2165	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0032m-g/m ²	m-g	0,2871	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0047m-g/m ²	m-g	0,4217	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
59 d.4.5	KNNR-W 2 W0601-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa FOLIA 0,3MM przedmiar = 89,730 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,36r-g/m ²	r-g	32,3028	0,000	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa izolacyjna, grub. 0,3 mm 1,2m ² /m ²	m ²	107,6760	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 15%(od M)	%	15,0000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,8973	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
60 d.4.5	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zatarte na gładko przedmiar = 89,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,7304r-g/m ²	r-g	65,5388	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0206+1*0,0105=0,0311m ³ /m ²	m ³	2,7906	0,000		0,00	
3*		cement 25 z dodatkami 0,0003t/m ²	t	0,0269	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0313+1*0,0158=0,0471m-g/m ²	m-g	4,2263	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,0006m-g/m ²	m-g	0,0538	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
61 d.4.5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową przedmiar = 89,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,074r-g/m ²	r-g	6,6400	0,000	0,00		
2*		-- M -- siatka stalowa 1,02m ² /m ²	m ²	91,5246	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0011m-g/m ²	m-g	0,0987	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0017m-g/m ²	m-g	0,1525	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
62 d.4.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome przedmiar = 89,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	5,3838	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący pod wylewkę samopoziomującą 0,21dm ³ /m ²	dm ³	18,8433	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0179	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0269	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
63 d.4.5	NNRNKB 202 1130-01 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 3 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² przedmiar = 89,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,116r-g/m ²	r-g	10,4087	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa samopoziomująca 7,8-2*1,56=4,68kg/m ²	kg	419,9364	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01-2*0,002=0,006m-g/m ²	m-g	0,5384	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,01-2*0,002=0,006m-g/m ²	m-g	0,5384	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
64 d.4.5	KNR 2-02 0602-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa -ANALOGIA- np. Ceresit CR65 przedmiar = 89,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,089r-g/m ²	r-g	7,9860	0,000	0,00		
2*		-- M -- Zaprawa Ceresit CR 65 2,5kg/m ²	kg	224,3250	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0025m-g/m ²	m-g	0,2243	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,002m-g/m ²	m-g	0,1795	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
65 d.4.5	KNR 2-02 0602-06 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa -ANALOGIA- np. Ceresit CR65 przedmiar = 89,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0848r-g/m ²	r-g	7,6091	0,000	0,00		
2*		-- M -- Zaprawa Ceresit CR 65 2,5kg/m ²	kg	224,3250	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0022m-g/m ²	m-g	0,1974	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0017m-g/m ²	m-g	0,1525	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
66 d.4.5	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm przedmiar = 98,703 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96r-g/m ²	r-g	94,7549	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 30x60 cm (lub 60x60) 1,1m ² /m ²	m ²	108,5733	0,000		0,00	
3*		zaprawa do spoinowania 0,42kg/m ²	kg	41,4553	0,000		0,00	
4*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych elastyczna do dużych formatów 4,57kg/m ²	kg	451,0727	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03m-g/m ²	m-g	2,9611	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,03m-g/m ²	m-g	2,9611	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.6		SUFITY						
67 d.4.6	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm przedmiar = 130,310 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,09r-g/m ²	r-g	272,3479	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płyta dekoracyjna z włókien mineralnych do sufitów podwieszanych o wym. 60x60 cm 2,86szt/m ²	szt	372,6866	0,000		0,00	
3*		Profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3,46m/m ²	m	450,8726	0,000		0,00	
4*		Kątownik przyścienny do sufitów podwieszanych 19x24 mm 0,9m/m ²	m	117,2790	0,000		0,00	
5*		Wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0,67szt/m ²	szt	87,3077	0,000		0,00	
6*		kołki rozporowe plastikowe 2,54szt/m ²	szt	330,9874	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,03m-g/m ²	m-g	3,9093	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,04m-g/m ²	m-g	5,2124	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
68 d.4.6	KNNR 7 0702-02 analogia	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm (demontaż i ponowny montaż zmiana układu rastrów istniejącego sufitu podwieszanego kasetonowego - przełożenie na nowych profilach z dostosowaniem układu do pozostałej projektowanej części z wykorzystaniem wypełnienia z demontażu) przedmiar = 20,540 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,09*1,5=3,135r-g/m ²	r-g	64,3929	0,000	0,00		
2*		-- M -- Płyta dekoracyjna z włókien mineralnych do sufitów podwieszanych o wym. 60x60 cm z demontażu 2,86szt/m ²	szt	58,7444	0,000		0,00	Mi
3*		Profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3,46m/m ²	m	71,0684	0,000		0,00	
4*		Kątownik przyścienny do sufitów podwieszanych 19x24 mm 0,9m/m ²	m	18,4860	0,000		0,00	
5*		Wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0,67szt/m ²	szt	13,7618	0,000		0,00	
6*		kołki rozporowe plastikowe 2,54szt/m ²	szt	52,1716	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,03m-g/m ²	m-g	0,6162	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,04m-g/m ²	m-g	0,8216	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
69 d.4.6	KNR-W 2-02 2005-01	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształowników CD i Ud przedmiar = 9,490 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,91r-g/m ²	r-g	18,1259	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe woda GKBI 12,5 1,05m ² /m ²	m ²	9,9645	0,000		0,00	
3*		kształowniki stalowe nośne profilowane CD-60/ 27 1,9m/m ²	m	18,0310	0,000		0,00	
4*		kształowniki stalowe przyściennne profil UD-28/ 27 0,4m/m ²	m	3,7960	0,000		0,00	
5*		łączniki wzdłużne 60/110 0,38szt/m ²	szt	3,6062	0,000		0,00	
6*		pręt mocujący 1,52szt./m ²	szt.	14,4248	0,000		0,00	
7*		wieszak w 60/100 1,52szt./m ²	szt.	14,4248	0,000		0,00	
8*		blachowkręty 18,5szt./m ²	szt.	175,5650	0,000		0,00	
9*		gips budowlany szpachlowy 0,0003t/m ²	t	0,0028	0,000		0,00	
10*		taśma 1m/m ²	m	9,4900	0,000		0,00	
11*		Woda z rurociągów 0,00064m ³ /m ²	m ³	0,0061	0,000		0,00	
12*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
13*		-- S -- wyciąg 0,045m-g/m ²	m-g	0,4271	0,000			0,00
14*		środek transportowy 0,0176m-g/m ²	m-g	0,1670	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
70 d.4.6	KNR-W 4-01 0711-02 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu UZUPEŁNIENIE TYNKÓW W SUFITACH przedmiar = 3,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,29r-g/m ²	r-g	4,5150	0,000	0,00		
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany 0,0052t/m ²	t	0,0182	0,000		0,00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048m ³ /m ²	m ³	0,0168	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0266m ³ /m ²	m ³	0,0931	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,1750	0,000			0,00
7*		betoniarka 150 dm ³ 0,04m-g/m ²	m-g	0,1400	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
71 d.4.6	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach NAPRAWA SUFITÓW przedmiar = 522,770 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,55r-g/m ²	r-g	287,5235	0,000	0,00		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022m ³ /m ²	m ³	1,1501	0,000		0,00	
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4kg/m ²	kg	731,8780	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	2,6139	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	5,2277	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
72 d.4.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchni poziome przedmiar = 522,770 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	31,3662	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21dm ³ /m ²	dm ³	109,7817	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,1046	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,1568	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
73 d.4.6	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych - SUFITY przedmiar = 522,770 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417r-g/m ²	r-g	283,1845	0,000	0,00		
2*		-- M -- Gładź szpachlowa gipsowa 2,5kg/m ²	kg	1306,9250	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5kg/m ²	kg	784,1550	0,000		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,0027m ³ /m ²	m ³	1,4115	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	1,5160	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0039m-g/m ²	m-g	2,0388	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
74 d.4.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - SUFITY przedmiar = 522,770 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	91,7984	0,000	0,00		
2*		-- M -- Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyż- szonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa oraz półmatowa, kolor biały, 0,276dm ³ /m ²	dm ³	144,2845	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,1568	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.7		GŁADZIE GIPSOWE						
75 d.4.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe przedmiar = 1203,400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	96,2720	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22dm ³ /m ²	dm ³	264,7480	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,2407	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,3610	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
76 d.4.7	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych przedmiar = 1203,400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093r-g/m ²	r-g	612,8916	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy do gładzi 2,5kg/m ²	kg	3008,5000	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5kg/m ²	kg	1805,1000	0,000		0,00	
4*		narożniki aluminiowe perforowane 0,43m/m ²	m	517,4620	0,000		0,00	
5*		Woda z rurociągów 0,0027m ³ /m ²	m ³	3,2492	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	3,4899	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,0043m-g/m ²	m-g	5,1746	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.8		MALOWANIE						
77 d.4.8	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem przedmiar = 1203,400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	211,3170	0,000	0,00		
2*		-- M -- Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa oraz półmatowa, kolor biały, 0,276dm ³ /m ²	dm ³	332,1384	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,3610	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
78 d.4.8	KNR 4-01 1208-01 analogia	Lakierowanie 1-krotne ścian uprzednio malowanych farbą emulcyjną lateksową - lakierowanie lamperii z użyciem lakieru bezbarwnego wodnego półmat MALOWANIE ŚCIAN DO WYS 1,5 M przedmiar = 513,530 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,155r-g/m ²	r-g	79,5972	0,000	0,00		
2*		-- M -- Lakier zabezpieczający do ścian półmat 0,125dm ³ /m ²	dm ³	64,1913	0,000		0,00	
3*		Papier ścierny w arkuszach elektrokorundowy 0,133ark/m ²	ark	68,2995	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.9		STOLARKA						
79 d.4.9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 4 - zawiasem wyposażać w zamek zwykły patentowy skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach dD-01 - 21 szt; dD-04 - 6 szt przedmiar = 57,855 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,77r-g/m ²	r-g	218,1134	0,000	0,00		
2*		-- M -- dD-01 110/203 - 21 szt drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 4 - zawiasem wyposażać w zamek zwykły patentowy skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach 21kpl	kpl	21,0000	0,000		0,00	
3*		dD-04 90/203 -6 szt drzwi wewnętrzne drewniane, z ościeżnicą stalową regulowaną z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażać w zamek zwykły patentowy. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach 6kpl	kpl	6,0000	0,000		0,00	
4*		kotwy stalowe 5,28szt./m ²	szt.	305,4744	0,000		0,00	
5*		pianka poliuretanowa 0,33dm ³ /m ²	dm ³	19,0922	0,000		0,00	
6*		silikon 0,06dm ³ /m ²	dm ³	3,4713	0,000		0,00	
7*		gips szpachlowy 2,42kg/m ²	kg	140,0091	0,000		0,00	
8*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,36kg/m ²	kg	252,2478	0,000		0,00	
9*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
10*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	2,8928	0,000			0,00
11*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	3,4713	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
80 d.4.9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 - zawiasem wyposażać w zamek zwykły atento- wy z blokadą łazienkową. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach + kratka lub otwór/ły wentylacyjne dD-02 - 3 szt dD-05- 5 szt; przedmiar = 15,225 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,77r-g/m ²	r-g	57,3983	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		dD-02 100/203 - 3 szt drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DAB drzwi wzmocnione z 3 - zawiasem wyposażić w zamek zwykły atentalny z blokadą łazienkową. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na yznaczonych wysokościach + kratka lub otwór/y wentylacyjne 3kpl	kpl	3,0000	0,000		0,00	
3*		dD-05 90/203 - 5 szt drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DAB drzwi wzmocnione z 3 - zawiasem wyposażić w zamek zwykły atentalny z blokadą łazienkową. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na yznaczonych wysokościach + kratka lub otwór/y wentylacyjne 5kpl	kpl	5,0000	0,000		0,00	
4*		kotwy stalowe 5,28szt./m ²	szt.	80,3880	0,000		0,00	
5*		pianka poliuretanowa 0,33dm ³ /m ²	dm ³	5,0243	0,000		0,00	
6*		silikon 0,06dm ³ /m ²	dm ³	0,9135	0,000		0,00	
7*		gips szpachlowy 2,42kg/m ²	kg	36,8445	0,000		0,00	
8*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,36kg/m ²	kg	66,3810	0,000		0,00	
9*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
10*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,7613	0,000			0,00
11*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,9135	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
81 d.4.9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DAB drzwi wzmocnione z 3 - zawiasem wyposażić w zamek zwykły atentalny z blokadą łazienkową. kratka lub otwór/y wentylacyjne; dD06 - 5 szt; dD08 - 1 szt przedmiar = 12,586 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,77r-g/m ²	r-g	47,4492	0,000	0,00		
2*		-- M -- dD-06 90/203 - 6 szt drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką. kolor: DAB drzwi wzmocnione, kratka lub otwór/y wentylacyjne, wyposażić w zamek zwykły z blokadą łazienkową 6kpl	kpl	6,0000	0,000		0,00	
3*		dD-08 80/203 - 1 szt drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką. kolor: DAB drzwi wzmocnione, kratka lub otwór/y wentylacyjne, wyposażić w zamek zwykły z blokadą łazienkową 1kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
4*		kotwy stalowe 5,28szt./m ²	szt.	66,4541	0,000		0,00	
5*		pianka poliuretanowa 0,33dm ³ /m ²	dm ³	4,1534	0,000		0,00	
6*		silikon 0,06dm ³ /m ²	dm ³	0,7552	0,000		0,00	
7*		gips szpachlowy 2,42kg/m ²	kg	30,4581	0,000		0,00	
8*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,36kg/m ²	kg	54,8750	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
10*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,6293	0,000			0,00
11*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,7552	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
82 d.4.9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, ościeżnica stalowa regulowana z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 - zawiasem wyposażać w zamek zwykły patento- wy dD-07 90*203 -2 szt przedmiar = 3,654 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,77r-g/m ²	r-g	13,7756	0,000	0,00		
2*		-- M -- dD-07 90/203 - 2 szt Drzwi drewniane wew- nętrzne pełne,gładkie wzmocnione z okleiną ko- lor Dąb zamek zwykły WB ościeżnica metalowa regulowana, malowana fabrycznie farbą polies- trową klamka stal nierdzewna na rozecie okrągłej, wkładka patentowa trzy zawiasy tróje- lementowe 2kpl	kpl	2,0000	0,000		0,00	
3*		kotwy stalowe 5,28szt./m ²	szt.	19,2931	0,000			0,00
4*		pianka poliuretanowa 0,33dm ³ /m ²	dm ³	1,2058	0,000			0,00
5*		silikon 0,06dm ³ /m ²	dm ³	0,2192	0,000			0,00
6*		gips szpachlowy 2,42kg/m ²	kg	8,8427	0,000			0,00
7*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętr- nych 4,36kg/m ²	kg	15,9314	0,000			0,00
8*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,1827	0,000			0,00
10*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,2192	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
83 d.4.9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne drewniane, w klasie ppoż. EI60 z ościeżnicą stalową egulowaną z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażać w zamek zwykły patentowy. Skrzydło zabezpie- czyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokoś- ciach dD03 100/203 EI60- 2 szt; dD09 80/203 EI60- 2 szt; dD10 60/203 EI60 - 1 szt przedmiar = 8,526 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,77r-g/m ²	r-g	32,1430	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		dD-03 100/203 EI60- 2 szt; drzwi wewnętrzne drewniane, w klasie ppoż. EI60 z ościeżnicą stalową egulowaną z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażić w zamek zwykły patentowy. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach 2kpl	kpl	2,0000	0,000		0,00	
3*		dD-09 80/203 EI60- 2 szt; drzwi wewnętrzne drewniane, w klasie ppoż. EI60 z ościeżnicą stalową egulowaną z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażić w zamek zwykły patentowy. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach 2kpl	kpl	2,0000	0,000		0,00	
4*		dD-10 60/203 EI60- 1 szt; drzwi wewnętrzne drewniane, w klasie ppoż. EI60 z ościeżnicą stalową egulowaną z uszczelką, kolor: DĄB drzwi wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażić w zamek zwykły patentowy. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach 1kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
5*		kotwy stalowe 5,28szt./m ²	szt.	45,0173	0,000		0,00	
6*		pianka poliuretanowa 0,33dm ³ /m ²	dm 3	2,8136	0,000		0,00	
7*		silikon 0,06dm ³ /m ²	dm 3	0,5116	0,000		0,00	
8*		gips szpachlowy 2,42kg/m ²	kg	20,6329	0,000		0,00	
9*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,36kg/m ²	kg	37,1734	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,4263	0,000			0,00
12*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,5116	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
84 d.4.9	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia -ANALOGIA- drzwi wewnętrzne medyczne, przesuwne, naścienne z zabudową tunelową, ościeżnica stalowa regulowana kolor: DĄB drzwi wzmocnione wyposażić w zamek zwykły oraz okno obserwacyjne. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach dD11 120/203 - 1 szt przedmiar = 4,872 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,77r-g/m ²	r-g	18,3674	0,000	0,00		
2*		-- M -- dD-11 120/203 - 1 szt drzwi wewnętrzne medyczne, przesuwne, AUTOMATYCZNE naścienne z zabudową tunelową, ościeżnica stalowa regulowana kolor: DĄB drzwi wzmocnione wyposażić w zamek zwykły oraz okno obserwacyjne. Skrzydło zabezpieczyć blachą stalową nierdzewną polerowaną lub szczotkowaną na wyznaczonych wysokościach lub w całości Producent nie gorszy np. ALVO lub inny, Automatyka nie gorasza np. GEZE lub inna. 1kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		kotwy stalowe 5,28szt./m ²	szt.	25,7242	0,000		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,33dm ³ /m ²	dm ³	1,6078	0,000		0,00	
5*		silikon 0,06dm ³ /m ²	dm ³	0,2923	0,000		0,00	
6*		gips szpachlowy 2,42kg/m ²	kg	11,7902	0,000		0,00	
7*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,36kg/m ²	kg	21,2419	0,000		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,2436	0,000			0,00
10*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,2923	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
85 d.4.9	KNNR 7 0503-08 analogia	Drzwi przymykowe aluminiowe wewnętrzne PPOŻ pełne dA-12 - 1 szt; dA13ez - 2 szt przedmiar = 8,603 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,6r-g/m ²	r-g	39,5738	0,000	0,00		
2*		-- M -- dA12 - 1 szt drzwi wewn. aluminiowe - pełne oścież. aluminiowa z uszczelką. kolor: RAL 9006 wyposażone w zamek zwykły + montaż elektrozaczepu rewersyjnego + samozam. nie gorszy: GEZE TS1500/TS2000 (dostos. do cięż- żaru skrzydła zgodnie z zaleceniem roduc.), wzmocnione z 4 -zawiasem ez - drzwi ppoż. w klasie EI-60 + kontaktron 1szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		dA13 ez-2 szt drzwi wewn. aluminiowe pełne oścież. aluminiową z uszczelką. kolor: RAL 9006 wyposażone w zamek zwykły + montaż elektrozaczepu rewersyjnego + samozamy- kacz nie gorszy: GEZE TS1500/TS2000 (do- stos. do ciężaru skrzydła zgodnie z zaleceniem produc.), wzmocnione z 4 -zawiasem ez - patrz informacja poniżej drzwi ppoż w klasie EI-30 + awaryjny przycisk wyjścia + kontaktron 2szt	szt	2,0000	0,000		0,00	
4*		silikon 0,24kg/m ²	kg	2,0647	0,000		0,00	
5*		pianka poliuretanowa ppoż 0,16kg/m ²	kg	1,3765	0,000		0,00	
6*		kołki rozporowe plastikowe 4,3szt/m ²	szt	36,9929	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,08m-g/m ²	m-g	0,6882	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,17m-g/m ²	m-g	1,4625	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
86 d.4.9	KNNR 7 0503-08 analogia	Drzwi przymykowe aluminiowe zewnętrzne jed- noskrzydłowe przeszklone z naswietlem gór- nym dSzA-14 - 1 SZT dymoszczelne przedmiar = 5,832 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,6r-g/m ²	r-g	26,8272	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		dSzA-14 - 1 SZT dymoszczelne drzwi wewnętrzne aluminiowe w całości przeszklone (szkło bezpieczne) z nasświetlem i ościeżnicą aluminiową + uszczelka. kolor: RAL 9006 wyposażone w zamek zwykły + montaż elektroza- czeczapu, wzmocnione z 4 -zawiasem, drzwi dymoszczelne w kalsie Sa / S200 1szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		silikon 0,24kg/m ²	kg	1,3997	0,000		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,16kg/m ²	kg	0,9331	0,000		0,00	
5*		kołki rozporowe plastikowe 4,3szt/m ²	szt	25,0776	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,08m-g/m ²	m-g	0,4666	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,17m-g/m ²	m-g	0,9914	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
87 d.4.9	KNNR 7 0503-08 analogia	Drzwi przymykowe aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone dSzA-015- 1 szt przedmiar = 5,832 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,6r-g/m ²	r-g	26,8272	0,000	0,00		
2*		-- M -- dSzA-15 - 1 szt Drzwi aluminiowe drzwi wewnętrzne aluminiowe w całości przeszklone (szkło bezpieczne) z nasświetlem i ościeżnicą aluminiową + uszczelka. kolor: RAL0 9006 wyposażone w zamek zwykły wzmocnione z 4 -zawiasem, 1szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		silikon 0,24kg/m ²	kg	1,3997	0,000		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,16kg/m ²	kg	0,9331	0,000		0,00	
5*		kołki rozporowe plastikowe 4,3szt/m ²	szt	25,0776	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,08m-g/m ²	m-g	0,4666	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,17m-g/m ²	m-g	0,9914	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
88 d.4.9	KNNR 7 0503-08 analogia	Drzwi przymykowe aluminiowe zewnętrzne dwuskrzydłowe częściowo przeszklone dSzA-016- 1 szt przedmiar = 5,033 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,6r-g/m ²	r-g	23,1518	0,000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		dSzA-16- 1 szt Drzwi przylukowe aluminiowe zewnętrzne drzwi zewn. aluminiowe częściowo pełne z przeszklaniem (szkło bezpieczne) + naświetle górne. oścież. aluminiowa z uszczelką. kolor: RAL 9006 wyposażone w zamek patentowy + elektrozaczep rewersyjny + pochwyt ze stali nierdzewnej + samozamykacz nie gorszy: GEZE TS1500/TS2000 (dostos. do ciężaru skrzydła zgodnie z zaleceniem produc.), wzmocnione z 4 -zawiasem ez - patrz informacja poniżej + kontaktron Wymagany współczynnik przenikania ciepła U(max) nie większy niż 1,3 [W/(m ² xK)]	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		1szt silikon	kg	1,2079	0,000		0,00	
4*		0,24kg/m ²	kg	0,8053	0,000		0,00	
5*		pianka poliuretanowa	kg	0,8053	0,000		0,00	
6*		0,16kg/m ²	kg	0,8053	0,000		0,00	
7*		kołki rozporowe plastikowe	szt	21,6419	0,000		0,00	
8*		4,3szt/m ²	szt	21,6419	0,000		0,00	
9*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,000		0,00	
10*		1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
11*		-- S --						
12*		wyciąg	m-g	0,4026	0,000			0,00
13*		0,08m-g/m ²	m-g	0,8556	0,000			0,00
14*		środek transportowy	m-g	0,8556	0,000			0,00
15*		0,17m-g/m ²	m-g	0,8556	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
89	KNNR 7	Drzwi przylukowe aluminiowe dwuskrzydłowe	m ²					
d.4.9	0503-08	częściowo przeszklone dSzA-017+oSzA-01- 2						
	analogia	kpl przedmiar = 9,413 m ²						
1*		-- R --	r-g	43,2998	0,000	0,00		
2*		robocizna						
3*		4,6r-g/m ²						
4*		-- M --	kpl	2,0000	0,000		0,00	
5*		dSzA-17 + oSzA-01 - 2 kpl Okno aluminiowe						
6*		wewnętrzne typu FIX (stałe) z naświetlem FIX,						
7*		kolor: RAL9006 zespolone z drzwiami aluminiowymi z naświetlem FIX, kolor: RAL9006 drzwi						
8*		wzmocnione z 3 -zawiasem wyposażony w zamek zwykły patentowy						
9*		2kpl						
10*		silikon	kg	2,2591	0,000		0,00	
11*		0,24kg/m ²	kg	1,5061	0,000		0,00	
12*		pianka poliuretanowa	kg	1,5061	0,000		0,00	
13*		0,16kg/m ²	kg	1,5061	0,000		0,00	
14*		kołki rozporowe plastikowe	szt	40,4759	0,000		0,00	
15*		4,3szt/m ²	szt	40,4759	0,000		0,00	
16*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,000		0,00	
17*		1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
18*		-- S --						
19*		wyciąg	m-g	0,7530	0,000			0,00
20*		0,08m-g/m ²	m-g	1,6002	0,000			0,00
21*		środek transportowy	m-g	1,6002	0,000			0,00
22*		0,17m-g/m ²	m-g	1,6002	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
90	KNNR 7	Okna otwierane o powierzchni powyżej 2 m2	m ²					
d.4.9	0503-06	aluminiowe oSzA-02- 1 szt						
	analogia	przedmiar = 4,266 m ²						
1*		-- R --	r-g	19,6663	0,000	0,00		
2*		robocizna						
3*		4,61r-g/m ²						
4*		-- M --	kg	0,8532	0,000		0,00	
5*		silikon						
6*		0,2kg/m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		pianka poliuretanowa 0,14kg/m ²	kg	0,5972	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe plastikowe 3,2szt/m ²	szt	13,6512	0,000		0,00	
5*		oSzA02 - 1 szt Okno aluminiowe zewnętrzne, w połowie podziału typu FIX (stałe) w klasie odporności ogniowej EI60 kolor: RAL9016 lub 9006 Wymagany współczynnik przenikania ciepła U(max) nie większy niż 0,9 [W/(m ² xK)]	szt	1,0000	0,000		0,00	
6*		1szt materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,09m-g/m ²	m-g	0,3839	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,14m-g/m ²	m-g	0,5972	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
91 d.4.9	KNR AT-31 0703-02 analogia	Obróbka krawędziowa glifów zewnętrznych przedmiar = 13,186 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,213r-g/m	r-g	2,8086	0,000	0,00		
2*		-- M -- siatka z włókna szklanego 0,575m ² /m	m ²	7,5820	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca i zbrojeniowa 0,52kg/m	kg	6,8567	0,000		0,00	
4*		woda 0,00012m ³ /m	m ³	0,0016	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy 0,0004m-g/m	m-g	0,0053	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
92 d.4.9	KNR 2-02 1215-02 analogia	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2 MONTAŻ DRZWICZEK REWIZYJNYCH 40X40 EI60 przedmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,2741r-g/szt.	r-g	6,3705	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwiczki rewizyjne ppoż 40x40 EI60 1szt/szt.	szt	5,0000	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,005m ³ /szt.	m ³	0,0250	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,0028m-g/szt.	m-g	0,0140	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		WYPOSAŻENIE						
93 d.5	KNR-W 2-02 0841-06	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe CS Acrovyn TF-N 50X50 przedmiar = 54,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,16r-g/m	r-g	8,6400	0,000	0,00		
2*		-- M -- Narożniki CS Acrovyn TF-N 50X50 1,07m/m	m	57,7800	0,000		0,00	
3*		klej winylowy montażowy 0,04kg/m	kg	2,1600	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
94 d.5	KNR-W 2-02 0841-06	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej ODOJNICE PŁASKIE TP 200 przedmiar = 60,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,16r-g/m	r-g	9,6800	0,000	0,00		
2*		-- M -- odbojnice płaskie TP 200 1,07m/m	m	64,7350	0,000		0,00	
3*		klej winylowy montażowy 0,04kg/m	kg	2,4200	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
95 d.5	KNR 2-02 1208-03 analogia	Pochwył stalowy na wspornikach -ANALOGIA- montaż odbojoporęczy HRB35 przedmiar = 30,950 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,98r-g/m	r-g	30,3310	0,000	0,00		
2*		-- M -- ODOJOPORĘCZE HRB 35 1,03szt./m	szt.	31,8785	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg" 0,02m-g/m	m-g	0,6190	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
96 d.5	KNR-W 2-02 0841-05	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej - ANALOGIA- montaż płyt C/S ACROVYN na ścianach przedmiar = 110,560 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,55r-g/m ²	r-g	171,3680	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyt ścienne ACROVYN 1,1m ² /m ²	m ²	121,6160	0,000		0,00	
3*		klej winylowy 0,9kg/m ²	kg	99,5040	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg"	m-g	4,8094	0,000			0,00
6*		0,0435m-g/m ² środek transportowy" 0,0369m-g/m ²	m-g	4,0797	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
97	d.5 kalk. własna	ROLETY OKIENNE	m ²					
		przedmiar = 41,125 m ²						
1*		-- M -- Dostawa i montaż rolet zaciemniających mon- towanych we wskazanych oknach 1m ² /m ²	m ²	41,1250	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
98	KNR 4-01	Dostawa i montaż odbojników ściennych do	szt.					
d.5	0919-22	drzwi						
	analogia	przedmiar = 58,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0,23r-g/szt.	r-g	13,3400	0,000	0,00		
2*		-- M -- odbojniki ściennie do drzwi	szt.	58,0000	0,000		0,00	
3*		1szt./szt. materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8,0000	0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
99	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż tabliczek informacyjnych	kpl					
		drzwiowych						
		przedmiar = 58,000 kpl						
1*		-- M -- Dostawa i montaż tabliczek informacyjnych	kpl	58,0000	0,000		0,00	
		drzwiowych						
		1kpl/kpl						
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
100	KNR-W 4-01	Dostawa i montaż przyborów łazienkowych (ko-	szt.					
d.5	0921-15	lorystykę oraz szczegóły ustalić z zamawiają-						
	analogia	cym) przedmiar = 232,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0,16r-g/szt.	r-g	37,1200	0,000	0,00		
2*		-- M -- Lustro 40x60	szt.	37,0000	0,000		0,00	
3*		37szt. Lustro 40x60 dla niepełnosprawnych	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		1szt. Podajnik na papier toaletowy	szt.	13,0000	0,000		0,00	
5*		13szt. dozownik z mydłem	szt.	42,0000	0,000		0,00	
6*		42szt. dozownik do środków dezynfekcyjnych (łokcio-	szt.	42,0000	0,000		0,00	
		wy) 42szt.						
7*		Kosz na odpady pedałow (poj od 25l -do 50l)	szt.	47,0000	0,000		0,00	
		ustalić z inwestorem						
8*		47szt. Pojemnik na ręczniki składane typu Z	szt.	42,0000	0,000		0,00	
9*		42szt. Pojemnik na brudną bieliznę	szt.	4,0000	0,000		0,00	
10*		4szt. materiały pomocnicze	%	8,0000	0,000		0,00	
		8%(od M)						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
101	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż zabudowy meblowej (wg zestawienia) przedmiar = 1,000 kpl	kpl					
		-- M --						
1*		Jednostanowiskowe biurko (1200x600x780 mm)	szt	3,0000	0,000		0,00	
2*		3szt/kpl Jednostanowiskowe biurko (1500x600x780 mm)	szt	5,0000	0,000		0,00	
3*		5szt/kpl Fotel biurowy obrotowy	szt	14,0000	0,000		0,00	
4*		14szt/kpl Szafa na dokumenty / nadstawka	szt	9,0000	0,000		0,00	
5*		9szt/kpl Szafa ubraniowa	szt	7,0000	0,000		0,00	
6*		7szt/kpl Szafa ubraniowa'2	szt	2,0000	0,000		0,00	
7*		2szt/kpl Sześciostanowiskowe biurko	szt	1,0000	0,000		0,00	
8*		1szt/kpl Zabudowa - szafka wisząca jednokomorowa dwudrzwiowa (800x300x720 mm)	szt	12,0000	0,000		0,00	
9*		12szt/kpl Zabudowa - szafka wisząca jednokomorowa dwudrzwiowa (600x300x720 mm)	szt	9,0000	0,000		0,00	
10*		9szt/kpl Zabudowa - szafka podblatowa dwudrzwiowa z 1 szufladą (800x600x870 mm)	szt	8,0000	0,000		0,00	
11*		8szt/kpl Zabudowa - szafka podblatowa dwudrzwiowa z 1 szufladą (600x600x870 mm)	szt	6,0000	0,000		0,00	
12*		6szt/kpl szafka podblatowa pod zlew	szt	4,0000	0,000		0,00	
13*		4szt/kpl Błat laminowany	m ²	13,7000	0,000		0,00	
14*		13,7m ² /kpl szafka z lustrem	szt	4,0000	0,000		0,00	
15*		4szt/kpl szafka na leki	szt	1,0000	0,000		0,00	
16*		1szt/kpl szafka na dokumenty	szt	1,0000	0,000		0,00	
17*		1szt/kpl Szafka "słupek"	szt	1,0000	0,000		0,00	
18*		1szt/kpl Dwustanowiskowe biurko (1200x800x780 mm)	szt	1,0000	0,000		0,00	
19*		1szt/kpl Jednostanowiskowe biurko z nadstawką	szt	1,0000	0,000		0,00	
20*		1szt/kpl Szafa na pościel (1300x660x2100 mm)	szt	1,0000	0,000		0,00	
21*		1szt/kpl Leżanka lekarska	szt	1,0000	0,000		0,00	
22*		1szt/kpl Regał magazynowy	szt	9,0000	0,000		0,00	
23*		9szt/kpl Komoda	szt	1,0000	0,000		0,00	
24*		1szt/kpl Ława	szt	1,0000	0,000		0,00	
		1szt/kpl						
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		PRACE ZEW						
102	KNR 9-29 d.6 0213-04	Usunięcie izolacji termicznej i akustycznej obudowy sufitu lub sufitu podwieszzonego z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m ² o grubości ponad 8 cm- ANA LOGIA- rozbiórka płyt styropianowych gr.12 cm ścian przedmiar = 16,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,096*1,5=0,144r-g/m ²	r-g	2,3040	0,000	0,00		
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
103	KNR AT-31 d.6 0103-04	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 12 cm na ścianach przedmiar = 16,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 1,1688r-g/m ²	r-g	18,7008	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej twardej 1,02m ² /m ²	m ²	16,3200	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca 5kg/m ²	kg	80,0000	0,000		0,00	
4*		woda 0,0011m ³ /m ²	m ³	0,0176	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- żuraw okienny 0,0339m-g/m ²	m-g	0,5424	0,000			0,00
7*		środek transportowy''' 0,0262m-g/m ²	m-g	0,4192	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
104	KNR AT-31 d.6 310101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach przedmiar = 16,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,6595r-g/m ²	r-g	10,5520	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 3,5kg/m ²	kg	56,0000	0,000		0,00	
3*		siatka z włókna szklanego 1,18m ² /m ²	m ²	18,8800	0,000		0,00	
4*		woda 0,0008m ³ /m ²	m ³	0,0128	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- żuraw okienny 0,007m-g/m ²	m-g	0,1120	0,000			0,00
7*		środek transportowy''' 0,0052m-g/m ²	m-g	0,0832	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
105	KNR AT-31 d.6 0104-01	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 2 cm na ościeżach przedmiar = 0,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 2,5428r-g/m ²	r-g	0,7628	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej 1,08m ² /m ²	m ²	0,3240	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		zaprawa klejąca 5kg/m ²	kg	1,5000	0,000		0,00	
4*		woda 0,0011m ³ /m ²	m ³	0,0003	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- żuraw okienny 0,0069m-g/m ²	m-g	0,0021	0,000			0,00
7*		środek transportowy" 0,0062m-g/m ²	m-g	0,0019	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
106	KNR AT- d.6 310101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach przedmiar = 0,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,6595r-g/m ²	r-g	0,1979	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa klejąca 3,5kg/m ²	kg	1,0500	0,000		0,00	
3*		siatka z włókna szklanego 1,18m ² /m ²	m ²	0,3540	0,000		0,00	
4*		woda 0,0008m ³ /m ²	m ³	0,0002	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- żuraw okienny 0,007m-g/m ²	m-g	0,0021	0,000			0,00
7*		środek transportowy" 0,0052m-g/m ²	m-g	0,0016	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
107	KNR AT-31 d.6 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mi- neralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z betonu przedmiar = 16,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,328r-g/m ²	r-g	5,2480	0,000	0,00		
2*		-- M -- łączniki stalowe do mocowania izolacji termicz- nej 6,24szt./m ²	szt.	99,8400	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- żuraw okienny 0,0007m-g/m ²	m-g	0,0112	0,000			0,00
5*		środek transportowy" 0,0007m-g/m ²	m-g	0,0112	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
108	KNR AT-31 d.6 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego przedmiar = 4,170 m	m					
1*		-- R -- robocizna' 0,16r-g/m	r-g	0,6672	0,000	0,00		
2*		-- M -- profil narożnikowy aluminiowy o dł. 250 cm z przyklejoną siatką z włókna szklanego 10x15 cm 0,468szt./m	szt.	1,9516	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		zaprawa klejąca 0,85kg/m	kg	3,5445	0,000		0,00	
4*		woda 0,0002m³/m	m³	0,0008	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- żuraw okienny 0,0007m-g/m	m-g	0,0029	0,000			0,00
7*		środek transportowy" 0,0005m-g/m	m-g	0,0021	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
109	KNR AT-31 d.6 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baumit SilikonPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach-ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY przedmiar = 16,000 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna' 0,083r-g/m²	r-g	1,3280	0,000	0,00		
2*		-- M -- grunt uniwersalny' 0,25kg/m²	kg	4,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy" 0,0004m-g/m²	m-g	0,0064	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
110	KNR AT-31 d.6 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baumit SilikonPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach-ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY przedmiar = 0,900 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna' 0,1079r-g/m²	r-g	0,0971	0,000	0,00		
2*		-- M -- grunt uniwersalny 0,25kg/m²	kg	0,2250	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy" 0,0004m-g/m²	m-g	0,0004	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
111	KNR AT-31 d.6 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baumit SilikonPutz -wykonany ręcznie na ścianach -ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY przedmiar = 16,000 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna' 0,411r-g/m²	r-g	6,5760	0,000	0,00		
2*		-- M -- masa tynkarska silikonowa 2,5kg/m²	kg	40,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- żuraw okienny 0,0064m-g/m²	m-g	0,1024	0,000			0,00
5*		środek transportowy" 0,0086m-g/m²	m-g	0,1376	0,000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
112	KNR AT-31 d.6 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Baunit SilikonPutz -wykonany ręcznie na ościeżach -ANALOGIA- TYNK SILIKONOWY przedmiar = 0,900 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,5343r-g/m ²	r-g	0,4809	0,000	0,00		
2*		-- M -- masa tynkarska silikonowa, 2,5kg/m ²	kg	2,2500	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- żuraw okienny 0,0064m-g/m ²	m-g	0,0058	0,000			0,00
5*		środek transportowy''' 0,0086m-g/m ²	m-g	0,0077	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
113	KNR AT-31 d.6 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna przedmiar = 16,900 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,283r-g/m ²	r-g	4,7827	0,000	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki silikonowe (kolor) 0,25kg/m ²	kg	4,2250	0,000		0,00	
3*		Farba elewacyjna o zwiększonej odporności na zabrudzenia , kolor 0,5dm ³ /m ²	dm ³	8,4500	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy''' 0,0005m-g/m ²	m-g	0,0085	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
114	KNR 2-02 d.6 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej PARAPET ZE-WNĘTRZNY przedmiar = 0,830 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,9437r-g/m ²	r-g	1,6133	0,000	0,00		
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska powlekana 0,50 mm 11,03kg/m ²	kg	9,1549	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,001m ³ /m ²	m ³	0,0008	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,0069m-g/m ²	m-g	0,0057	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000