

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45113000-2 Roboty na placu budowy

NAZWA INWESTYCJI : ODDZIELENIA POŻAROWE W BUDYNKU NR 4
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA, Al. Niepodległości 218
INWESTOR : MON Departament Administracyjny
ADRES INWESTORA : Al .Niepodległości 218, 00-909 Warszawa
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Palczewski
DATA OPRACOWANIA : 27.03.2009

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.03.2009

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Parter			
1	KNR 4-01 d.1 0349-04	Wyburzenia ścian z drzwiami	m ³		
		3	m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
2	analiza indywidualna	Demontaż drzwi	kpl		
		11	kpl	11,000	
				RAZEM	11,000
3	KNR-W 4-01 d.1 0819-05	Rozebranie posadzek	m ²		
		7	m ²	7,000	
				RAZEM	7,000
4	KNR-W 4-01 d.1 0819-05 analogia	Ułożenie posadzek	m ²		
		7	m ²	7,000	
				RAZEM	7,000
5	KNR 4-01 d.1 0816-02	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych	m ²		
		26	m ²	26,000	
				RAZEM	26,000
6	KNR-W 4-01 d.1 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek	m ²		
		26	m ²	26,000	
				RAZEM	26,000
7	KNR-W 4-01 d.1 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR-W 4-01 d.1 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
		2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR-W 2-02 d.1 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi dostosowanie sufitu podwieszanego	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
10	KNR-W 4-01 d.1 0805-01	Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu jednobarwnej	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR 2-02 d.1 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr. 18cm	m ²		
		40	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
12	KNR 2-02 d.1 0114-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegiel pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²		
		2,4	m ²	2,400	
				RAZEM	2,400
13	KNR-W 4-01 d.1 0714-08	Tynki wewn. zwykle kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z betonów zwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach w pom. o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
		80	m ²	80,000	
				RAZEM	80,000
14	KNR-W 4-01 d.1 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		80	m ²	80,000	
				RAZEM	80,000
15	KNR 4-01 d.1 1206-03	Malowanie lamperii do wysokości 1,5 farbą lateksową zmywalną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym	m ²		
		22	m ²	22,000	
				RAZEM	22,000
16	KNR 2-02 d.1 2101-03	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych o stosunku długości obwodu elementu do powierzchni do 8 m/m2 i grubości do 8 cm	m ²		
		18	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
17	KNR 4-01 d.1 1206-03	Malowanie powyżej lamperii farbą emulsyjną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym	m ²		
		59	m ²	59,000	
				RAZEM	59,000
18	KNR 4-01 d.1 0710-21	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.II z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach,spocznik.na podł.z bet.,siatek,płyt wiór.-cem. (do 5m2 w 1 miej.)	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 2-02 d.1 0126-04	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 2-02 d.1 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr.	m		
		10,5	m	10,500	
				RAZEM	10,500
22	KNR 2-02 d.1 1016-01	Ościeżnice drzwiowe - drzwi 90 cm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
23	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D13 90x200	m ²		
		10,8	m ²	10,800	
				RAZEM	10,800
24	KNR 2-02 d.1 1016-05	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie specjalne do drzwi wzmocnionych i p.poż.	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
25	KNR 2-02 d.1 1016-05 analogia	Rama do drzwi wzmocnionych i p.poż. - NAPRAWA DRZWI DA9	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D1 90x200	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
27	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D21 90x205	m ²		
		1,85	m ²	1,850	
				RAZEM	1,850
28	KNR 0-19 d.1 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA1 90x200.	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
29	KNR 0-19 d.1 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA2 180x200.	m ²		
		3,6	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
30	KNR 0-19 d.1 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA6 120x220.	m ²		
		2,64	m ²	2,640	
				RAZEM	2,640
31	KNR 0-19 d.1 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA7 112x200.	m ²		
		2,24	m ²	2,240	
				RAZEM	2,240
32	KNR 0-19 d.1 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA8 150x200.	m ²		
		3	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
33	KNR AL-01 d.1 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
2		1 piętro			
34	d.2 analiza indywidualna	Demontaż aluminiowych ścian z drzwiami	m ²		
		37	m ²	37,000	
				RAZEM	37,000
35	d.2 analiza indywidualna	Demontaż ścian gipsokartonowych z drzwiami	m ²		
		23	m ²	23,000	
				RAZEM	23,000
36	KNR-W 4-01 d.2 0819-05	Rozebranie posadzek	m ²		
		12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR-W 4-01 d.2 0819-05 analogia	Ułożenie posadzek 12	m ² m ²	 12,000	 12,000
38	KNR 4-01 d.2 0816-02	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych 42	m ² m ²	 42,000	 42,000
39	KNR-W 4-01 d.2 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek 42	m ² m ²	 42,000	 42,000
40	d.2 analiza indywidualna	Demontaż drzwi 22	kpl kpl	 22,000	 22,000
41	KNR-W 4-01 d.2 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 3	m ³ m ³	 3,000	 3,000
42	KNR-W 4-01 d.2 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km 3	m ³ m ³	 3,000	 3,000
43	KNR-W 2-02 d.2 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - dostosowanie sufitu podwieszanego 4	kpl kpl	 4,000	 4,000
44	KNR-W 4-01 d.2 0805-01	Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu jednobarwnej 2	m ² m ²	 2,000	 2,000
45	KNR 2-02 d.2 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr. 18cm 22	m ² m ²	 22,000	 22,000
46	KNR-W 4-01 d.2 0714-08	Tynki wewn. zwykle kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach w pom. o pow.podłogi ponad 5 m2 87	m ² m ²	 87,000	 87,000
47	KNR-W 4-01 d.2 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową 82	m ² m ²	 82,000	 82,000
48	KNR 4-01 d.2 1206-03	Malowanie lamperii do wysokości 1,5 farbą lateksową zmywalną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym 32	m ² m ²	 32,000	 32,000
49	KNR 4-01 d.2 1206-03	Malowanie powyżej lamperii farbą emulsyjną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym 70	m ² m ²	 70,000	 70,000
50	KNR-W 2-02 d.2 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi dostosowanie sufitu podwieszanego 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
51	KNR 2-02 d.2 1514-01	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu tapetą gładką lub tłoczoną - identyczna jak istniejąca 5	m ² m ²	 5,000	 5,000
52	KNR 2-02 d.2 1016-01	Ościeżnice drzwiowe - drzwi 90 cm 9	szt. szt.	 9,000	 9,000
53	KNR 2-02 d.2 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D13 90x200 16,2	m ² m ²	 16,200	 16,200
54	KNR 2-02 d.2 1016-05	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie specjalne do drzwi wzmocnionych i p.poż. 21	szt. szt.	 21,000	 21,000
55	KNR 2-02 d.2 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D1 90x200	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3,6	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
56	KNR 2-02 d.2 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone - drzwi D3 90x200	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
57	KNR 2-02 d.2 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone - drzwi D23 90x205	m ²		
		1,85	m ²	1,850	
				RAZEM	1,850
58	KNR 0-19 d.2 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA1 90x200	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
59	KNR 0-19 d.2 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA2 180x200.	m ²		
		3,96	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
60	KNR 0-19 d.2 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA9 180x220.	m ²		
		7,92	m ²	7,920	
				RAZEM	7,920
61	KNR 4-03 d.2 1001-10	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RIP16,RIS16,RL22 o śr. do 47 mm na styku elementów betonowych	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
62	KNR-W 5-08 d.2 0109-02	Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach(średnicy do 23 mm podłoże betonowe)	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
63	KNR-W 5-08 d.2 0101-04	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
64	KNR-W 5-08 d.2 0110-02	Rury winidurowe o średnicy do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
65	KNR-W 5-08 d.2 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur - NKGs 3x2,5	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
66	KNR-W 5-08 d.2 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
67	KNR-W 5-08 d.2 0407-03 analogia	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - transformator 230/24V	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
68	KNR 4-03 d.2 1014-02	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		0,2	m ³	0,200	
				RAZEM	0,200
69	KNR 4-03 d.2 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
70	KNR AL-01 d.2 0304-06 analogia	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - elektromagnetyczny trzymacz drzwiowy w podłożu wraz z przygotowaniem podłoża. Siła trzymania 1800N	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
71	KNR AL-01 d.2 0304-04	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - zwora do trzymacza	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
72	KNR-W 5-08 d.2 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
73	KNR-W 5-08 d.2 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74	KNR-W 5-08 d.2 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
75	KNR-W 5-08 d.2 0307-05	Montaż na gotowym podłożu przycisku zwalniającego 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
76	KNR 0-19 d.2 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA13 120x220. 2,64	m ² m ²	 2,640	 2,640
				RAZEM	2,640
77	KNR 0-19 d.2 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA14 145x210. 3,05	m ² m ²	 3,050	 3,050
				RAZEM	3,050
78	KNR 0-19 d.2 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA16 150x220. 3,3	m ² m ²	 3,300	 3,300
				RAZEM	3,300
79	KNR 0-19 d.2 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA17 145x215. 3,12	m ² m ²	 3,120	 3,120
				RAZEM	3,120
80	KNR 0-19 d.2 1024-01	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.0 m2 oszklonych na budowie - 3 okna OW3 130x90 3,51	m ² m ²	 3,510	 3,510
				RAZEM	3,510
81	KNR AL-01 d.2 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
3		2 piętro			
82	d.3 analiza indywidualna	Demontaż ścian gipsokartonowych z drzwiami 23	m ² m ²	 23,000	 23,000
				RAZEM	23,000
83	KNR 4-01 d.3 0349-04	Wyburzenia ścian 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
84	KNR-W 4-01 d.3 0819-05	Rozebranie posadzek 15	m ² m ²	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
85	KNR-W 4-01 d.3 0819-05 analogia	Ułożenie posadzek 15	m ² m ²	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
86	KNR 4-01 d.3 0816-02	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych 62	m ² m ²	 62,000	 62,000
				RAZEM	62,000
87	KNR-W 4-01 d.3 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek 62	m ² m ²	 62,000	 62,000
				RAZEM	62,000
88	d.3 analiza indywidualna	Demontaż drzwi 22	kpl. kpl.	 22,000	 22,000
				RAZEM	22,000
89	KNR-W 4-01 d.3 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 3	m ³ m ³	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
90	KNR-W 4-01 d.3 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km 3	m ³ m ³	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
91	KNR-W 2-02 d.3 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - dostosowanie sufitu podwieszanego 4	kpl. kpl.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
92	KNR-W 4-01 d.3 0805-01	Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu jednobarwnej	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
93	KNR 2-02 d.3 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr.	m ²		
		18cm	m ²	64,000	
		64		RAZEM	64,000
94	KNR-W 4-01 d.3 0714-08	Tynki wewn. zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z betonów zwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach w pom. o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
		108	m ²	108,000	
				RAZEM	108,000
95	KNR-W 4-01 d.3 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		108	m ²	108,000	
				RAZEM	108,000
96	KNR 4-01 d.3 1206-03	Malowanie lamperii do wysokości 1,5 farbą lateksową zmywalną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym	m ²		
		42	m ²	42,000	
				RAZEM	42,000
97	KNR 4-01 d.3 1206-03	Malowanie powyżej lamperii farbą emulsyjną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym	m ²		
		72	m ²	72,000	
				RAZEM	72,000
98	KNR-W 2-02 d.3 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	kpl		
		dostosowanie sufitu podwieszanego	kpl	1,000	
		1		RAZEM	1,000
99	KNR 2-02 d.3 1016-01	Ościeżnice drzwiowe - drzwi 90 cm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
100	KNR 2-02 d.3 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne rozdzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D13 90x200	m ²		
		16,2	m ²	16,200	
				RAZEM	16,200
101	KNR 2-02 d.3 1016-05	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie specjalne do drzwi wzmocnionych i p.poż.	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
102	KNR 2-02 d.3 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne rozdzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D1 90x200, samozamykacz.	m ²		
		7,2	m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
103	KNR 2-02 d.3 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne rozdzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D23 90x205	m ²		
		1,85	m ²	1,850	
				RAZEM	1,850
104	KNR 0-19 d.3 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA1 90x200.	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
105	KNR 0-19 d.3 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA2 180x200.	m ²		
		3,96	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
106	KNR 0-19 d.3 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA9 180x220.	m ²		
		7,92	m ²	7,920	
				RAZEM	7,920
107	KNR 0-19 d.3 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA13 120x220.	m ²		
		2,64	m ²	2,640	
				RAZEM	2,640
108	KNR 0-19 d.3 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA16 150x220.	m ²		
		3,3	m ²	3,300	
				RAZEM	3,300
109	KNR 0-19 d.3 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA19 90x205.	m ²		
		1,85	m ²	1,850	
				RAZEM	1,850
110	KNR 0-19 d.3 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA20 140x210.	m ²		
		2,94	m ²	2,940	
				RAZEM	2,940

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
111	KNR AL-01 d.3 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi 12	szt szt	12,000	
				RAZEM	12,000
4		3 piętro			
112	analiza indywidualna d.4	Demontaż ścian gipsokartonowych z drzwiami 23	m ² m ²	23,000	
				RAZEM	23,000
113	KNR 4-01 d.4 0349-04	Wyburzenia ścian 2	m ³ m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
114	KNR 4-01 d.4 0348-01	Rozebranie ścianki z cegiel o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej 1	m ² m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
115	KNR-W 4-01 d.4 0819-05	Rozebranie posadzek 16	m ² m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
116	KNR-W 4-01 d.4 0819-05 analogia	Ułożenie posadzek 16	m ² m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
117	KNR 4-01 d.4 0816-02	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych 66	m ² m ²	66,000	
				RAZEM	66,000
118	KNR-W 4-01 d.4 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek 66	m ² m ²	66,000	
				RAZEM	66,000
119	analiza indywidualna d.4	Demontaż drzwi 19	kpl kpl	19,000	
				RAZEM	19,000
120	KNR-W 4-01 d.4 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 3	m ³ m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
121	KNR-W 4-01 d.4 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km 3	m ³ m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
122	KNR-W 2-02 d.4 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - dostosowanie sufitu podwieszanego 4	kpl kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
123	KNR-W 4-01 d.4 0805-01	Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu jednobarwnej 2	m ² m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
124	KNR 2-02 d.4 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr. 18cm 25	m ² m ²	25,000	
				RAZEM	25,000
125	KNR-W 4-01 d.4 0714-08	Tynki wewn. zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach w pom. o pow.podłogi ponad 5 m2 80	m ² m ²	80,000	
				RAZEM	80,000
126	KNR-W 4-01 d.4 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową 80	m ² m ²	80,000	
				RAZEM	80,000
127	KNR 4-01 d.4 1206-03	Malowanie lamperii do wysokości 1,5 farbą lateksową zmywalną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym 37	m ² m ²	37,000	
				RAZEM	37,000
128	KNR 4-01 d.4 1206-03	Malowanie powyżej lamperii farbą emulsyjną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym 35	m ² m ²	35,000	
				RAZEM	35,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
129	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe - drzwi 90 cm	szt.		
d.4	1016-01	12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
130	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D13 90x200	m ²		
d.4	1017-02	21,6	m ²	21,600	
				RAZEM	21,600
131	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie specjalne do drzwi wzmocnionych i p.poż. -	szt.		
d.4	1016-05	21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
132	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D1 90x200	m ²		
d.4	1017-02	7,2	m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
133	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D3 90x200	m ²		
d.4	1017-02	1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
134	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA1 90x200.	m ²		
d.4	1024-06	1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
135	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA3 90x200.	m ²		
d.4	1024-06	1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
136	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA9 180x220.	m ²		
d.4	1024-08	7,92	m ²	7,920	
				RAZEM	7,920
137	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA13 120x220.	m ²		
d.4	1024-08	2,64	m ²	2,640	
				RAZEM	2,640
138	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA21 125x210	m ²		
d.4	1024-08	2,62	m ²	2,620	
				RAZEM	2,620
139	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA22 150x250.	m ²		
d.4	1024-08	3,75	m ²	3,750	
				RAZEM	3,750
140	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA23 140x210.	m ²		
d.4	1024-08	2,83	m ²	2,830	
				RAZEM	2,830
141	KNR 0-19	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie - S11	m ²		
d.4	1024-10	5,81	m ²	5,810	
				RAZEM	5,810
142	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi 95+95x210	m ²		
d.4	1024-08	3,99	m ²	3,990	
				RAZEM	3,990
143	KNR AL-01	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt.		
d.4	0304-06	12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
5		4 piętro			
144		Demontaż ścian gipsokartonowych z drzwiami	m ²		
d.5	analiza indywidualna	23	m ²	23,000	
				RAZEM	23,000
145	KNR 4-01	Wyburzenia ścian	m ³		
d.5	0349-04	2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
146	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
d.5	0348-01	1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
147	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek	m ²		
d.5	0819-05	14	m ²	14,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
148	KNR-W 4-01 d.5 0819-05 analogia	Ułożenie posadzek 14	m ² m ²	RAZEM 14,000	14,000
149	KNR 4-01 d.5 0816-02	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych 56	m ² m ²	RAZEM 56,000	56,000
150	KNR-W 4-01 d.5 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek 56	m ² m ²	RAZEM 56,000	56,000
151	d.5 analiza indywidualna	Demontaż drzwi 22	kpl kpl	RAZEM 22,000	22,000
152	KNR-W 4-01 d.5 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2	m ³ m ³	RAZEM 2,000	2,000
153	KNR-W 4-01 d.5 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km 2	m ³ m ³	RAZEM 2,000	2,000
154	KNR-W 2-02 d.5 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - dostosowanie sufitu podwieszanego 4	kpl kpl	RAZEM 4,000	4,000
155	KNR-W 4-01 d.5 0805-01	Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu jednobarwnej 2	m ² m ²	RAZEM 2,000	2,000
156	KNR 2-02 d.5 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr. 18cm 26	m ² m ²	RAZEM 26,000	26,000
157	KNR-W 4-01 d.5 0714-08	Tynki wewn. zwykle kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z betonów zwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach w pom. o pow.podłogi ponad 5 m2 85	m ² m ²	RAZEM 85,000	85,000
158	KNR-W 4-01 d.5 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową 85	m ² m ²	RAZEM 85,000	85,000
159	KNR 4-01 d.5 1206-03	Malowanie lamperii do wysokości 1,5 farbą lateksową zmywalną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym 28	m ² m ²	RAZEM 28,000	28,000
160	KNR 4-01 d.5 1206-03	Malowanie powyżej lamperii farbą emulsyjną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym 32	m ² m ²	RAZEM 32,000	32,000
161	KNR-W 2-02 d.5 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi dostosowanie sufitu podwieszanego 1	kpl kpl	RAZEM 1,000	1,000
162	KNR 2-02 d.5 1016-01	Ościeżnice drzwiowe - drzwi 90 cm 8	szt. szt.	RAZEM 8,000	8,000
163	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D13 90x200 14,4	m ² m ²	RAZEM 14,400	14,400
164	KNR 2-02 d.5 1016-05	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie specjalne do drzwi wzmocnionych i p.poż. 20	szt. szt.	RAZEM 20,000	20,000
165	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D1 90x200. 5,4	m ² m ²	RAZEM 5,400	5,400

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
166	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D3 90x200. 1,8	m ² m ²	 1,800	 1,800
				RAZEM	1,800
167	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D23 90x205. 1,85	m ² m ²	 1,850	 1,850
				RAZEM	1,850
168	KNR 0-19 d.5 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA1 90x200. 1,8	m ² m ²	 1,800	 1,800
				RAZEM	1,800
169	KNR 0-19 d.5 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA9 180x220. 7,92	m ² m ²	 7,920	 7,920
				RAZEM	7,920
170	KNR 0-19 d.5 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA13 120x220. 2,64	m ² m ²	 2,640	 2,640
				RAZEM	2,640
171	KNR 0-19 d.5 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA21 125x210. 2,62	m ² m ²	 2,620	 2,620
				RAZEM	2,620
172	KNR 0-19 d.5 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA24 90x205. 1,84	m ² m ²	 1,840	 1,840
				RAZEM	1,840
173	KNR 0-19 d.5 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA25 155x240. 3,72	m ² m ²	 3,720	 3,720
				RAZEM	3,720
174	KNR 0-19 d.5 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA26 135x208. 2,8	m ² m ²	 2,800	 2,800
				RAZEM	2,800
175	KNR 0-19 d.5 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie - S12 6,74	m ² m ²	 6,740	 6,740
				RAZEM	6,740
176	KNR 0-19 d.5 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi 95+95x215 3,99	m ² m ²	 3,990	 3,990
				RAZEM	3,990
177	KNR AL-01 d.5 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi 13	szt szt	 13,000	 13,000
				RAZEM	13,000
6		5 piętro			
178	d.6 analiza indywidualna	Demontaż drzwi 25	kpl kpl	 25,000	 25,000
				RAZEM	25,000
179	KNR-W 4-01 d.6 0819-05	Rozebranie posadzek 14	m ² m ²	 14,000	 14,000
				RAZEM	14,000
180	KNR-W 4-01 d.6 0819-05 analogia	Ułożenie posadzek 14	m ² m ²	 14,000	 14,000
				RAZEM	14,000
181	KNR 4-01 d.6 0816-02	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych 56	m ² m ²	 56,000	 56,000
				RAZEM	56,000
182	KNR-W 4-01 d.6 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek 56	m ² m ²	 56,000	 56,000
				RAZEM	56,000
183	d.6 analiza indywidualna	Demontaż drzwiczek na strych 2	kpl kpl	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
184 d.6	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2	m ³ m ³	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
185 d.6	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km 2	m ³ m ³	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
186 d.6	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - dostosowanie sufitu podwieszanego 2	kpl kpl	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
187 d.6	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr. 18cm 56	m ² m ²	 56,000	 56,000
				RAZEM	56,000
188 d.6	KNR-W 4-01 0714-08	Tynki wewn. zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach w pom. o pow.podłogi ponad 5 m2 98	m ² m ²	 98,000	 98,000
				RAZEM	98,000
189 d.6	KNR-W 4-01 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową 98	m ² m ²	 98,000	 98,000
				RAZEM	98,000
190 d.6	KNR 4-01 1206-03	Malowanie lamperii do wysokości 1,5 farbą lateksową zmywalną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym 38	m ² m ²	 38,000	 38,000
				RAZEM	38,000
191 d.6	KNR 4-01 1206-03	Malowanie powyżej lamperii farbą emulsyjną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym 60	m ² m ²	 60,000	 60,000
				RAZEM	60,000
192 d.6	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi dostosowanie sufitu podwieszanego 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
193 d.6	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe - drzwi 90 cm 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
194 d.6	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D13 90x200 14,4	m ² m ²	 14,400	 14,400
				RAZEM	14,400
195 d.6	KNR 2-02 1016-05	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie specjalne do drzwi wzmocnionych i p.poż. 20	szt. szt.	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
196 d.6	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D1 90x200. 7,2	m ² m ²	 7,200	 7,200
				RAZEM	7,200
197 d.6	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi D3 90x200. 7,2	m ² m ²	 7,200	 7,200
				RAZEM	7,200
198 d.6	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone - 2 drzwi D33 90x100. 1,8	m ² m ²	 1,800	 1,800
				RAZEM	1,800
199 d.6	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA1 90x200. 1,8	m ² m ²	 1,800	 1,800
				RAZEM	1,800
200 d.6	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA3 90x200. 1,8	m ² m ²	 1,800	 1,800
				RAZEM	1,800
201 d.6	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA9 180x220. 7,92	m ² m ²	 7,920	 7,920
				RAZEM	7,920
202 d.6	KNR AL-01 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi 15	szt. szt.	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7		6 piętro			
203	analiza indywidualna	Demontaż drzwi	kpl		
d.7		11	kpl	11,000	
				RAZEM	11,000
204	KNR 4-01 d.7 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
205	KNR-W 4-01 d.7 0819-05	Rozebranie posadzek	m ²		
		12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
206	KNR-W 4-01 d.7 0819-05 analogia	Ułożenie posadzek	m ²		
		12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
207	KNR 4-01 d.7 0816-02	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych	m ²		
		46	m ²	46,000	
				RAZEM	46,000
208	KNR-W 4-01 d.7 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek	m ²		
		46	m ²	46,000	
				RAZEM	46,000
209	analiza indywidualna	Demontaż ścianki aluminiowej	kpl		
d.7		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
210	KNR-W 4-01 d.7 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
211	KNR-W 4-01 d.7 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
212	KNR-W 2-02 d.7 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - dostosowanie sufitu podwieszanego	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
213	KNR 2-02 d.7 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr. 18cm	m ²		
		6,6	m ²	6,600	
				RAZEM	6,600
214	KNR-W 4-01 d.7 0714-08	Tynki wewn. zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach w pom. o pow.podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
215	KNR-W 4-01 d.7 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
216	KNR 4-01 d.7 1206-03	Malowanie lamperii do wysokości 1,5 farbą lateksową zmywalną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym	m ²		
		12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
217	KNR 4-01 d.7 1206-03	Malowanie powyżej lamperii farbą emulsyjną, kolor zgodnie ze stanem istniejącym	m ²		
		12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
218	KNR 2-02 d.7 1016-05	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie specjalne do drzwi wzmocnionych i p.poż. -	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
219	KNR 2-02 d.7 1016-01	Ościeżnice drzwiowe - drzwi 90 cm	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
220	KNR 2-02 d.7 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne rozdzielne pełne o pow. ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone - D13 90x200	m ²		
		19,8	m ²	19,800	
				RAZEM	19,800

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
221	KNR 0-19 d.7 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi DA1 90x200, samozamykacz. 1,8	m ² m ²	 1,800	 1,800
				RAZEM	1,800
222	KNR 0-19 d.7 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - DRZWI Z ODZYSKU 4p.. 7,92	m ² m ²	 7,920	 7,920
				RAZEM	7,920
223	KNR 0-19 d.7 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie - S10. ŚCIANKI Z ODZYSKU 4p. 10,24	m ² m ²	 10,240	 10,240
				RAZEM	10,240
224	KNR 0-19 d.7 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie - S13 6,81	m ² m ²	 6,810	 6,810
				RAZEM	6,810
225	KNR 0-19 d.7 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi 95+95x215 3,99	m ² m ²	 3,990	 3,990
				RAZEM	3,990
226	KNR AL-01 d.7 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi 3	szt szt	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
8		Roboty dodatkowe - budynek nr 5			
227	d.8 analiza indywidualna	Demontaż istniejącego wiazu na strych 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
228	KNR-W 4-01 d.8 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - otwór na dach 0,5	m ³ m ³	 0,500	 0,500
				RAZEM	0,500
229	KNR-W 4-01 d.8 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0,5	m ³ m ³	 0,500	 0,500
				RAZEM	0,500
230	KNR-W 2-05 d.8 0120-05 analogia	Schody. Wykonanie schodów (6 stopni) do drzwi na dach 0,2	t t	 0,200	 0,200
				RAZEM	0,200
231	KNR 2-02 d.8 1214-05	Poręcze do schodów stalowych 2	m m	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
232	KNR-W 4-01 d.8 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej cegłami 0,8	m ³ m ³	 0,800	 0,800
				RAZEM	0,800
233	KNR-W 4-01 d.8 0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami 5	m m	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
234	KNR-W 2-02 d.8 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wyjściowych na strych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
235	KNR-W 2-02 d.8 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wyjściowych na dach 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
236	KNR 2-02 d.8 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Drzwi 80x120 kompletne na dach. 0,96	m ² m ²	 0,960	 0,960
				RAZEM	0,960
237	KNR 2-02 d.8 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone - Drzwi 90x100 kompletne na strych. 0,9	m ² m ²	 0,900	 0,900
				RAZEM	0,900
238	KNR-W 4-01 d.8 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 2	m ² m ²	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
239 d.8	KNR-W 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000