
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Remont pustostanu kod CPV 45453000-7

ADRES INWESTYCJI: Elekcyjna 33 m 17

NAZWA INWESTORA: Terenowy Zespół Obsługi Mieszkańców Koło

ADRES INWESTORA: ul. Ciołka 33

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Grażyna Peisert - inspektor nadzoru inwestorskiego

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

Kosztorys wykonano zgodnie z rozporządzeniem, stanem faktycznym oraz protokołem z dnia 23.11.2023 r.

DATA OPRACOWANIA: 22.07.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

22.07.2024

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			KUCHNIA			
1 d.1	KNNR 3 0702-05		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych /z szybą/	m2		
			0,80 * 2	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
2 d.1	NNRNKB 202 0842-01 analogia		(z.VII) Osadzenie listew wykończających - listwy maskujące w drzwiach	m		
			0,80	m	0,80	
					RAZEM	0,80
3 d.1	KNR 4-01 0348-03		Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			0,10 * 2,10	m2	0,21	
					RAZEM	0,21
4 d.1	KNR 4-01 0313-02		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
			0,01	m3	0,01	
					RAZEM	0,01
5 d.1	KNR 4-01 0313-04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
			0,90	m	0,90	
					RAZEM	0,90
6 d.1	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru krater wentylacyjnych,	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
7 d.1	KNR 4-01 0322-02		Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
8 d.1	KNR 4-01 0909-04		Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
9 d.1	KNR 4-01 1215-04		Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m2		
			1,12 * 0,85	m2	0,95	
					RAZEM	0,95
10 d.1	KNR 4-01 0920-26 analogia		Założenie na nowym miejscu nawiewnika okiennego	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
11 d.1	KNR 4-01 0919-03 analogia		Demontaż haczyków i zasilikonowanie otworów	szt.		
			8	szt.	8,00	
					RAZEM	8,00
12 d.1	KNR 4-01 1209-13		Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
13 d.1	KNR 2-02 0829-01		Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
			(1,50 * 2 + 1,52) * 0,60	m2	2,71	
					RAZEM	2,71

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR 2-02 0829-08		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2		
			2,71	m2	2,71	
					RAZEM	2,71
15 d.1	KNR 4-01 0811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
			1,50 * 1,52	m2	2,28	
					RAZEM	2,28
16 d.1	NNRNKB 202 1130-01		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
			1,50 * 1,52	m2	2,28	
					RAZEM	2,28
17 d.1	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome podłoga	m2		
			1,50 * 1,52	m2	2,28	
					RAZEM	2,28
18 d.1	KNR-W 2-02 1511-04 analogia		Dwukrotne nałożenie izolacji przeciwwodnej z tzw. płynnej foli (ok. 1 mm powłoki)	m2		
			1,50 * 1,52 + (1,50 + 1,52) * 2 * 0,10 - 0,80 * 0,10	m2	2,80	
					RAZEM	2,80
19 d.1	KNR 2-02 1118-08		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
			1,50 * 1,52	m2	2,28	
					RAZEM	2,28
20 d.1	NNRNKB 202 1122-04		(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
			(1,50 + 1,52) * 2 - 0,80 + 0,10 * 2	m	5,44	
					RAZEM	5,44
21 d.1	KNR 4-01 0713-02		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
			1,50 * 1,52	m2	2,28	
					RAZEM	2,28
22 d.1	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufity	m2		
			1,50 * 1,52	m2	2,28	
					RAZEM	2,28
23 d.1	KNR 4-01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
			1,50 * 1,52	m2	2,28	
					RAZEM	2,28
24 d.1	KNR 4-01 1208-02		Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
			(1,50 + 1,52) * 2 * 1,33 - 0,80 * 1,33	m2	6,97	
					RAZEM	6,97
25 d.1	KNR 4-01 0713-01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
			(1,50 + 1,52) * 2 * 2,48 - 0,80 * 2 - 2,71	m2	10,67	
					RAZEM	10,67
26 d.1	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
			10,67	m2	10,67	
					RAZEM	10,67

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			10,67	m2	10,67	
					RAZEM	10,67
2			ŁAZIENKA			
28 d.2	KNNR 3 0702-04		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych wewnętrznych /do łazienki z normową powierzchnią nawiewu/ i ościeżnicą	m2		
			0,7 * 2,00	m2	1,40	
					RAZEM	1,40
29 d.2	NNRNKB 202 0842-01 analogia		(z.VII) Osadzenie listew wykończających - listwy maskujące w drzwiach	m		
			0,70	m	0,70	
					RAZEM	0,70
30 d.2	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru krater wentylacyjnych,	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
31 d.2	KNR 4-01 0322-02		Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
32 d.2	KNR 4-01 0322-02 analogia		Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych 0,20*0,30	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
33 d.2	KNR 4-01 0426-04		Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłśnionych	m2		
			(0,50 + 0,20 * 2) * 2,48	m2	2,23	
					RAZEM	2,23
34 d.2	KNR 2-02 2004-01		Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m2		
			2,23	m2	2,23	
					RAZEM	2,23
35 d.2	KNR 4-01 0429-05 analogia		Demontaż sufitu podwieszanego	m2		
			1,52 * 1,81	m2	2,75	
					RAZEM	2,75
36 d.2	KNR-W 4-01 0353-13 analogia		Wykucie z muru kołków mont.,suszarka	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
37 d.2	KNR 4-01 0818-05		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
			1,52 * 1,81	m2	2,75	
					RAZEM	2,75
38 d.2	NNRNKB 202 1130-01		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
			1,52 * 1,81	m2	2,75	
					RAZEM	2,75
39 d.2	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome podłoga	m2		
			1,52 * 1,81	m2	2,75	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,75
40 d.2	KNR-W 2-02 1511-04 analogia		Dwukrotne nałożenie izolacji przeciwwodnej z tzw. płynnej foli (ok.1 mm powłoki)	m2		
			$1,52 * 1,81 + (1,52 + 1,81) * 2 * 0,10 - 0,70 * 0,10$	m2	3,35	
					RAZEM	3,35
41 d.2	KNR 2-02 1118-08		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
			$1,52 * 1,81$	m2	2,75	
					RAZEM	2,75
42 d.2	NNRNKB 202 1122-04		(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
			$(1,52 + 1,81) * 2 - 0,70 + 0,10 * 2$	m	6,16	
					RAZEM	6,16
43 d.2	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
			$(1,00 + 1,00) * 2,10 + 0,60 * 0,60$	m2	4,56	
					RAZEM	4,56
44 d.2	KNR 4-01 0819-15		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
			$(1,52 + 1,22) * 1,22 + 1,52 * 0,64$	m2	4,32	
					RAZEM	4,32
45 d.2	KNNR-W 3 0603-01		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie w pomieszczeniach remontowanych na ścianach i słupach bez osiatkowania	m2		
			4,32	m2	4,32	
					RAZEM	4,32
46 d.2	KNR 2-02 0829-01		Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
			4,56	m2	4,56	
					RAZEM	4,56
47 d.2	KNR 2-02 0829-08		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2		
			4,56	m2	4,56	
					RAZEM	4,56
48 d.2	KNR 4-01 0713-02		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
			$1,52 * 1,81$	m2	2,75	
					RAZEM	2,75
49 d.2	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufit	m2		
			2,75	m2	2,75	
					RAZEM	2,75
50 d.2	KNR 4-01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
			2,75	m2	2,75	
					RAZEM	2,75
51 d.2	KNR 4-01 0713-01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
			$(1,52 + 1,81) * 2 * 2,48 - 0,70 * 2 - 4,20$	m2	10,92	
					RAZEM	10,92
52 d.2	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
			10,92	m2	10,92	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	10,92
53 d.2	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			10,92	m2	10,92	
					RAZEM	10,92
3			PRZEDPOKÓJ			
54 d.3	KNNR 3 0702-06		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m2		
			0,80 * 2	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
55 d.3	KNR 4-01 0354-07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
56 d.3	NNRNKB 202 1136-01 analogia		(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - rozbiórka Krotność = 0,3	m2		
			1,18 * 3,26	m2	3,85	
					RAZEM	3,85
57 d.3	KNR 4-01 0816-06		Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m2		
			1,18 * 3,26	m2	3,85	
					RAZEM	3,85
58 d.3	NNRNKB 202 1130-01		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
			1,18 * 3,26	m2	3,85	
					RAZEM	3,85
59 d.3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome podłoga	m2		
			3,85	m2	3,85	
					RAZEM	3,85
60 d.3	KNR 2-02 1118-08		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
			3,85	m2	3,85	
					RAZEM	3,85
61 d.3	NNRNKB 202 1122-04		(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
			$(1,18 + 3,26) * 2 - 0,80 * 2 + 0,10 * 2 * 2 - 0,70 + 0,10 * 2$	m	7,18	
					RAZEM	7,18
62 d.3	KNR 4-01 0429-05 analogia		Demontaż sufitu podwieszanego	m2		
			1,18 * 3,26	m2	3,85	
					RAZEM	3,85
63 d.3	KNR 4-01 0713-02		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
			1,18 * 3,26	m2	3,85	
					RAZEM	3,85
64 d.3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufit	m2		
			3,85	m2	3,85	
					RAZEM	3,85
65 d.3	KNR 4-01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,85	m2	3,85	
					RAZEM	3,85
66 d.3	KNR 4-01 0713-01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
			$(1,18 + 3,26) * 2 * 2,48 - 0,80 * 2 - 0,70 * 2$	m2	19,02	
					RAZEM	19,02
67 d.3	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
			19,02	m2	19,02	
					RAZEM	19,02
68 d.3	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			19,02	m2	19,02	
					RAZEM	19,02
4			POKÓJ I			
69 d.4	KNNR 3 0702-05		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych /z szybą/	m2		
			$0,80 * 2$	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
70 d.4	NNRNKB 202 0842-01 analogia		(z.VII) Osadzenie listew wykończających - listwy maskujące w drzwiach	m		
			0,80	m	0,80	
					RAZEM	0,80
71 d.4	KNR 4-01 0909-04		Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
72 d.4	KNR 4-01 1215-04		Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m2		
			$1,63 * 1,45 * 2$	m2	4,73	
					RAZEM	4,73
73 d.4	KNR 4-01 0920-26 analogia		Założenie na nowym miejscu nawiewnika okiennego	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
74 d.4	KNR 4-01 0919-03 analogia		Demontaż haczyków i zasilikonowanie otworów	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
75 d.4	KNR-W 4-01 0353-12		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			1,63	m	1,63	
					RAZEM	1,63
76 d.4	KNR 4-01 0321-04 analogia		Obsadzenie podokienników z konglomeratu ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
77 d.4	KNR 4-01 0903-02		Dopasowanie skrzydeł drzwiowych balkonowych zespolonych licząc łącznie za skrzydło letnie i zimowe z rozkręceniem i skręceniem	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
78 d.4	KNR 4-01 1215-01		Mycie po robotach malarskich drzwi balkonowych zespolonych	m2		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,83 * 2,33 * 2	m2	3,87	
					RAZEM	3,87
79 d.4	NNRNKB 202 1136-01 analogia		(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - rozbiórka Krotność = 0,3	m2		
			3,82 * 5,05 - 1,28 * 2,04	m2	16,68	
					RAZEM	16,68
80 d.4	KNR 4-01 0816-06		Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m2		
			16,68	m2	16,68	
					RAZEM	16,68
81 d.4	NNRNKB 202 1130-01		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
			16,68	m2	16,68	
					RAZEM	16,68
82 d.4	KNR 2-02 0607-01 analogia		Pianka podpanelowa	m2		
			16,68	m2	16,68	
					RAZEM	16,68
83 d.4	NNRNKB 202 1136-01		(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m2		
			16,68	m2	16,68	
					RAZEM	16,68
84 d.4	KNR 4-01 0429-05 analogia		Demontaż sufitu podwieszanego	m2		
			3,82 * 5,05 - 1,28 * 2,04	m2	16,68	
					RAZEM	16,68
85 d.4	KNR 4-01 0713-02		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
			16,68	m2	16,68	
					RAZEM	16,68
86 d.4	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			16,68	m2	16,68	
					RAZEM	16,68
87 d.4	KNR 4-01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
			16,68	m2	16,68	
					RAZEM	16,68
88 d.4	KNR 4-01 0713-01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
			$(3,82 + 5,05) * 2 * 2,48 - 0,80 * 2 * 2 - 1,63 * 1,45 + (1,63 + 1,45) * 0,25 - 0,83 * 2,33 + (0,83 + 2,33 + 1,20) * 0,25$	m2	38,36	
					RAZEM	38,36
89 d.4	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ściany	m2		
			38,36	m2	38,36	
					RAZEM	38,36
90 d.4	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			38,36	m2	38,36	
					RAZEM	38,36

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.4	KNR-W 4-01 0353-13 analogia		Wykucie z muru kołków mont., karnisz	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
92 d.4	KNR-W 4-01 1215-08 analogia		Mycie posadzek terakotowych	m2		
			0,70 * 2,50	m2	1,75	
					RAZEM	1,75
93 d.4	KNR 4-01 0426-04		Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spilśnionych	m2		
			1,0 * 0,50 * 4	m2	2,00	
					RAZEM	2,00
5			INNE			
94 d.5	KNR 4-01 0108-11		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			1,60 * 0,06 + 0,21 * 0,125 + 2,28 * 0,005 + 1,40 * 0,06 + 2,23 * 0,012 + 2,75 * 0,012 + 1,52 * 0,50 * 0,01 + 2,75 * 0,005 + 4,32 * 0,005 + 1,60 * 0,06 + (2 + 0,80) * 2 * 0,05 * 0,06 + 3,85 * 0,005 + 3,85 * 0,009 + 3,85 * 0,012 + 1,60 * 0,06 + 1,63 * 0,25 * 0,03 + 16,68 * 0,005 + 16,68 * 0,009 + 16,68 * 0,012 + 2,50 * 0,05 * 0,04 + 2,0 * 0,012	m3	1,10	
					RAZEM	1,10
95 d.5	KNR 4-01 0108-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 29	m3		
			1,10	m3	1,10	
					RAZEM	1,10
96 d.5	Kalkulacja własna		Sprawdzenie wszystkich przewodów kominowych w lokalu z ewentualnym udrożnieniem, potwierdzone spisaniem protokołem przez osobę uprawnioną	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
97 d.5	KNR 4-01 0919-24 analogia		Wymiana zamka do skrzynki	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00